

ARB \* M 3148 DIA 21.1 CAL 130 ALT= 382 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 900/550 3.12 M 94\*: NUMERO DE ARB.ES 780  
 DIA 23.7 MM ? cal AM 130 ALT 405 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB 999 / 999

ARB \* M 8091 DIA 52.0 CIN 130 ALT= 846 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 900/575 10 M 220\*: NO. DE ARBOLEDA=236  
 DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 890 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB 999 / 999

ARB \* M 8092 DIA 75.0 CIN 1000 ALT=1179 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 900/575 6 M 355\*: No. DE ARBOLEDA=764  
 DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1227 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB 999 / 999

ARB \* M 3149 DIA 112.0 CIN 1000 ALT= 900 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF PEGRANDE 12 M 313\*: No. DE ARBOLEDA=931  
 DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT 980 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB 999 / 999

AREA 1 \* M 359 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 216-023 M \*: NUMERO NUEVO=5214  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 60302 DIA 18.3 CAL 40M ALT= 154 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 210-080 4.97 M 285\*: VIEJO NUMERO ERA 509; ~~BMAX EN MARCA ROJA~~  
 DIA 18.3 MM ? cal AM 40m ALT 167 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 60301 DIA 23.4 CAL 126M ALT= 323 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 210-079 0 M 0\*: VIEJO NUMERO ERA 508  
 DIA 24.3 MM ? cal AM 126m ALT 314 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 8027 DIA 5.4 CAL 40M ALT= 55 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 210-120 4.33 M 60\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto definitivamente, perdí el tallo donde estaba la marca, solo queda lo grueso viejo pudriéndose, no para revisar sin causa obvia

AREA 1 00 \* M 50377 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF M \*: NUMERO DE AREA=5921  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 8032 DIA 12.1 CAL 40M ALT= 144 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 200-010 4.39 M 193\*:  
 DIA 13.1 MM ? cal AM 40m ALT 174 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 \* M 5065 DIA 12.8 CAL 130M ALT= 240 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 210-040 5.18 M 94\*: NO. 1701 DE GSH  
 DIA 13.0 MM ? cal AM 130m ALT 285 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 366 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 83 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 200-050 4.58 M 254\*:  
 DIA 5.2 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D tiene 3 pinches Hoja este huevón

AREA 1 40 \* M 8029 DIA 11.3 CAL 124M ALT= 255 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF DP 366 2 M 0\*: DE 200-050 4.98M 233\*  
 DIA 11.9 MM ? cal AM 124m ALT 271 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 5066 DIA 13.1 CAL 130M ALT= 248 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 210-060 7.46 M 287\*:  
 DIA 13.5 MM ? cal AM 130m ALT 256 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 99262 DIA 4.5 CAL 40M ALT= 74 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 210-050 4.08 M 322\*: MAPA DE AREA 1  
 DIA 4.7 MM ? cal AM 40m ALT 89 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 8087 DIA 104.0 CIN 1000 ALT=1554 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 198-150 M \*: NO. DE AREA= ~~2518~~ 6916  
 DIA 104 MM ? cin AM 1000 ALT 1558 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / D

AREA 1 \* M 344 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 9 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 200-060 5.22 M 300\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

sin nada de planta. Muerto sin causa obvia, lata y alambre vacios  
 no para revisar

AREA 1 \* M 99214 DIA 6.0 CAL 38M ALT= 75 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 200-050 2.57 M 358\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto parado seco solo como 15 cm del tallo, pudri-  
 endose sin causa obvia no creo necesario dejarlo para revisar.

AREA 1 \* M 380 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 192-106 M \*: NO.DE AREA=5957  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 60305 DIA 8.4 CAL 129M ALT= 177 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 190-125 M \*: NO.VIEJO ERA=521  
 DIA 8.9 MM ? cal AM 129m ALT 172 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D esta inclinado un poco

AREA 1 \* M 60310 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1046 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 190-041 M \*: NO.VIEJO ERA =518  
 DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1040 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 60304 DIA 14.6 CAL 127M ALT= 46 FECHA Feb / 26 / 90  
 REF 190 130 2.60 M 246\*: NO.VIEJO ERA=520  
 DIA 19.2 MM ? cal AM 20m ALT 98 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

perdió gran parte del tallo principal incluso donde esta  
 estaba la marca prob. por rama que le cayó encima. tiene nuevos rebrotes; pusimos nueva  
 marca a 20m 90 Primer año 90 JUN

AREA 1 \* M 60306 DIA 12.7 CAL 40M ALT= 180 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF 180-060 .6 M 204\*: NO.VIEJO ERA=516  
 DIA 13.6 MM ? cal AM 40M ALT 224 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 \* M 60307 DIA 84.0 CIN 1000 ALT=1437 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF 180-050 5 M \*: DAP A 10BAJO CLAVO QUE DICE 588(DE PHILIPPE)  
 DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1406 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

perdió sin causa obvia

Tiene unas ramas deciduas.

AREA 1 \* M 99261 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 27 FECHA Feb / 26 / 90

REF 170-170 4.82 M 22\*: MAPA DE AREA 1

DIA 8.0 MM ? cal AM 40M ALT 48 CM CT D PC ALL-m / ALL-m

PA 4 / 4 HB D / D *moriva??* *Que pasó con 99260 vea datos anteriores !!! vs dead now*

*Solo tiene una yemita viva y no tiene ninguna hoja viva, también perdió parte de tallo terminal calificamos todo por la yemita viva.*

AREA 1 \* M 60199 DIA 14.4 CAL 130M ALT= 276 FECHA Feb / 26 / 90

REF 169-173 0 M 0\*:

DIA 15.3 MM ? cal AM 130m ALT 290 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 329 DIA 11.3 CAL 10M ALT= 56 FECHA JUN / 6 / 90

REF 170-030 4.62 M 326\*: MEDIDO EN 86 A OSIN MARCA -14.0

DIA 11.5 MM ? cal AM 10m ALT 66 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB SD / SD

AREA 1 60 \* M 8090 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 / 90

REF M \*: No. DE AREA 1=6624

DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE

PA 0 / 0 HB D / D

*Tiene las hojas apenas brotando*

AREA 1 \* M 60309 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 492 FECHA JUN / 6 / 90

REF 149-042 M \*: NO. VIEJO ERA=514

DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 460 \* CM CT D PC ALL-m / ALL-B

PA 1 / 1 HB D / D

*\*Tiene seca la rama viejo.  
más alta donde antes era lo más alto.*

AREA 1 \* M 60200 DIA 5.5 CAL 10M ALT= 39 FECHA Feb / 26 / 90

REF 134-195 0 M 0\*:

DIA 5.9 MM ? cal AM 10m ALT 32 CM CT D PC ALL-m / ALL-B

PA 2 / 2 HB D / D

*inclinado en forma de "C" boca abajo*

*Causa desconocida.*

AREA 1 \* M 317 DIA 405.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 6 / 90

REF 130--05M AL 0 M \*:

DIA 417 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC PLA / ALA

PA 0 / 0 HB SD / SD

AREA 1 \* M 413 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 / 90

REF 128-108 M \*: NO. DE AREA=6005

DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE

PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 8073 DIA 14.9 CAL 40M ALT= 287 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 126-059 M \*: DE 130-060 2.10M 23\*  
 DIA 15.3 MM ? cal AM 40m ALT 330 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 60201 DIA 6.9 CAL 5M ALT= 27 FECHA Feb / 26 /90  
 REF 120-200 3.13 M 185\*:  
 DIA 8.1 MM ? cal AM 5m ALT 53 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

AREA 1 \* M 60202 DIA 16.9 CAL 43M ALT= 266 FECHA Feb / 26 /90  
 REF 120-190 0 M 0\*: SE MIDIO EN BROTE MAS GRANDE  
 DIA 16.9 MM ? cal AM 43m ALT 220 CM CT RA PC ALLA / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D *perdió parte terminal del tallo sin causa obvia*

AREA 1 \* M 315 DIA 15.2 CAL 40M ALT= 102 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 120-070 2.84 M 97\*: HECHO CON TUBON  
 DIA 9008 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Muerto prob. quebrado por bejuco que le apretó hacia abajo hasta quebrarlo, quedando solo como 30cm del tallo podrido ahora y no para revisar. la otra parte del tallo esta pudriéndose en el suelo.*

AREA 1 \* M 319 DIA 4.5 CAL 39M ALT= 77 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 120-060 2.91 M 247\*: LLEVAR MAPA DE AREA 1.  
 DIA 4.7 MM ? cal AM 39m ALT 86 CM CT N PC ALLm / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 \* M 8071 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /90  
 REF 100-100 M \*: SU NUMERO 6025  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 60335 DIA 203.0 CIN 1000 ALT=1078 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 100-080 3 M 295\*: NO.DE AREA=5653 NO PUSIMOS LATA  
 DIA 203 MM ? CIN AM 1000 ALT 1040\* CM CT RA PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *\*perdió sin causa obvia → viejo o del año pasado*

AREA 1 \* M 143 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 093-128 M \*: NO. DE AREA=6207  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 311 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF 068-017 M \*: NO. DE AREA=5074  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 73 DIA 49.0 CIN 1000 ALT=1237 FECHA Jun / 6 / 90  
 REF 067-153 M \*:   
 DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 1270 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 \* M 68 DIA 285.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 067-192 M \*: MEDIDO BAJO CLAVO DE ARRIBA; NUEVO NO.=6777  
 DIA 288 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 60274 DIA 11.0 CAL 130M ALT= 228 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF PST50-140 .76 M 181\*: EN 40-140  
 DIA 12.2 MM ? cal AM 130m ALT 240 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 99231 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF 080-000 20 M 293\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 2261 DIA 113.0 CIN 1000 ALT=1529 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF 99231 3 M 173\*:  
 DIA 126 MM ? CIN AM 1000 ALT 1706 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 \* M 3183 DIA 476.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 060-000 40 M 319\*: AL OESTE DE AREA 1  
 DIA 477 MM ? CIN AM 300 ALT ~~—~~ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 227 DIA 6.1 CAL 40M ALT= 85 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF 042-006 M \*:   
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /   
 PA / HB D / D

de lo que queda esta Muerto definitivamente, tallo ó parte  
 podrido, seco sin causa obvia no para  
 revisar.

AREA 1 \* M 306 DIA 6.3 CAL 40M ALT= 89 FECHA JUN / 6 /90  
 REF DE WEL.#5 0.3 M 235\*: 034-002  
 DIA 6.6 MM ? cal AM 40m ALT 95 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 60276 DIA 6.7 CAL 4M ALT= 9 FECHA JUN / 6 /90  
 REF PST30-100 2 M 108\*: EN 20-100  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA HB D / D

planta

Muerto definitivamente lata y alambre vacios sin rastros de

AREA 1 \* M 4804 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 023-064 M \*: NO.DE AREA=5719  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 414 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 020-130 M \*: NO.DE AREA=6143  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 8072 DIA 380.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 /90  
 REF 019-115 M \*: NUMERO=6111  
 DIA 380 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 20 \* M 60175 DIA 20.5 CAL 130M ALT= 367 FECHA JUN / 6 /90  
 REF DP 414 4 M 87\*:  
 DIA 21.5 MM ? cal AM 130m ALT 377 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 20 \* M 5083 DIA 11.6 CAL 40M ALT= 250 FECHA JUN / 6 /90  
 REF DP 414 7 M 12\*: 013-128  
 DIA 11.5 MM ? cal AM 40m ALT 248 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

Se Remedio

AREA 1 \* M 4945 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 018-050 M \*: NO.DE AREA=5393  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 2 DIA 34.5 CAL 118M ALT= 661 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 017-170 M \*:  
 DIA 36.1 MM ? cal AM 118m ALT 690 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 \* M 99309 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 80 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 2 2.42 M 353\*: ERA DE LOS DP PEQ. MED. EN MARCA VIEJA A40  
 DIA 5.6 MM ? cal AM 40m ALT 84 CM CT N PC ALL-B / ALL-D  
 PA 3 / 3 HB SD / SD  
 (3) Se Remidio Solo tiene 3 pinchos Hojas

AREA 1 \* M 8070 DIA 12.6 CAL 130M ALT= 325 FECHA JUN / 6 /90  
 REF 004-091 M \*:  
 DIA 12.8 MM ? cal AM 130m ALT 325 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

AREA 1 \* M 99187 DIA 485.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 /90  
 REF ZAMIA48 0 M 0\*: OUT-OF-PLOT  
 DIA 493 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 60273 DIA 15.7 CAL 40M ALT= 206 FECHA JUN / 6 /90  
 REF ZAMIA22 0 M 0\*: FRENTE A ZAMIA 22 ; ERA 506  
 DIA 16.3 MM ? cal AM 40m ALT 212 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

AREA 1 \* M 9969 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 6 /90  
 REF M \*: N. DE AREA 1-HUECO A 3M  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 \* M 50295 DIA 575.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 13 /90  
 REF 9969 7 M 95\*: Fuera de Area I  
 DIA 575 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT RA PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D queda solo como la mitad del tallo, la otra parte cayó y tiene  
 hueso en centro de la fca; la parte parada aún tiene rebrotes, perdió sin causa obvia, creo que cayó  
 desde el año pasado ver datos anteriores?

AREA 1 \* M 99252 DIA 5.1 CAL 38M ALT= 75 FECHA JUN / 6 /90  
 REF PENT.M 3.16 M 234\*: PENT.M ESTA DE 9969 5\* 7M  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT — CM CT PC  
 PA / HB D / D

solo como 10cm del tallo También Muerto de todo el arvepo  
 podrido parado, no para rearsare  
 sin causa obvia.



AREA 1 \* M 99254 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 72 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF PENT.M 5.55 M 199\*: PENT.M ESTA DE 9969 5\* 7M  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC

PA / HB D / D Muerto sin causa obvia tallo parado  
 Seco podrido no para revisar

AREA 1 \* M 99294 DIA 5.5 CAL 41M ALT= 91 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF PENT.MAC 5.14 M 188\*: FUERA DE AREA 1 EN CLARO DE 9969  
 DIA 5.7 MM ? cal AM 41m ALT 89 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D

Tiene o hojas y o meristemas vivos pero  
 el tallo esta vivo y fuerte

AREA 1 \* M 99310 DIA 4.3 CAL 38M ALT= 55 FECHA JUN / 6 / 90  
 REF PENT.MAC 3.27 M 165\*: PENT.M ESTA DE 9969 5\* 7M  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

Muerto tambien, solo parte del tallo parado  
 Seco sin causa obvia, no para revisar

CC 0 45\* 9 M 60142 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 764 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 796 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / CM

CC 7 295\* 0 M 3078 DIA 657.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 663 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 7 \* M 3079 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 975 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3078 20 M 124\*:  
 DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT \*900 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

\* perdio sin causa obvia, prob. por inclinarse  
 hacia la luz

CC 7 \* M 8127 DIA 56.0 CIN 1000D ALT= 864 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3079 10 M 33\*:  
 DIA 63 MM ? CIN AM 1000D ALT 937 CM CT M PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB SD / SD

CC 7 \* M 7124 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3079 50 M 163\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Se ven frutos pequeños no listos aún,  
 en el suelo y arbol

CC 7 \* M 2147 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 91 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 7124 7.50 M 116\*:  
 DIA 6.2 MM ? cal AM 40m ALT 99 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 5 HB D / D

CC 7 \* M 60319 DIA 65.0 CIN 1000 ALT=1136 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 7124 20 M 105\*:  
 DIA 68 MM ? cin AM 1000 ALT 1190 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / D

CC 7 \* M 60320 DIA 102.0 CIN 1000 ALT= 777 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 60319 20 M 137\*:  
 DIA 103 MM ? cin AM 1000 ALT 801 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

→ viejo

CC 7 \* M 50387 DIA 255.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 60319 5 M 50\*: TAMBIEN DE 7124 30M 100\*  
 DIA 257 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D No Tiene frutos

CC 7 \* M 8102 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 777 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50387 8 M 115\*:  
 DIA 42 MM ? cin AM 1000 ALT 770 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC 7 \* M 60317 DIA 266.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF V951 9 M 73\*: VITEX 951 ESTA DE 3079 91\* 25M  
 DIA 268 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 7 \* M 50385 DIA 530.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 60317 12 M 70\*:  
 DIA 529 MM ? cin AM 600 ALT — CM CT RAPC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Este image perdio gran parte del tronco y ahora tiene rebrotes verdes en la parte terminal donde se quebró, se ve el tronco quebrado en el suelo y es bastante grande como de 15 m. long.

CC 7 \* M 7121 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 652 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50385 8 M 341\*:  
 DIA 54 MM ? cin AM 1000 ALT 781 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

→ viejo.

CC 7 \* M 50289 DIA 127.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3078 15 M 262\*:  
 DIA 127 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *No tiene Fratas*

CC 7 \* M 99287 DIA 4.6 CAL 40M ALT= 69 FECHA May/22/90  
 REF 50356 6.42 M 79\*:  
 DIA 4.4 MM ? cal AM 40M ALT 71 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D *Solo tiene dos Hojas*  
*↳ Se Remidio*

CC 7 \* M 50356 DIA 116.0 CIN 1000 ALT=1290 FECHA MAY/23/90  
 REF 50289 11 M 281\*: DESDE 3077 11M 130\*  
 DIA 117 MM ? CIN AM 1000 ALT 1335 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CC 7 \* M 7138 DIA 61.0 CIN 1000 ALT=1069 FECHA MAY/23/90  
 REF 50356 10 M 181\*:  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 1150 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D  
*↓*  
*viejo*

CC 7 \* M 99286 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY/23/90  
 REF 7138 13 M 271\*:  
 DIA 156 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 7 \* M 3260 DIA 145.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY/23/90  
 REF 99286 16 M 239\*:  
 DIA 151 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLm / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 40 \* M 5031 DIA 106.0 CIN 1000 ALT=1306 FECHA MAY/23/90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA 109 MM ? rw AM 1000 ALT 1377 CM CT N PC ALL-A / ALLA  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

CC 40 \* M 5032 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 809 FECHA May/23/90  
 REF 5031 4 M 352\*:  
 DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 826 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 3 / 1 HB D / CM

CC 71 183\* 11 M 50386 DIA 344.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 346 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB SD / SD Tiene frutos pero No en el Suelo maduro

CC 71 \* M 8095 DIA 22.6 CAL 130M ALT= 482 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50386 45 M 70\*: TAMBIEN DE IRIARTEA CON CLAVO 2.62M 75\*  
 DIA 22.8 MM ? cal AM 130m ALT \*440 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D \*Sin causa prob. inclinando se hacia la luz.

CC 71 \* M 7122 DIA 22.3 CAL 112M ALT= 374 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50386 40 M 155\*: DE SOCR.A 1.51M Y 86\* LA REF. ES PARA LA S.d  
 DIA 22.8 MM ? cal AM 112m ALT 310\* CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D \*esta más inclinado que antes por bejuco  
 ↳ Se Remidio que tiene en la copa.

CC 106 342\* 2 M 5033 DIA 387.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 389 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM ↳ Viejisissimo

Una rama gruesa que perdio  
ahora solo lo podrido se ve

CC 106 \* M 8094 DIA 65.0 CIN 1000 ALT=1154 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 5033 13 M 298\*:  
 DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 1183 CM CT N PC ALA / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / D

CC 106 \* M 3241 DIA 140.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 8094 7 M 343\*: DE CC 95 271\* 17M  
 DIA 142 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT RA PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D por caída de ramas encima de él.

CC 142 113\* 35 M 7123 DIA 117.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 120 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 175 100\* 7 M 5034 DIA 410.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 418 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / CM

CC 200 155\* 20 M 8008 DIA 1050.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA May / 23 / 90  
 REF 1060 MM ? CIN M \*: AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 \* M 60259 DIA 33.6 CAL 139M ALT= 490 FECHA May / 23 / 90  
 REF 8008 20 M 64\*: DE 50357 27\* 3.64M  
 DIA 33.5 MM ? cal AM 139m ALT 5.15 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
 ↳ se Remido *completamente decidido o marcado? pero sin ni una sola hoja con teza verde.*

CC 200 \* M 50357 DIA 11.1 CAL 40M ALT= 212 FECHA May / 23 / 90  
 REF 60259 3.64 M 207\*: DESDE 8008 70\* 15M  
 DIA 10.8 MM ? cal AM 40m ALT 205 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / D  
 ↳ se Remidio

CC 200 \* M 60260 DIA 472.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 60259 30 M 88\*: BEJUCOS MUY APRETADOS  
 DIA 481 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALL / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 \* M 50306 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 949 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 60260 12 M 98\*: 279  
 DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 972 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / D

CC 200 \* M 2074 DIA 127.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 23 / 90  
 REF 50306 5 M 22\*:  
 DIA 133 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 200 \* M 2075 DIA 116.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50306 5 M 51\*:  
 DIA 124 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 200 \* M 3125 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 849 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50306 12 M 251\*:  
 DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 870 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 3339 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3125 6 M 150\*:  
 DIA 157 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 60261 DIA 846.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 60260 40 M 4\*:  
 DIA 549 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 4574 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 848 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 60261 15 M 357\*:  
 DIA 63 MM ? CW AM 1000 ALT 1100 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*No Cerminó encima de laca  
 No vimos reprod.*

CC ✓ 200 \* M 99193 DIA 973.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 60261 60 M 90\*:  
 DIA 976 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 8148 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1350 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 99193 15 M 221\*:  
 DIA 100 MM ? CW AM 1000 ALT 1387 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 50310 DIA 92.0 CIN 1000 ALT=1262 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 7098 2.5 M 57\*:  
 DIA 92 MM ? CW AM 1000 ALT 1330 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 1 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 7098 DIA 307.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 99193 50 M 110\*:  
 DIA 323 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

*Tiene pichozos de Futos no maduras aún*

CC ✓ 200 \* M 99194 DIA 656.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 7098 15 M 178\*:  
 DIA 660 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

DE 99165 40M 246\*; 240\* 50M ESTA SUA 703

CC ✓ 200 \* M 50307 DIA 202.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 24 / 90  
 REF 60260 7 M 207\*:  
 DIA 207 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CC ✓ 200 \* M 50309 DIA 170.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50307 12 M 236\*:  
 DIA 173 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 3171 DIA 387.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50309 20 M 234\*: NO PARA TUBON  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D

perdiendo la corteza pudriéndose, cayó todo el despiche de bejuco y manías que tenía en la copa pero demasado tarde porque este muge abandonó la lucha.  
 Muerto definitivamente; tallo parado seco

CC ✓ 200 \* M 3172 DIA 296.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 3171 12 M 160\*:  
 DIA 301 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / RCE  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC ✓ 200 \* M 2148 DIA 6.3 CAL 40M ALT= 85 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 3172 7.80 M 111\*:  
 DIA 61 MM ? cal AM 40m ALT 59 CM CT N \* PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB SD / D

se Remidio

\* Tallo sin hojas solo unas yemas verdes vivas  
 @ se midio altura a la llemra viva

CC ✓ 200 \* M 3144 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50309 20 M 150\*: NO PARA REMEDIR; A 127\* 50M ESTA 3123  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 50308 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 398 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50307 10 M 340\*: DE 60260 306\* 7M  
 DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT \*362 CM CT D PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / SD

perdio sin causa obvia.

CC ✓ 200 \* M 50360 DIA 28.0 CAL 136M ALT= 567 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3125 4.88 M 12\*:  
 DIA 28.2 MM ? cal AM 136m ALT 570 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

↳ Viejo.

CC ✓ 200 \* M 50358 DIA 28.1 CAL 130M ALT= 598 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3125 8.32 M 297\*: DE 8008 25M 75\*  
 DIA 28.4 MM ? cal AM 130m ALT 616 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

CC ✓ 200 \* M 50359 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 822 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 3125 6.23 M 326\*: DE 50358 5M 74\*  
 DIA 53 MM ? cal AM 1000 ALT 814 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / D

CC ✓ 200 \* M 60296 DIA 14.8 CAL 130M ALT= 251 FECHA MAY / 23 / 90  
 REF 50359 4.85 M 355\*:  
 DIA 14.9 MM ? cal AM 130m ALT 245 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC ✓ 225 320\* 10 M 50303 DIA 659.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF \*:  
 DIA 660 MM ? cin AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC ✓ 225 \* M 2073 DIA 37.4 CAL 130M ALT= 702 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50303 5.50 M 317\*:  
 DIA 38.1 MM ? cal AM 130m ALT 720 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC ✓ 225 \* M 60156 DIA 22.5 CAL 40M ALT= 340 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50303 16.15 M 248\*:  
 DIA 23.5 MM ? cal AM 40m ALT 400 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

Nueva marca a 1.30 = 17.0  
 // OJO primer año 90 //

CC ✓ 225 \* M 50395 DIA 261.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 50303 20 M 315\*: DE POSTE 1600 50M 300\*  
 DIA 263 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC ✓ 243 321\* 7 M 3210 DIA 387.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF \*:  
 DIA 395 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB cm / D



CC ✓ 260 140\* 3.5 M 60113 DIA 16.7 CAL 130M ALT= 237 FECHA May / 24 / 90  
 REF M \*: 16.9 MM ? cal AM 30m ALT 230 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 DIA 3 / 3 HB CM / CM

CC ✓ 300 \* M 8099 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*: DE 104 168\* 8M-EN PARTE SUR DE PARCELA AJILLO  
 DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC ✓ 300 \* M 3184 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1274 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*: DE 111 189\* 8M-POR ESQ. SE DE PARCELA AJILLO  
 DIA 94 MM ? CIN AM 1000 ALT 1310 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC ✓ 330 0\* 0 M 60114 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1239 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*: 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 1257 CM CT N PC ALA / ALA  
 DIA 0 / 0 HB CM / CM

CC ✓ 330 \* M 3145 DIA 82.0 CIN 1000 ALT= 280 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60114 5 M 280\*: DIA MED. A 83CM DEL SUELO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — HB CM / CM

no para reusar.

Muerto parado seco, pudriéndose sin causa  
 Obvia rebrote y tallo original están podridos

CC ✓ 330 \* M 5035 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 940 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60114 8 M 146\*:  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 1040 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / SD

CC ✓ 330 \* M 50224 DIA 4.5 CAL 40M ALT= 65 FECHA May / 28 / 90  
 REF 5035 3.2 M 129\*: HORIZ. MEDIDO A LO LARGO DEL TALLO  
 DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 80 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CC ✓ 350 129\* 10 M 3190 DIA 390.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*: 392 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 DIA 0 / 0 HB D / D

CC 365 0\* 0 M 5036 DIA 595.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA 600 MM ? CIN AM 1300 ALT        CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 375 314\* 40 M 3040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*:         
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 375 \* M 3041 DIA 493.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 3040 15 M 345\*:  
 DIA 500 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 400 103\* 5 M 60115 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF M \*:         
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 400 \* M 3189 DIA 381.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 60115 30 M 96\*:  
 DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 400 \* M 2281 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 829 FECHA May / 29 / 90  
 REF 3189 6 M 30\*:  
 DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 982 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 400 \* M 50225 DIA 13.6 CAL 40M ALT= 170 FECHA May / 29 / 90  
 REF 60115 4.65 M 90\*:  
 DIA 13.9 MM ? Cal AM 40M ALT 137 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

CC 400 \* M 50226 DIA 29.4 CAL 133M ALT= 419 FECHA May / 29 / 90  
 REF 50225 0.52 M 132\*:  
 DIA 32.0 MM ? Cal AM 133M ALT 430 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 402 296\* 22 M 3039 DIA 184.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 193 M \*:  
 DIA 193 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 402 \* M 60233 DIA 11.3 CAL 128M ALT= 195 FECHA May / 29 / 90  
 REF 3039 12.43 M 345\*:  
 DIA 11.8 MM ? cal AM 128M ALT 198 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D

CC 402 \* M 50361 DIA 60.0 CIN 1000 ALT= 949 FECHA May / 29 / 90  
 REF 60233 5.36 M 285\*:  
 DIA 62 MM ? cin AM 1000 ALT 990 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 410 315\* 3 M 3020 DIA 73.0 CIN 1000 ALT=1266 FECHA May / 29 / 90  
 REF 73 M \*:  
 DIA 73 MM ? cin AM 1000 ALT 920\* CM CT RA PC ALL-m ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

\*\* Roto Arriba por ramas que le cayeron encima haciéndole perder parte de su copa.

CC 425 95\* 30 M 3180 DIA 233.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 251 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CC 525 315\* 40 M 8045 DIA 746.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF M \*: A LA PAR DE UN CLARO MUY GRANDE  
 DIA 759 MM ? cin AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D estar completamente decidido

CC 525 \* M 4102 DIA 176.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 8045 15 M 334\*:  
 DIA 195 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No germinó encima de tuca  
 No vimos reprod.

CC 525 \* M 4103 DIA 66.0 CIN 1000 ALT=1078 FECHA May / 29 / 90  
 REF 4102 2 M 267\*:  
 DIA 71 MM ? cin AM 1000 ALT 1174 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germino en cima y tuca  
 No vimos reprod. - No era de reprod.

CC 525 \* M 3262 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 919 FECHA MAY/29/90  
 REF 8045 20 M 187\*: Check 4045 dd.  
 DIA 43 MM ? CIN AM 1000 ALT 875\* CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 1/1 HB D / D \* más inclinado hacia la luz

CC 525 \* M 3263 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1357 FECHA May/29/90  
 REF 3262 13 M 154\*: TAMBIEN DE 50282 A 290\* 10M  
 DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 525 0\* 0 M 60116 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 853 FECHA May/29/90  
 REF 60117 9.26 M 75\*:  
 DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 822\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB CM / CM \* perdió su causa obvia

CC 525 \* M 60117 DIA 14.5 CAL 130M ALT= 295 FECHA May/29/90  
 REF 60116 9.26 M 254\*:  
 DIA 15.3 MM ? Cal AM 130M ALT 322 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB cm / cm

CC 525 \* M 60213 DIA 22.4 CAL 130MD ALT= 444 FECHA May/29/90  
 REF 60117 10.76 M 169\*: DAP EN TALLO CON CINTA  
 DIA 23.1 MM ? cal AM 130MD ALT 450 CM CT M PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB CM / CM

CC 528 305\* 5 M 3038 DIA 164.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May/29/90  
 REF \*:  
 DIA 168 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB CM / cm

CC 528 \* M 50283 DIA 39.0 CIN 128M ALT= 709 FECHA May/29/90  
 REF 3038 5 M 359\*:  
 DIA 40 MM ? CIN AM 128m ALT 732 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/1 HB CM / CM

CC 546 333\* M 50282 DIA 122.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May/29/90  
 REF \*:  
 DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/0 HB SD / SD

CC 550 252\* 20 M 3037 DIA 581.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 999 MM ? CIN M \* AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 DIA 999 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

ha 1000 fue 595 y a 300 = 564 y a 600 M  
 Vimos nada buscar en Formularios de 89 Cual es la

Verdad

CC 550 \* M 60241 DIA 132.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 3037 7 M 84\*:  
 DIA 135 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-M  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 550 \* M 2141 DIA 267.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 60241 4 M 21\*:  
 DIA 290 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 550 \* M 3104 DIA 435.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3037 15 M 190\*:  
 DIA 441 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 \* M 50297 DIA 425.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3104 12 M 218\*:  
 DIA 426 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 550 \* M 3343 DIA 730.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50297 60 M 220\*:  
 DIA 437 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 \* M 4046 DIA 204.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3343 20 M 327\*: MACHO EN 88  
 DIA 208 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

No Germino encima de tuca

Macho con Frutos

CC 550 \* M 60379 DIA 2.7 CAL 20M ALT= 41 FECHA May / 31 / 90  
 REF 4046 1.91 M 334\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — HB SD / SD

No encontramos ni lata ni alambre nada  
 evidente, buscar en libretas por si las moscas; pero solo podemos  
 decir sin rastros alguno

CC 550 \* M 60364 DIA 947.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3343 8 M 85\*:  
 DIA 950 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 \* M 60378 DIA 2.5 CAL 10M ALT= 43 FECHA May / 31 / 90  
 REF 60364 0.55 M 201\*: LIGADO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — / — HB D / D

Muerto definitivamente, sin causa obvia  
 lala y alambre vacios ni rastros de planta no para revisar

CC 550 \* M 3344 DIA 783.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3343 60 M 303\*:  
 DIA 791 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 \* M 2142 DIA 21.0 CAL 130M ALT= 397 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3344 6.20 M 210\*:  
 DIA 26.5 MM ? cal AM 1300 ALT 488 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 550 \* M 2144 DIA 39.1 CAL 130M ALT= 607 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3344 16.48 M 294\*:  
 DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 691 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

primer año 90  
 "OJO"

CC 550 \* M 50443 DIA 371.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3344 15 M 353\*:  
 DIA 374 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

CC 550 \* M 50444 DIA 265.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50443 20 M 78\*:  
 DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 550 \* M 50445 DIA 221.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50444 8 M 8\*:  
 DIA 221 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALLA  
 PA 2 / 1 HB SD / D

CC 550 \* M 50446 DIA 316.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50445 5 M 70\*:  
 DIA 320 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 550 \* M 50447 DIA 316.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50446 40 M 336\*:  
 DIA 317 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 550 \* M 3345 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50447 30 M 47\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA — MM ? CW AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 \* M 2146 DIA 465.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3345 20 M 26\*:  
 DIA 470 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene 2 parejas de machacas que no estan copulando  
 y tiene una hembra sin macho acompañandole, no  
 vemos grupos de huevos ni nada más.

CC 550 \* M 3390 DIA 4.7 CAL 40M ALT= 98 FECHA May / 31 / 90  
 REF 2146 2.40 M 228\*: NECESITA CINTA BUENA EN 90  
 DIA 6.5 MM ? cal AM 40m ALT 115 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D

CC 550 291\* 30 M 99171 DIA 775.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 779 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 \* M 4047 DIA 50.0 CIN 1000 ALT=1118 FECHA May / 29 / 90  
 REF 99171 13 M 292\*:  
 DIA 51 MM ? CW AM 1000 ALT 1180 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

No germinó encima de teca  
 No vemos reprod.

CC 550 \* M 50228 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 730 FECHA May / 29 / 90  
 REF 99171 5.97 M 349\*: CUIDADO BALAS EN LA BASE! EN 890  
 DIA 45 MM ? CW AM 1000 ALT 794 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 550 \* M 50229 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 855 FECHA May / 29 / 90  
 REF 99171 10.23 M 267\*:  
 DIA 56 MM ? CW AM 1000 ALT 864 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / D

CC 550 \* M 8150 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1243 FECHA May / 29 / 90  
 REF 50229 18 M 303\*:  
 DIA 111 MM ? CW AM 1000 ALT 1316 CM CT N PC ALA / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 550 \* M 2145 DIA 285.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 29 / 90  
 REF 8150 7 M 183\*:  
 DIA 296 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 570 \* M 3036 DIA 312.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA 313 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm  
*copa llena de bejucos casi no se ven las hojas de este buvón*

CC 570 \* M 50302 DIA 130.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA May / 31 / 90  
 REF 3036 5 M 15\*:  
 DIA 134 MM ? CW AM 1000 ALT 1624 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / SD

CC 570 \* M 5105 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 737 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50302 6.11 M 14\*:  
 DIA 45 MM ? CW AM 1000 ALT 760 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
*→ se Remedio*

CC 570 \* M 5106 DIA 62.0 CIN 1000 ALT= 912 FECHA May / 31 / 90  
 REF 50302 6.18 M 43\*: DESDE LADO OP. DEL CLAVO  
 DIA 63 MM ? CW AM 1000 ALT 946 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 575 \* M 50271 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA 163 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm



CC 620 225\* 13 M 3035 DIA 609.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 618 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 750 336\* 4 M 5042 DIA 76.0 CIN 1000 ALT= 949 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 992 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

↳ Se Remedio

CC 770 312\* 2 M 60214 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 625 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 610 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

Casi decidido apenas brotando

CC 775 305\* 7 M 8056 DIA 147.0 CIN 1000 ALT=1075 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*: EN ORILLA DE UNA QUEBRADA  
 DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT 1175 CM CT RA PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

↳ parece viejo del año pasado  
o ante-pasado

CC 795 120\* 6 M 3034 DIA 900.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 31 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 907 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 797 \* M 50301 DIA 192.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA 193 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

CC 800 110\* 20 M 60118 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF M \*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene las hojas muy reciente (nuevas)

CC 800 \* M 50231 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 828 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 60118 7 M 91\*:  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 810\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

\* perdido sin causa obvia.

CC 800 \* M 5038 DIA 520.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 60118 10 M 274\*:  
 DIA 521 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 5039 DIA 44.0 CIN 15AC ALT= 713 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 5038 9 M 325\*: DAP A 15 ARRIBA DEL CLAVO  
 DIA 46 MM ? CW AM 15AC ALT 753 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 \* M 7161 DIA 687.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 60118 35 M 124\*: EN ORILLA OESTE DE Q. CEIBA ENT. A PAMELA  
 DIA 687 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT RA PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D  
 Guijo.

CC 800 \* M 4639 DIA 14.1 CAL 130M ALT= 177 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 7161 40 M 170\*: GERM. EN TUCA A POCOS CM DE QUEBRADA  
 DIA 9004? MM ? AM ALT — CM CT — PC —  
 PA — / — HB SD / SD  
 Muerto aplastado por *Colophyllum grande* caído hacia la quebrada

CC 800 \* M 4640 DIA 10.5 CAL 40M ALT= 130 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 4639 0.70 M 250\*: DE 7161 40M 170.5\*; GERM. A LA PAR DE TUCA  
 DIA 15.1 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM CT H PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CL / CL esta casi arras del suelo por la caída del mismo árbol de 4641 pero el tallo tiene algunas yemas verdes vivas aún.

CC 800 \* M 4641 DIA 15.5 CAL 130M ALT= 144 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 4640 0.32 M 269\*: DE 7161 40M 176\*; TAMBIÉN A LA PAR DE TUCA  
 DIA 9004? MM ? AM ALT — CM CT — PC —  
 PA — / — HB SD / SD  
 Muerto aplastado por caída de árbol *Colophyllum* que le quebró el tallo y está semi-podrido

CC 800 \* M 3282 DIA 860.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 7161 80 M 156\*: PAMELA #22  
 DIA 873 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3283 DIA 623.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 3282 20 M 33\*: PAMELA #23  
 DIA 628 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3304 DIA 15.3 CAL 125M ALT= 292 FECHA JUL / 9 / 90  
 REF 3282 20.95 M 117\*:  
 DIA 16.6 MM ? cal AM 125m ALT 180 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 3/2 HB SD / SD  
*perdido por tener la parte terminal del tallo sin hojas seco? y el rebrote a hoja era a 180.*

CC 800 \* M 3284 DIA 501.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 9 / 90  
 REF 3283 30 M 125\*: PAMELA #24  
 DIA 5/3 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 800 \* M 3285 DIA 815.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 9 / 90  
 REF 3284 45 M 81\*: PAMELA #13  
 DIA 831 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3286 DIA 78.0 CIN 1000 ALT= 721 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3285 20 M 134\*: PAMELA #15  
 DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 684 CM CT D PC ALL-A / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D  
*\* perdido sin causa obvia. esta completamente decidido.*

CC 800 \* M 3303 DIA 83.0 CIN 1000 ALT= 682 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3285 23 M 77\*: EN PUNTO 6:6:2  
 DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 800 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 800 \* M 3287 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3285 30 M 49\*: PAMELA #7 NO PARA REMEDIR  
 DIA 9003 MM ? Rev AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D  
*Muerto? perdido toda su copa igual que el árbol donde estaba el macua en el SSD 172; solo quedan 15-20 mts del tallo parado sin rebrote perdido todo desde donde empezaban las ramas de la copa. hueso lado a lado el tronco*

CC 800 \* M 4642 DIA 25.1 CAL 130M ALT= 232 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3287 10.55 M 232\*: NO GERM. EN TUCA  
 DIA 39 MM ? CAN AM 1000 ALT 205 CM CT D PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
Ojo primer año 90  
*perdido casi todo el tallo solo quedan como un del tallo principal con 2 rebrotes ahora, nuevos*

CC 800 \* M 3288 DIA 484.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3287 20 M 140\*: PAMELA #11 (DE 5:0:3 291\* 7M)  
 DIA 496 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3289 DIA 240.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3288 20 M 48\*: NO ESTABA EN MAPA DE PAMELA (DE 5:1:3 5M 256\*)  
 DIA 252 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 800 \* M 3290 DIA 983.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3288 40 M 130\*: PAMELA #10 (DE 3291 15M 267\*)  
 DIA 988 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3291 DIA 622.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3290 15 M 87\*: PAMELA #9  
 DIA 630 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3292 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 115 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3291 6.01 M 123\*: NO ES DE PAMELA  
 DIA 6.5 MM ? cal AM 40M ALT 99 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 \* M 3296 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3291 30 M 125\*: PAMELA #4 NO PARA REMEDIR  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3297 DIA 85.0 CIN 1000 ALT= 922 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3296 23 M 96\*: NO ES DE PAMELA  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1111 CM CT D PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D  
 Guiejo.

CC 800 \* M 4643 DIA 8.7 CAL 40M ALT= 73 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3297 6.52 M 293\*: NO GERM. EN TUCA - es correcto  
 DIA 10.2 MM ? cal AM 40m ALT 115 CM CT N PC ALL-A ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CC 800 \* M 2152 DIA 10.2 CAL 40M ALT= 180 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3297 15.03 M 101\*:  
 DIA 11.3 MM ? cal AM 40m ALT 199 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 \* M 2151 DIA 7.4 CAL 40M ALT= 72 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3297 9.72 M 118\*:  
 DIA 7.1 MM ? cal AM 40m ALT 73 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 4 HB SD / SD

↳ Se Remedio

CC 800 \* M 50426 DIA 452.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3296 20 M 153\*: POCA COPA MUCHO BEJUCO  
 DIA 453 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3379 DIA 6.4 CAL 10M ALT= 61 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 50426 4.63 M 26\*:  
 DIA 7.3 MM ? cal AM 10M ALT 74 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 \* M 4092 DIA 142.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 50426 5 M 321\*:  
 DIA 142 MM ? CIN AM 1000 ALT 611 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

( Nueva marca 40M = 4.3 Primer año 90 )

esta murriendo poco a poco tiene solo un rebrote como a 6m de alto y despues como rebrote del tallo seco podriendose para de sus hojas ni rebrote; pero vive por poquitos. Examino encima de luca

CC 800 \* M 3380 DIA 17.1 CAL 130M ALT= 334 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 50426 9.25 M 260\*:  
 DIA 20.3 MM ? cal AM 130m ALT 390 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

CC 800 \* M 3298 DIA 774.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 50426 13 M 134\*: PAMELA #3 DE 3296 144\* 30M  
 DIA 778 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 2283 DIA 89.0 CIN 1000 ALT=1467 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 50426 13 M 230\*:  
 DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALL-m ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CC 800 \* M 60380 DIA 60.0 CIN 1000 ALT=1261 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 2283 3 M 309\*: GROWING AMONG ROOTS OF A SOCRATEA  
 DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 1314 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 800 \* M 3299 DIA 325.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3298 15 M 96\*: NO ES DE PAMELA A LA PAR DE 4:0:0  
 DIA 334 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3300 DIA 915.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3298 50 M 243\*: PAMELA #2  
 DIA 922 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3301 DIA 887.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3300 10 M 245\*: PAMELA #1  
 DIA 900 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 50442 DIA 205.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3301 14 M 238\*:  
 DIA 805 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 800 \* M 3302 DIA 6.1 CAL 130M ALT= 144 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3300 5.27 M 120\*: PAMELA #1A  
 DIA 8.0 MM ? cal AM 4:00 ALT 107 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D

*perdro parte terminal del tubo donde estaba la marca sin causa obvia; asi que pusieron una nueva marca a 40=*

CC 800 \* M 3293 DIA 543.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3291 60 M 55\*: NO ES DE PAMELA (DE 5:1:5 70\* 20M)  
 DIA 550 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

*Se cayó la copa del pentaclefona que tenia a la par, ahora tiene mejor luz.*

CC 800 \* M 3294 DIA 584.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3293 12 M 47\*: NO ES DE PAMELA  
 DIA 604 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 \* M 3295 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 889 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3293 40 M 310\*: PAMELA #14  
 DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 880 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 \* M 2273 DIA 312.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3295 7 M 303\*:  
 DIA 328 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 281\* 18 M 5101 DIA 503.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 505 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 813 304\* 4 M 3033 DIA 4.4 CAL OM ALT= 39 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF DE CHRYOS 0.73 M 265\*:  
 DIA 4.7 MM ? cal AM om ALT 42 CM CT N PC ALL-M / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB cm / cm

CC 855 105\* 15 M 3032 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 855 \* M 2140 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1137 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 3032 9.50 M 190\*:  
 DIA 93 MM ? CW AM 1000 ALT 1235 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 890 260\* 11 M 3030 DIA 605.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 612 MM ? CW AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 893 \* M 60119 DIA 277.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 278 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm *Complemente decidido, pero con botones o yemas saliendo*

CC 893 \* M 8035 DIA 271.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 9 / 90  
 REF 60119 20 M 251\*:  
 DIA 288 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 900 39\* 8 M 3028 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 789 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 50 M \*:  
 DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 809 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 900 \* M 4088 DIA 201.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 3028 5 M 38\*:  
 DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D  
 No becunio encima de luca y no vimos reprod

CC 900 \* M 4089 DIA 140.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 4088 6 M 71\*:  
 DIA 140 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 garrunio' encima de luca  
 y no vimos reprod.

CC 900 \* M 4090 DIA 147.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 4089 1.01 M 157\*:  
 DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 Becunio' encima de luca  
 y no vimos reprod.

CC 900 \* M 2271 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 4090 4 M 183\*: DE 3029 2.73M 144\*  
 DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 900 \* M 2272 DIA 308.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 2271 6 M 205\*:  
 DIA 316 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 900 \* M 3029 DIA 23.4 CAL 126M ALT= 452 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 3028 10.68 M 92\*: ESTA DE 2271 2.73M 144\*  
 DIA 26.4 MM ? CIN AM 126M ALT 464 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 908 \* M 3025 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 695 FECHA Jul / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 43 MM ? CIN AM 1000 ALT 708 CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 2 / 1 HB CM / CM



CC 908 101\* 0 M 3026 DIA 9.8 CAL 130M ALT= 256 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF 3025 2.18 M 24\*:  
 DIA 10.4 MM ? cal AM 130M ALT 255 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB cm / cm

CC 910 \* M 3024 DIA 9.4 CAL 40M ALT= 178 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF 3025 3.22 M 192\*:  
 DIA 10.0 MM ? cal AM 40m ALT 185 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

CC 935 325\* 6 M 8041 DIA 98.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 105 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 935 \* M 4087 DIA 442.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF 8041 60 M 271\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 444 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No garantido encima de tuca  
 No vemos reprod.

CC 950 133\* 6 M 5040 DIA 301.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 305 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 965 100\* 3 M 5100 DIA 127.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 131 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 968 107\* 10 M 3023 DIA 666.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 674 MM ? cin AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 968 \* M 8082 DIA 201.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 / 90  
 REF 3023 10 M 52\*:  
 DIA 204 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1005 132\* 20 M 3378 DIA 548.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 553 MM ? clw AM 300 ALT — CM CT N PC OLE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1008 272\* 2 M 50270 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 762 FECHA Jul / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 67 MM ? clw AM 1000 ALT 824 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1040 \* M 50266 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 867 FECHA Jul / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 58 MM ? clw AM 1000 ALT 924 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM  
 Guigò.

CC 1050 122\* 20 M 7077 DIA 262.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF M \* : NO VIMOS BALAS EN 89  
 DIA 269 MM ? clw AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1050 \* M 50279 DIA 21.6 CAL 126M ALT= 456 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7077 1.65 M 300\*:  
 DIA 22.9 MM ? cal AM 126M ALT 427\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D \* perdió sin causa obvia.

CC 1050 \* M 50277 DIA 32.5 CAL 128M ALT= 648 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7077 13 M 75\* : DE 50278 5M 148\*  
 DIA 34.1 MM ? cal AM 128m ALT 671 CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB SD / D

CC 1050 \* M 50280 DIA 14.3 CAL 40M ALT= 177 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7077 8 M 290\*:  
 DIA 14.5 MM ? cal AM 40m ALT 180 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CC 1050 \* M 50275 DIA 29.3 CAL 127MD ALT= 360 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 50276 5.40 M 175\* : DE 50276 5.40M 175\*  
 DIA 29.3 MM ? cal AM 127MD ALT 368 CM CT M PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

CC 1050 \* M 50278 DIA 176.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7077 9 M 48\*:  
 DIA 177 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 1050 \* M 50276 DIA 26.8 CAL 131M ALT= 393 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 50278 11 M 138\*: DE 7077 103\* 20MTS  
 DIA 28.2 MM ? cal AM 131m ALT 380 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB SD / SD perdido sin causa obvia.

CC 1050 \* M 60231 DIA 1185.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 50278 30 M 77\*:  
 DIA 1193 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D Tiene hojas Resistentes

CC 1050 \* M 7078 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 60231 20 M 129\*: HEMBRA EN 89  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1050 \* M 50441 DIA 217.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7078 8 M 85\*:  
 DIA 219 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB D / D

CC 1050 \* M 4638 DIA 9.1 CAL 40M ALT= 95 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7078 6.79 M 64\*: NO GERMINO EN TUCA es correcto  
 DIA 21.9 MM ? cal AM 40M ALT 265 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2/3 HB D / D No es Reprod !!! (9º Primer año 90)

CC 1050 \* M 4126 DIA 9.9 CAL 40M ALT= 111 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 7078 9.40 M 45\*: ALT. DESDE BASE DE PLANTA. SOBRE LA PIEDRA  
 DIA 16.9 MM ? cal AM 40m ALT 262 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D No es Reprod !!!, Germino encima de Roca

(Primer año 90) Nueva marca a=130 @ 14.2

CC 1096 274\* 10 M 3022 DIA 595.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 600 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1096 \* M 3264 DIA 228.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 6 / 90  
 REF 228 3022 25 M 328\*: TAMBIEN DE 50402 A 197\* 15M  
 DIA 228 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ viejo.

CC 1096 \* M 50402 DIA 321.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 6 / 90  
 REF 327 3264 15 M 17\*: TAMBIEN DE 7154 256\* 12M  
 DIA 327 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1096 \* M 7154 DIA 318.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 6 / 90  
 REF 321 50402 12 M 76\*:  
 DIA 321 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT RA PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

RA por haber perdido casi toda su copa sobre un par de las primeras ramas bajas y un monton de rebrotes nuevos han salido cosa desconocida.

CC 1096 \* M 3209 DIA 226.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 6 / 90  
 REF 234 3022 11 M 238\*:  
 DIA 234 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

pasarlo para despues de 3022

CC 1100 80\* 15 M 3021 DIA 648.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 656 M \*:  
 DIA 656 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1100 \* M 50273 DIA 27.4 CAL 130M ALT= 636 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 285 3021 5 M 27\*:  
 DIA 285 MM ? cal AM 130m ALT 620 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CC 1100 \* M 60230 DIA 18.8 CAL 129M ALT= 322 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 182 3021 9 M 73\*:  
 DIA 182 MM ? cal AM 129m ALT 320 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 2 HB D / D

↳ Se Remid:0

CC 1100 \* M 50272 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 918 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 57 3021 6 M 190\*:  
 DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 930 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CC 1100 \* M 60232 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 3021 50 M 118\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1100 \* M 50281 DIA 184.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 60232 10 M 176\*:  
 DIA 188 MM ? CW AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB SD / SD

CC 1100 \* M 50362 DIA 14.6 CAL 40M ALT= 238 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 60232 7 M 143\*:  
 DIA 15.1 MM ? cal AM 40MD ALT 266 CM CT M PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1/1 HB D / D

CC 1156 110\* 12 M 3175 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1043 FECHA Jul / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 84 MM ? CW AM 1000 ALT 1056 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/1 HB D / D

↳ Se Remidio

CC 1175 275\* 1 M 5043 DIA 310.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 311 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB CM / CM

CC 1200 84\* 15 M 4084 DIA 246.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 245 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

↳ Se Remidio

No Germino encima de tuca  
 No Vimos Reprod.

CC 1200 \* M 4085 DIA 480.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 4084 60 M 73\*: HEMBRA EN 890  
 DIA 484 MM ? CW AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

No Germino encima de tuca

CC 1200 \* M 4086 DIA 402.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 4085 40 M 212\*: DE 4084 110\* 45M; HEMBRA EN 890  
 DIA 409 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CLE  
 PA 0/0 HB D / D

No Germino encima de Tuca

CC 1200 \* M 7184 DIA 284.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 4086 6 M 97\*:  
 DIA 295 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CC 1200 \* M 7185 DIA 350.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7184 10 M 195\*:  
 DIA 370 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1200 \* M 4630 DIA 6.8 CAL 5M ALT= 81 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 5.09 M 226\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto sin causa obvia no encontramos nilatas, no estamos seguros pero creo que hay datos en la libreta #16 sobre estas plantas, así que buscar información

CC 1200 \* M 4631 DIA 3.5 CAL 4M ALT= 63 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 5.11 M 226\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto sin causa obvia; buscar libreta #16 para más información, no vimos ni lata ni nada.

CC 1200 \* M 4106 DIA 3.9 CAL 7M ALT= 78 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 4.95 M 220\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 15.3 MM ? cal AM (215) ALT (215) CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD (7m)

Nueva marca a 40 = 12.1 m.m (Primer Año 90)  
 Valido Germinó encima de taca (Alt = 215) no reprod.

CC 1200 \* M 4107 DIA 1.7 CAL 5M ALT= 74 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 4.90 M 218\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 2.1 MM ? cal AM 5m ALT 30 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 1 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de taca no reprod!!! Se ha bajado un poco la taca donde germinaron estos 2 por eso midieron en algunos menos altura

CC 1200 \* M 4108 DIA 1.4 CAL 6M ALT= 55 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 5.30 M 213\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerta sin causa obvia lata y alambre vacios en el suelo pero sin rastros de Planta

CC 1200 \* M 4109 DIA 5.5 CAL 7M ALT= 31 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 7.27 M 203\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB CL / CL  
 SD? SD?

Muerto sin causa obvia? no vimos lata buscar en libreta #16 para más información

CC 1200 \* M 4110 DIA 3.5 CAL 6M ALT= 55 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 7.67 M 201\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD Muerto sin causa obvia, no encontramos lata buscar informacion en libreta #16

CC 1200 \* M 4111 DIA 2.7 CAL 8M ALT= 21 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 8.97 M 145\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD Muerto sin causa obvia, no encontramos ni rastros de planta lata y alambre vacios.

CC 1200 \* M 4112 DIA 7.0 CAL 10M ALT= 88 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 10.10 M 198\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 19.4 MM ? cal AM 10m ALT 192 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD  
 → bueno, usable. Germinó encima de teca nueva marca a = 130 a lo largo del Tallo = 11.2 (Primer año 90)

CC 1200 \* M 4113 DIA 4.1 CAL 15M ALT= 43 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 10.68 M 198\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD Muerto sin causa obvia lata y alambre encontrados en suelo vacios sin rastros de plantas.

CC 1200 \* M 4114 DIA 4.8 CAL 10M ALT= 114 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 13.10 M 193\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD Muerto sin causa evidente, lata y alambre vacios flotando en el suelo y nada de rastro de planta.

CC 1200 \* M 4115 DIA 3.7 CAL 10M ALT= 152 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 12.26 M 192\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD Lata y alambre vacios encima de la teca pero nada de planta Muerto sin causa obvia.

CC 1200 \* M 4116 DIA 7.9 CAL 10M ALT= 114 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 9.95 M 187\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 18.4 MM ? cal AM 10M ALT 306 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D  
 → bueno, usable. Germinó encima de teca no reprod. Nueva marca a 130 = 16.5 (Primer año 90)

CC 1200 \* M 4117 DIA 3.5 CAL 10M ALT= 47 FECHA Jul / 5 /90  
 REF 7185 10.92 M 183\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD Muerto sin causa obvia, buscar informacion en libreta #16 no encontramos lata ni nada más

CC 1200 \* M 4632 DIA 4.0 CAL 10M ALT= 41 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 10.66 M 187\*: NO GERMINO EN TUCA  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto sin causa obvia, encontramos lata y alambre vacios

CC 1200 \* M 4118 DIA 13.5 CAL 40M ALT= 234 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 15.36 M 196\*: ALT. DESDE EL SUELO; PERO NO GERMINO EN TUCA  
 DIA 50.5 MM ? cal AM 40m ALT 604 CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Si' germinó encima de tuca!!! idiotas.  
 Pusemos clavo y con cinta a 1000 = 42 m.m (Primer año 90)

CC 1200 \* M 4119 DIA 4.4 CAL 10M ALT= 24 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 8.60 M 90\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto lata y alambre vacios sin causa obvia  
 no encontramos ni rastros de plantas.

CC 1200 \* M 4120 DIA 3.8 CAL 20M ALT= 31 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 6.90 M 100\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto sin causa evidente lata y alambre vacios, ni rastros de plantas.

CC 1200 \* M 4633 DIA 204.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 7185 25 M 332\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto definitivamente, parece que se desraizó pero no porque le cayera otro encima; se desraizó porque le dio la gauda y tteó las raíces expuestas, el tallo está completo sin podrirse aún y no hizo un gran claro, talvez habre perdido todas sus ramas antes de desraizarse.

CC 1200 \* M 4121 DIA 192.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 4633 45 M 176\*: GERM. EN LO MAS ALTO DEL TIP-UP  
 DIA 195 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Germinó encima de tuca.  
 No vimos reprod.

CC 1200 \* M 4122 DIA 203.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 4121 7 M 121\*: GERMINO AL LADO DE UN TIP-UP  
 DIA 210 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No germinó encima de tuca y no vimos reprod.

CC 1200 \* M 4634 DIA 91.0 CIN 300 ALT=1462 FECHA Jul / 5 / 90  
 REF 4122 25 M 117\*: GERMINO EN TUCA CAIDA  
 DIA 107 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

\* no es posible altura muy alto y no hay un buen sitio para observar su ultima hoja  
 Germinó encima de tuca y no vimos reprod.



CC 1200 \* M 4635 DIA 30.6 CAL 130M ALT= 555 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 4634 7 M 206\*: ALT. DESDE EL SUELO; GERMINO EN PUNTA DE TIPUP  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC / PC  
 PA HB SD / SD

Muerto sin causa, solo como 50 cm del tallo encima en el Tip-up y el resto del tallo podrido en el suelo.

CC 1200 \* M 4636 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 750 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 4634 8 M 202\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 970 CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tip-up  
 no vimos Reprod

CC 1200 \* M 4123 DIA 134.0 CIN 1000 ALT=1662 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 4122 6 M 188\*:  
 DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT \* CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

\*No vale la pena demasiado Alto  
 No germinó encima de tuca.

CC 1200 \* M 4637 DIA 197.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 4123 12 M 259\*: GERMINATED ON LOG  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC / PC  
 PA HB SD / SD

Muerto sin causa obvia, tallo caído horizontal podriéndose en el suelo por ningún otro encima.

CC 1200 \* M 4124 DIA 155.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 4121 13 M 267\*: GERMINO AL LADO DE UNA TUCA  
 DIA 160 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tuca  
 no vimos Reprod

CC 1200 \* M 4125 DIA 175.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 4124 15 M 325\*: GERMINATED ON A TIP-UP  
 DIA 184 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tuca  
 no Reprod. aún

CC 1208 280\* 2 M 5044 DIA 315.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 315 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1245 290\* M 50265 DIA 214.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 224 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 1257 101\* 6 M 50264 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 717 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 51 MM ? CW AM 1000 ALT \*588 CM CT ORA PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

\*\* Perdro parte terminal del tallo sin causa obvia; tiene nuevos rebrotes

CC 1265 260\* 4.5 M 5046 DIA 345.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 349 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / CM

CC 1265 \* M 5045 DIA 317.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 5046 30 M 280\*:  
 DIA 319 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1265 \* M 50363 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 82 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 5045 10.45 M 88\*:  
 DIA 4.3 MM ? cal AM 40m ALT 45 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD esta casi Horizontal

CC 1265 \* M 8042 DIA 235.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 5045 17 M 287\*:  
 DIA 236 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / SD

CC 1265 \* M 60229 DIA 5.6 CAL 38M ALT= 86 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 8042 3.77 M 351\*:  
 DIA 7.0 MM ? cal AM 38m ALT 115 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 1265 \* M 4606 DIA 132.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 8042 15 M 172\*:  
 DIA 138 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No germino Encina de torca  
 Es macho 90

CC 1265 \* M 2282 DIA 188.0 CIN 1000 ALT=1320 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 4606 15 M 288\*:  
 DIA 192 MM ? CW AM 1000 ALT 1500 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1300 51\* 6 M 60120 DIA 104.0 CIN 1000 ALT=1107 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*: 106  
 DIA 106 MM ? CW AM 1000 ALT 1267 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 1315 120\* 3 M 5047 DIA 332.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*: 333  
 DIA 333 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 1355 58\* 20 M 99172 DIA 421.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*: 432  
 DIA 432 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 \* M 50425 DIA 387.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 99172 12 M 92\*: 387  
 DIA 387 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 \* M 8129 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 503 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 50425 5.84 M 105\*: A 9M 9\*; JICARO PARADO, SIN CAERSE AUN EN 090  
 DIA 41 MM ? CW AM 1000 ALT 529 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D  
 ↳ viejissimo

CC 1355 \* M 7114 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 99172 20 M 150\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 \* M 3018 DIA 633.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 7114 20 M 155\*: 640  
 DIA 640 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 \* M 50263 DIA 339.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 3018 15 M 59\*: 342  
 DIA 342 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1357 98\* 5 M 5048 DIA 332.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 336 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1394 235\* 2 M 60123 DIA 9.8 CAL OM ALT= 19 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9.9 MM ? cal AM om ALT 34 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB CM / CM

↳ viejo.

CC 1441 170\* 6 M 60222 DIA 26.2 CAL 130M ALT= 434 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 26.6 MM ? cal AM 130m ALT 476 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / CM

esta completamente decidido sin ni una hoja y ↳ viejo  
 no se le ven yemas brotando aún.

CC 1450 \* M 60226 DIA 755.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 3017 12 M 195\*:  
 DIA 759 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 50267 DIA 105.0 CIN 1000 ALT=1366 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 60226 5 M 260\*:  
 DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT 1414 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 1450 \* M 3211 DIA 14.4 CAL 130M ALT= 313 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 60226 9.08 M 180\*: LIGA. LADO OPUESTO DEL CLAVO DE 60226  
 DIA 14.5 MM ? cal AM 130m ALT 330 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D

CC 1450 \* M 4603 DIA 178.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 60226 18 M 169\*:  
 DIA 182 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No vimos Reprad.  
 ↳ germino encima de tura- o de  
 un tip-up.

CC 1450 \* M 50451 DIA 486.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 4603 25 M 260\*: HACER YIENDO A 7163  
 DIA 489 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 7163 DIA 664.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 3211 90 M 211\*:  
 DIA 668 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 7075 DIA 75.0 CIN 1000 ALT=1120 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 60226 25 M 155\*: A LA QUEBRADA 1M RIO ABAJO DE UN ENORME TRONC  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1312 CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1450 \* M 8040 DIA 7.6 CAL 40M ALT= 122 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 7075 5.76 M 276\*:  
 DIA 7.9 MM ? cal AM 40m ALT 71 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / SD

↳ perdió parte terminal del tallo sin causa obvia.

CC 1450 \* M 4604 DIA 203.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 7075 20 M 113\*: HEMBRA EN 890  
 DIA 209 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No Germino encima de taca

CC 1450 \* M 7182 DIA 102.0 CIN 1000 ALT=1572 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 4604 3 M 96\*:  
 DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 1491 \* CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

\* Esta muy inclinado y perdió una rama de la deca lo más alto antes.

CC 1450 \* M 4605 DIA 187.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 4604 12 M 76\*:  
 DIA 188 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No Germino encima de taca y es una hembra.

CC 1450 \* M 7076 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF \* : DE 7075 40M RIO ABAJO VEGA OESTE 10M DE QUEB  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 50268 DIA 380.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 7076 6 M 100\*:  
 DIA 380 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

Tiene frutos

CC 1450 \* M 50269 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 978 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 7076 7 M 276\*:  
 DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 950 \* CM CT N PC ALL-A / ALLA  
 PA 1 / 0 HB SD / SD  
*\* con montón de bejucos en la copa.*

CC 1450 \* M 60332 DIA 125.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 7076 7 M 260\*:  
 DIA 126 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC 1450 \* M 3019 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF \* : VISIBLE DE 7076 A 10M  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 60227 DIA 37.7 CAL 130M ALT= 501 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 3019 20 M 320\*:  
 DIA 38.0 MM ? cal AM 130m ALT 590 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 1450 190\* 5 M 5049 DIA 143.0 CIN 1000 ALT= 939 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF (144) M \*:  
 DIA (144) MM ? CIN AM 1000 ALT 947 CM CT RA PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB CM / CM  
*↳ Uigjo.*

CC 1450 151\* 11 M 3016 DIA 415.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF \*:  
 DIA 420 MM ? CW AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 50262 DIA 75.0 CIN 1000 ALT= 1122 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 3016 4.8 M 273\*:  
 DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1157 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / CM  
*↳ Se Remidio*

CC 1450 \* M 3017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 3016 20 M 117\* : DE CC1450 25M 131\*  
 DIA — MM ? CIN AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 60299 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 518 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 3017 20 M 94\*: DE 60228 6M 328\*  
 DIA 61 MM ? cin AM 1000 ALT 585 CM CT RA PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD  
 ↳ viejo del año pasado.

CC 1450 \* M 4629 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 63 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 60299 2.15 M 352\*: NO ESTAMOS 100% SEG. DE SU ESP.  
 DIA 81 MM ? cal AM 40m ALT 144 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD Germino encima de tuya 100% que es obtusifolia

CC 1450 \* M 60300 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 3017 45 M 92\*: DE 60228 78\* 20M-NO PARA REMEDIR  
 DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 \* M 50371 DIA 7.6 CAL 40M ALT= 118 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 60300 7.14 M 337\*: REV. 50372 12M 372\* ES MUERTO DE 88 sigue muerto  
 DIA 9003 MM ? Rev AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / D Muerto sin causa evidente, tallo Parado pudriéndose, tiene algunas parte verdes

CC 1450 \* M 3146 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1060 FECHA JUL / 4 / 90  
 REF 50372 5 M 51\*:  
 DIA 86 MM ? cin AM 1000 ALT 1155 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1457 \* M 50261 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1232 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 77 M \*:  
 DIA 77 MM ? cin AM 1000 ALT 1212 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 9 HB CM / CM  
 ↳ Se Remedio

CC 1457 \* M 3014 DIA 8.6 CAL 20M ALT= 42 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF POSTE2600 .83 M 257\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB CM / CM Muerto sin causa obvia de definitivamente

CC 1490 0\* 16 M 60225 DIA 560.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 562 M \*:  
 DIA 562 MM ? cin AM 300 ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1518 330\* 5 M 3015 DIA 543.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN/28/90  
 REF M \*:  
 DIA 550 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB CM / CM

CC 1518 \* M 3174 DIA 35.2 CAL 150M ALT= 711 FECHA JUN/28/90  
 REF 3015 11 M 343\*:  
 DIA 36.0 MM ? cal AM 150m ALT 730 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/1 HB D / D

CC 1542 3\* 23 M 50260 DIA 240.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/28/90  
 REF M \*:  
 DIA 246 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 1542 \* M 60223 DIA 17.1 CAL 20MD ALT= 150 FECHA JUN/28/90  
 REF 50260 4.25 M 316\*:  
 DIA 19.5 MM ? cal AM 20MD ALT 222 CM CT M PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CC 1560 158\* 1 M 7028 DIA 626.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/28/90  
 REF M \*:  
 DIA 625 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB CM / CM

↳ Se Remidio

CC 1642 158\* 30 M 3011 DIA 639.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/27/90  
 REF M \*:  
 DIA 643 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1642 \* M 8038 DIA 14.2 CAL 130M ALT= 245 FECHA JUN/27/90  
 REF 3011 10.7 M 327\*:  
 DIA 14.5 MM ? cal AM 130m ALT 250 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/2 HB SD / SD

CC 1642 \* M 60221 DIA 13.6 CAL 130M ALT= 285 FECHA JUN/27/90  
 REF 3011 9.15 M 127\*:  
 DIA 13.6 MM ? cal AM 130M ALT 305 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/2 HB D / D



95  
 CC 1642 \* M 3012 DIA 191.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27/90  
 REF 50424 3011 15 30 M 255\* 103  
 DIA 193 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D ponerlo después de 3212

CC 1642 \* M 60334 DIA 457.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 28/90  
 REF 463 3011 40 M 162\*:  
 DIA 463 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1642 \* M 60333 DIA 180.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 28/90  
 REF 60334 10 M 338\*:  
 DIA 180 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC AIA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D Dañado vigisimo.

CC 1642 \* M 2267 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 28/90  
 REF 60334 7 M 204\*:  
 DIA 164 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1642 \* M 4069 DIA 166.0 CIN 1000D ALT= 999 FECHA JUN / 28/90  
 REF 2267 7 M 134\*: DE 60334 169\* 11M  
 DIA 180 MM ? CIN AM 1000D ALT — CM CT M PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germino encima tuca, No Vimos Reproducción

CC 1642 \* M 4070 DIA 86.0 CIN 1000 ALT=1344 FECHA JUN / 28/90  
 REF 4069 1.85 M 85\*:  
 DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1356 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
 No Vimos Reproducción

CC 1642 \* M 4072 DIA 139.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 28/90  
 REF 4069 1.30 M 143\*:  
 DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germino encima de tuca, esta como encima  
 No Vimos Reproducción de piedras

CC 1642 \* M 4073 DIA 143.0 CIN 300 ALT=1000 FECHA JUN / 28/90  
 REF 4072 11 M 198\*:  
 DIA 145 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D Germino encima de piedras y a la par de,  
 una tuca, no vimos reprod.

CC 1642 \* M 4074 DIA 113.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4073 6 M 266\*:  
 DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D No Germino encima de tuca  
 No Vimos Reprod.

CC 1642 \* M 4075 DIA 114.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4073 10 M 154\*:  
 DIA 119 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
 No Vimos Reproducción

CC 1642 \* M 4076 DIA 128.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4075 2.55 M 111\*:  
 DIA 137 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Germino encima de tuca  
 no vimos Reprod.

CC 1642 \* M 4077 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1671 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4075 11 M 181\*:  
 DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT 1806\* CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
 No Vimos Reprod  
 \* medida con escalera s: señore!!

CC 1642 \* M 4078 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1435 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4077 2.99 M 158\*:  
 DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 1670 CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No germino encima de tuca  
 No Vimos Reprod.

CC 1642 \* M 4600 DIA 171.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ju / 28 / 90  
 REF 2267 10 M 237\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 172 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Germino encima de tuca

CC 1642 \* M 4079 DIA 148.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4600 2.72 M 131\*: 0 REPRODUCCION  
 DIA 154 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC AIA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
 No es Reprod.

CC 1642 \* M 4080 DIA 117.0 CIN 1000 ALT=1295 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 4079 1.70 M 133\*: 0 REPRODUCCION  
 DIA 117 MM ? CIN AM 1000 ALT \* 999 CM CT N PC ALL-A / ALL-M  
 PA 1 / 1 HB SD / SD esta casi horizontal medio desraizado sin  
 causa obvia NO germinoj  
 encima de tuca.

\* No vale la pena, No es comparable

CC 1642 \* M 4081 DIA 102.0 CIN 1000 ALT=1525 FECHA JUN/28/90

REF 4600 1.92 M 233\*: NO REPRODUCTIVO

DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT 1625 CM CT N PC PLA / PLA

PA 0/0 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
No Vimos Reprod.

CC 1642 \* M 4082 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/28/90

REF 4600 3.45 M 327\*: NO REPRODUCTIVO

DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA

PA 0/0 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
No Vimos Reprod

CC 1642 \* M 4601 DIA 122.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/28/90

REF 4082 9 M 308\*: NO REPRODUCTIVO

DIA 122 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA

PA 0/0 HB SD / SD No Germino en encima de tuca  
No Vimos Reprod.

CC 1642 \* M 4602 DIA 154.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/28/90

REF 4601 6 M 229\*: NO REPRODUCTIVO

DIA 159 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA

PA 0/0 HB SD / SD No Germino encima de tuca  
y es una hembra

CC 1642 \* M 3377 DIA 17.7 CAL 40M ALT= 146 FECHA JUN/28/90

REF 4602 1.08 M 228\*:

DIA 17.8 MM ? Cal AM 40M ALT 156 CM CT D PC ALL-B / ALL-B

PA 4/4 HB D / D

CC 1642 \* M 60373 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1142 FECHA JUN/28/90

REF 4602 0.90 M 280\*:

DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 1136 CM CT N PC ALL-m / ALL-A

PA 1/1 HB D / D

CC 1695 \* M 3212 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1062 FECHA JUN/27/90

REF 50424 3012 10 M 300\*: 24

DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1146 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2/2 HB D / D

CC 1695 \* M 50424 DIA 343.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/27/90

REF 50245 3212 120 M 300\*: 143

DIA 343 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA

PA 1/1 HB D / D

CC 1660 333\* 7 M 8039 DIA 178.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF M \*: 181  
 DIA MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1691 326\* 4 M 50259 DIA 347.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF M \*: 351  
 DIA MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm Tiene montón de frutos en suelo pero no mucho en árbol.

CC 1695 157\* 0 M 50245 DIA 180.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF M \*: 182  
 DIA MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1720 ~~130~~\* ~~30~~ M 3213 DIA 962.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3214 130 30 M \*: 963  
 DIA MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D ponerlo después de 2137

CC 1720 \* M 2139 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 107 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 8.76 M 337\*:  
 DIA 11.9 MM ? cal AM 40m ALT 115 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / D  
 (891)

CC 1720 \* M 2138 DIA 10.4 CAL 40M ALT= 119 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 9.91 M 7\*:  
 DIA 11.9 MM ? cal AM 40M ALT 140 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / D

CC 1720 \* M 8105 DIA 22.2 CAL 130M ALT= 423 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 16.97 M 34\*:  
 DIA 21.9 MM ? cal AM 130M ALT 408 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / D  
 ↳ se Remidió

CC 1720 \* 15 M 3214 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1067 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 50459 ~~3213~~ ~~30~~ M 143 \*: 143  
 DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1135 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD ponerlo después de 50459

CC 1720 \* M 2137 DIA 8.7 CAL 130M ALT= 230 FECHA JUN/22/90  
 REF 3214 5.70 M 6\*:  
 DIA 10.9 MM ? cal AM 130m ALT 256 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

ponerlo después de 3214 como dice en la ref.

CC 1735 \* M 50244 DIA 141.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF M \*:  
 DIA 142 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1735 \* M 50249 DIA 163.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50244 11 M 314\*:  
 DIA 166 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CC 1735 \* M 50257 DIA 435.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF 50249 15 M 14\*:  
 DIA 438 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1735 \* M 8037 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 858 FECHA JUN/20/90  
 REF 50257 8 M 260\*: DE 50255 40\* 9M  
 DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 542 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC 1735 \* M 50256 DIA 150.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF 50257 7 M 70\*:  
 DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1735 \* M 50258 DIA 207.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/27/90  
 REF 50257 12 M 342\*: EN CLARO NUEVO  
 DIA 213 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Tiene montones de Furtos en el suelo y árbol

CC 1735 \* M 2058 DIA 25.3 CAL 130M ALT= 451 FECHA JUN/23/90  
 REF 50258 8.68 M 211\*:  
 DIA 37.0 MM ? cal AM 130m ALT 598 CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1735 \* M 2059 DIA 14.0 CAL 40M ALT= 244 FECHA JUN/27/90  
 REF 50258 9.22 M 200\*:  
 DIA 16.7 MM ? cal AM 40m ALT 311 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2/2 HB SD / SD

*Nueva marca a = 130M 12.4 go  
 (Primer año 90)*

CC 1739 \* M 50248 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 726 FECHA JUN/20/90  
 REF M \*:  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 760 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3/2 HB CM / CM

*se Remidio*

CC 1750 335\* 3 M 3009 DIA 916.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF M \*:  
 DIA 927 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB CM / CM

CC 1750 \* M 50254 DIA 57.0 CIN 1000 ALT=1018 FECHA JUN/20/90  
 REF 3009 8 M 342\*:  
 DIA 59 MM ? CW AM 1000 ALT 337 CM CT RA PC ALL-A / ALL-A  
 PA 3/2 HB D / D

*Tiene el tallo RA por caída de árbol muerto quebrándole gran parte del tallo principal ahora tiene varios rebrotes nuevos*

CC 1750 \* M 50255 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 715 FECHA JUN/20/90  
 REF 50254 7 M 22\*: DE 3009 358\* 12M  
 DIA 43 MM ? CW AM 1000 ALT 760 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CC 1750 \* M 2057 DIA 39.0 CIN 1000 ALT= 714 FECHA JUN/20/90  
 REF 50255 3 M 132\*:  
 DIA 39 MM ? CIN AM 1000 ALT 610 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/1 HB D / D

*perdio una parte terminal del tallo, ahora esta seco un poco inclinado sin causa obvia.*

CC 1750 \* M 3275 DIA 782.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF 50255 60 M 349\*: BAJANDO PENDIENTE DESDE 50255  
 DIA 788 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1750 \* M 3276 DIA 7.4 CAL 40M ALT= 126 FECHA JUN/20/90  
 REF 3275 5.22 M 12\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D

*Muerto parado seco solo como 30 cm del tallo esta pudriéndose sin corteza sin causa obvia no para revisar.*

CC 1750 \* M 50417 DIA 380.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 3275 15 M 337\*:  
 DIA 383 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / SD

CC 1750 \* M 3280 DIA 430.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 3275 30 M 109\*: DE 50256 357\* 40M  
 DIA 436 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 \* M 3281 DIA 372.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 3280 25 M 96\*:  
 DIA 379 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 \* M 3277 DIA 1033.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 50417 40 M 1\*:  
 DIA 1034 MM ? CW AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 \* M 7158 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 679 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 3277 3 M 332\*: LIGADO AL TRONCO Y NO AL CLAVO  
 DIA 53 MM ? CW AM 1000 ALT 710 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 1750 \* M 50418 DIA 373.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 3277 12 M 34\*:  
 DIA 379 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene pichazos de Factos y algunos estan maduros

CC 1750 \* M 2060 DIA 122.0 CIN 1000 ALT=1650 FECHA JUN / 20 / 90  
 REF 50418 10 M 300\*:  
 DIA 133 MM ? CW AM 1000 ALT 1757 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Creo que sera ultimo año para a luvia

CC 1750 \* M 7160 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 25 / 90  
 REF 3277 40 M 293\*: NO PARA REMEDIR; MACHO EN 90  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

es el más feo fodebía Flores en el árbol

CC 1750 \* M 7159 DIA 480.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF 50418 15 M 16\*:  
 DIA 480 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

No pudimos ver ni una sola hoja !!!

Muerto? corteza verde viva (raspe con cuchilla) parte terminal del tallo parece muerto pero no estoy seguro

CC 1750 \* M 4062 DIA 74.0 CIN 1000 ALT= 998 FECHA JUN/20/90  
 REF 7159 3 M 242\*:  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1034 CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

No Germina encima de Tuca  
 No Reproductivo

CC 1750 \* M 4063 DIA 161.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/20/90  
 REF 7159 7 M 304\*: 0 REPRODUCCION  
 DIA 162 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

Germinó encima de las Raíces de ~~Palma~~  
 No Reproductivo

CC 1750 \* M 3278 DIA 407.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 7159 30 M 349\*: CRUZANDO LA QUEBRADA DESDE 7159  
 DIA 417 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1750 \* M 50419 DIA 223.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 3278 18 M 312\*:  
 DIA 225 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 1750 \* M 60349 DIA 869.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50419 80 M 19\*:  
 DIA 875 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

pedis su lata y posimar una nueva

CC 1750 \* M 50423 DIA 324.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN/27/90  
 REF 50422 20 M 188\*: ENTRE GAMBAS DE OTRO ARBOL INVISIBLE DE 50422  
 DIA 327 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB SD / D

CC 1750 \* M 50420 DIA 270.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 60349 15 M 27\*: HUECO  
 DIA 275 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD



CC 1750 \* M 50432 DIA 245.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50420 13 M 62\*: CON FRUTOS EN-87  
 DIA 248 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Tiene pichazos de Frutos

CC 1750 \* M 4094 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50432 12 M 110\*: LATE DICE 4064 - CAMBIAR A 4094  
 DIA 133 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No germinó encima de teca  
 no vimos reprod.

CC 1750 \* M 3391 DIA 24.1 CAL 130M ALT= 355 FECHA JUN/25/90  
 REF 4064 1.33 M 322\*:  
 DIA 24.0 MM ? cal AM 130m ALT 370 CM CT D \* PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

Se Remidia \* pendio la parte terminal del tallo  
 sin causa obvia

CC 1750 \* M 50433 DIA 265.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50432 15 M 351\*: FRUTOS EN EL ARBOL EN 87  
 DIA 270 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

(270)

Tiene montón de Frutos

CC 1750 \* M 50434 DIA 407.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50433 10 M 116\*:  
 DIA 407 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Tiene pichazos de Frutos

CC 1750 \* M 3341 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 66 FECHA JUN/25/90  
 REF 50434 5.21 M 109\*:  
 DIA 8.9 MM ? cal AM 40m ALT 129 CM CT D PC ALLM / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

↳ Viejo.

CC 1750 \* M 50435 DIA 503.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50434 30 M 144\*:  
 DIA 505 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene montón de Frutos maduros.

CC 1750 \* M 99339 DIA 7.5 CAL 40M ALT= 95 FECHA JUN/25/90  
 REF 50435 7.53 M 257\*:  
 DIA 7.3 MM ? cal AM 40m ALT 98 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 40 / 3 HB SD / SD

Se Remidia

CC 1750 \* M 50436 DIA 423.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50435 9 M 47\*:  
 DIA 428 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/0 HB D / D

Tiene monton de Frutos maduros

CC 1750 \* M 60363 DIA 751.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50436 10 M 115\*:  
 DIA 756 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 1750 \* M 50437 DIA 285.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 60363 15 M 177\*: HUECO  
 DIA 288 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 1750 \* M 8149 DIA 17.1 CAL 130M ALT= 345 FECHA JUN/25/90  
 REF 50437 6 M 136\*:  
 DIA 17.2 MM ? CAL AM 130m ALT 291 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/2 HB SD / SD

CC 1750 \* M 50438 DIA 435.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN/25/90  
 REF 50437 12 M 90\*:  
 DIA 435 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 1750 \* M 3342 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/27/90  
 REF 50438 15 M 142\*: NO SE MIDIO DIA. POR ABEJAS EN 89  
 DIA 1127 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

No hay cuejas esta vez por eso le medimos.

CC 1750 \* M 50439 DIA 264.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/27/90  
 REF 3342 6 M 135\*:  
 DIA 267 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CC 1750 \* M 50440 DIA 211.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/27/90  
 REF 3342 15 M 176\*:  
 DIA 213 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CC 1750 \* M 3279 DIA 711.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 50420 35 M 291\*:  
 DIA 722 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 \* M 50421 DIA 291.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3279 5 M 189\*:  
 DIA 296 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D tiene montones de frutos

CC 1750 \* M 99289 DIA 460.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3279 12 M 298\*:  
 DIA 469 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 \* M 50450 DIA 332.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 99289 30 M 354\*:  
 DIA 336 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1760 \* M 7074 DIA 32.5 CAL 127MD ALT= 432 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF \* : ALTURA MED. DEL SUELO-DAP A LO LARGO TALLO  
 DIA 34.3 MM ? cal AM 127m ALT 460 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1760 111\* 23 M 60219 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 157 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1780 \* M 5050 DIA 38.0 CIN 1000 ALT= 526 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF M \* : DAP EN RAMA CON LATA; CON CAL=40.1 EN 89  
 DIA 40 MM ? CW AM 1000D ALT 532 CM CT M PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1875 5\* 5 M 60124 DIA 201.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 205 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 1875 \* M 3004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 60124 20 M 15\*:  
 DIA MM ? GW AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1875 \* M 60220 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 198 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 3004 4 M 25\*:  
 DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 210 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D  
 Viejo

CC 1875 \* M 3006 DIA 83.0 CIN 1000 ALT= 824 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 3004 5 M 95\*:  
 DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 890 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / P

CC 1875 \* M 50252 DIA 132.0 CIN 1000 ALT=1465 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 3004 11 M 9\* : DE 50251 10.67M 133\*  
 DIA 140 MM ? GW AM 1000 ALT 1627 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / SD

CC 1875 \* M 50250 DIA 36.7 CAL 130M ALT= 570 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 50252 6.2 M 250\* : DE 3004 10M 349\* ; CON CAL =29.7MM  
 DIA 38.9 MM ? cal AM 130m ALT 620 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CC 1875 \* M 50251 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1102 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 3004 20 M 348\* : DE 50250, 9.57M, 348\*  
 DIA 84 MM ? GW AM 1000 ALT 1177 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

CC 1875 \* M 3005 DIA 511.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 50251 17.78 M 327\* : DE 3004, 33%, 25M  
 DIA 524 MM ? GW AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 1875 \* M 2056 DIA 9.0 CAL 40M ALT= 140 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 3005 9.35 M 178\*:  
 DIA 9.3 MM ? cal AM 40M ALT 144 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D

CC 1875 \* M 3007 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 3005 40 M 2\*: VISIBLE DE 3004 100M 350\*  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D/D

CC 1875 \* M 50253 DIA 330.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 339 3007 15 M 104\*:  
 DIA MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB D/D

CC 1875 \* M 50368 DIA 114.0 CIN 1000 ALT=1292 FECHA JUN/18/90  
 REF 50253 15 M 15\*:  
 DIA 124 MM ? CIN AM 1000 ALT 1277 CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0/0 HB SD/SD

CC 1875 \* M 50369 DIA 32.3 CAL 130M ALT= 384 FECHA JUN/18/90  
 REF 50368 8 M 53\*: EN PENDIENTE FUERTE HACIA EL SALTO  
 DIA 33.5 MM ? cal AM 130m ALT 415 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/1 HB D/D

CC 1875 \* M 3008 DIA 355.0 CIN 1000 ALT=1268 FECHA JUN/18/90  
 REF 50253 15 M 130\*:  
 DIA 357 MM ? cin AM 1000 ALT 1340 CM CT D PC ALLA / ALL-A  
 PA 1/1 HB D/D  
 Guigo.

CC 1875 \* M 4589 DIA 125.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 3008 15 M 83\*: GERM. EN TUCA; ~~HEBRA EN 199~~  
 DIA 125 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD/SD  
 Gernino encima tuca  
 No Vimos Reproduccion

CC 1965 325\* 2 M 50243 DIA 77.0 CIN 1000 ALT=1034 FECHA JUN/18/90  
 REF M \*:  
 DIA 83 MM ? cin AM 1000 ALT 1060 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB CM/CM

CC 2005 0\* 0 M 5051 DIA 453.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF M \*:  
 DIA 457 MM ? cin AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB CM/CM

CC 2005 \* M 50246 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 847 FECHA JUN/18/90  
 REF 57 5051 13 M 297\*:  
 DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 936 CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 2010 131\* 13 M 50247 DIA 314.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 319 M \*:  
 DIA 319 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 \* M 50365 DIA 5.9 CAL 10M ALT= 43 FECHA JUN/12/90  
 REF 58 50247 4.52 M 151\*: MEDIDO AL TALLO DE 50247  
 DIA 58 MM ? Cal AM 10M ALT 98 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA (4) / 5 HB D / D  
 (4) se Remidio

CC 2010 \* M 3003 DIA 829.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 50247 25 M 300\*:  
 DIA 840 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 \* M 50366 DIA 30.0 CAL 140M ALT= 518 FECHA JUN/12/90  
 REF 3003 8.5 M 206\*:  
 DIA 31.0 MM ? cal AM 140m ALT 540 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CC 2010 \* M 50367 DIA 119.0 CIN 1000 ALT=1684 FECHA JUN/12/90  
 REF 3003 20 M 166\*:  
 DIA 121 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D  
 No fue posible medir la altura, muy cobardes mi culpa!!!

CC 2010 \* M 3266 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 51 FECHA JUN/12/90  
 REF 3003 8.94 M 42\*: REF.MEDIDO AL CLAVO  
 DIA 4.7 MM ? cal AM 10cm ALT 17 CM CT HR PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 perdio tallo donde estaba la marca, horizontal rebuo  
 fando por rama que le cayó encima, posimo mover marca a 10cm  
 11 Primer Año 9077

CC 2010 \* M 3267 DIA 681.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 3003 30 M 81\*:  
 DIA 690 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 \* M 4051 DIA 21.2 CAL 130M ALT= 386 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 3267 1.09 M 63\*: POSS. GERM. ENCIMA DE TUCA  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA HB SD / SD

Muerto sin causa obvia, el tallo  
 Podrido en el suelo No para revisar.

CC 2010 \* M 50408 DIA 247.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 3267 13 M 28\*:  
 DIA 251 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CC 2010 \* M 2007 DIA 12.1 CAL 130M ALT= 278 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 3267 16.47 M 130\*:  
 DIA 12.0 MM ? cal AM 130m ALT 276 CM CT N PC ALL-M / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB D / D

↳ Se Remedio

CC 2010 \* M 2008 DIA 6.3 CAL 40M ALT= 118 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 3267 20.63 M 136\*:  
 DIA 6.6 MM ? cal AM 40m ALT 123 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

Tiene 5 hojas en total

CC 2010 \* M 3272 DIA 666.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 50408 50 M 78\*:  
 DIA 681 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 \* M 8128 DIA 66.0 CIN 1000 ALT= 820 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 3272 6 M 60\*:  
 DIA 66 MM ? CIN AM 1000 ALT 790 CM CT D PC ALL-M / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

perdio parte del tallo principal en la parte  
 terminal pero es viejo (hace 25% cambio diametrico)  
 Guirajo.

CC 2010 \* M 3273 DIA 37.5 CAL 130M ALT= 633 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 3272 10 M 102\*: DE 8128 A 142\* 6M  
 DIA 391 MM ? CAL AM 130M ALT 607 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

perdio sin causa obvia

CC 2010 \* M 50416 DIA 420.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 3272 25 M 227\*:  
 DIA 425 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 \* M 60348 DIA 1071.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
 REF 3272 80 M 60\*:  
 DIA 1075 MM ? CIN AM 1300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

Apenas brotando las nuevas hojas

CC 2010 \* M 4052 DIA 18.8 CAL 130M ALT= 368 FECHA JUN/15/90  
 REF 60348 2.35 M 230\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 PA \_\_\_\_\_ HB D / D

Muerto tallo podrido parado suave la corteza, cayendose a pedozos  
 Sin causa obvia no para revisar.

CC 2010 \* M 4053 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 831 FECHA JUN/15/90  
 REF 60348 1.87 M 280\*:  
 DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 860 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1/1 HB D / D

No Vimos Reproducción  
 No Germinó encima de taca

CC 2010 \* M 4054 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 776 FECHA JUN/15/90  
 REF 60348 5.45 M 12\*:  
 DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 834 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/1 HB SD / SD

No Vimos Reproducción  
 No Germinó encima de taca

CC 2010 \* M 4055 DIA 214.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
 REF 60348 12 M 295\*:  
 DIA 231 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

No Vimos Reproducción  
 No Germinó encima de taca

CC 2010 \* M 4060 DIA 276.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 60348 55 M 354\*: 3213 ESTA A 25m 59\*; HEMBRA EN 89  
 DIA 277 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

Hembra en 90  
 No Germinó encima de taca.

CC 2010 \* M 4056 DIA 149.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 4055 20 M 280\*: DE 4588 307\* 10M  
 DIA 150 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

(150)  
 No Vimos reprod.

CC 2010 \* M 7180 DIA 176.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 4056 10 M 316\*:  
 DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD



CC 2010 \* M 7181 DIA 98.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/18/90  
 REF 7180 2 M 201\*:  
 DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 2010 \* M 4057 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 995 FECHA JUN/15/90  
 REF 4055 5 M 61\*: GERM. ENCIMA DE TUCA  
 DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT ~~—~~ 982 CM CT N PC (PA) / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD (PA)

Germinó encima de tucá  
 No vimos reprod.

CC 2010 \* M 4058 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1082 FECHA JUN/18/90  
 REF 4055 6 M 225\*:  
 DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1180 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

No Germinó encima de tucá  
 No vimos reprod.

CC 2010 \* M 4059 DIA 72.0 CIN 1000 ALT=1177 FECHA JUN/18/90  
 REF 4055 10 M 287\*: GERM. ENCIMA DE TUCA  
 DIA 73 MM ? CIN AM 1000 ALT 1238 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de tucá  
 No es reprod.

CC 2010 \* M 3274 DIA 575.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
 REF 60348 22 M 226\*:  
 DIA 586 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

ponerlo antes de 60348

CC 2010 \* M 3269 DIA 1111.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 3267 60 M 142\*:  
 DIA 1122 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 \* M 50415 DIA 459.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 3269 10 M 317\*: HUEQUISSIMO  
 DIA 460 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 \* M 7157 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
 REF 3269 70 M 158\*: NO PARA REMEDIR;  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene montón de Frutas en el árbol

CC 2010 \* M 50411 DIA 560.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 7157 11 M 46\*: CORTEZA HORRIBLE  
 DIA 559 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

↳ Se Remidio

CC 2010 \* M 2010 DIA 6.8 CAL 40M ALT= 95 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 50411 19.77 M 66\*:  
 DIA 9.8 MM ? cal AM 40m ALT 114 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CC 2010 \* M 50412 DIA 670.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 50411 23 M 118\*: CORTEZA CAE EN POLVO-HUECO LADO A LADO EN 88  
 DIA 668 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ Se Remidio, está perdiendo corteza luego. que tiene podrida

CC 2010 \* M 60372 DIA 144.0 CIN 1000 ALT=1551 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 50412 14 M 133\*:  
 DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT 1543 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 \* M 4587 DIA 192.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 60372 3 M 86\*: DE 50412 20M 122\*  
 DIA 193 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No germinó encima de luca  
 no vimos reprod.

CC 2010 \* M 50413 DIA 463.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 50412 15 M 179\*:  
 DIA 463 MM ? CIN AM 600 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CC 2010 \* M 3270 DIA 528.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 7157 40 M 200\*:  
 DIA 533 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 \* M 50414 DIA 390.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 7157 15 M 354\*:  
 DIA 392 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CC 2010 \* M 2009 DIA 538.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 50414 12 M 290\*: HEMBRA EN 89  
DIA 542 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
PA 0/0 HB D / D

CC 2010 \* M 50409 DIA 308.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 3270 7 M 70\*:  
DIA 308 MM ? EIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
PA 0/1 HB SD / D

CC 2010 \* M 50410 DIA 268.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 3270 20 M 166\*:  
DIA 270 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALLA  
PA 2/1 HB D / D

CC 2010 \* M 2262 DIA 590.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 50410 30 M 183\*: HEMBRA EN 89  
DIA 602 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
PA 0/0 HB D / D

CC 2010 \* M 50456 DIA 282.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 2262 6 M 64\*:  
DIA 286 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
PA 0/0 HB SD / SD

CC 2010 \* M 4093 DIA 243.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 2262 25 M 273\*:  
DIA 244 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
PA 0/0 HB D / D

No Vimos Reproducción  
NO germen en eucama de boca

CC 2010 \* M 3374 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 706 FECHA JUN/15/90  
REF 2262 10.40 M 159\*:  
DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 820 CM CT N PC ALLA / ALLA  
PA 1/1 HB D / D

CC 2010 \* M 3375 DIA 311.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/15/90  
REF 4093 25 M 188\*:  
DIA 313 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
PA 0/0 HB D / D

CC 2010 \* M 4585 DIA 184.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 50367 25 M 172\*: HEMBRA 890  
 DIA 187 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0/0 HB SD / D

No Germino encima de tuca  
 No vimos Reprod. ó sexo

CC 2010 \* M 4586 DIA 136.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 4585 6 M 161\*: ~~HEMERA EN 89~~ ?  
 DIA 137 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

No germinó encima de tuca  
 No vimos tampoco sexo ó reprod

CC 2055 \* M 50242 DIA 266.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 269 M \*:  
 DIA 269 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2/1 HB CM / CM

CC 2055 271\* 50 M 3216 DIA 648.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 650 M \*:  
 DIA 650 MM ? CW AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 2055 \* M 7142 DIA 194.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 3216 14 M 71\*:  
 DIA 201 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CC 2055 \* M 8106 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 3216 90 M 327\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CC 2055 \* M 4584 DIA 268.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 8106 12 M 104\*:  
 DIA 270 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

No Germino encima de tuca  
 no vimos Reprod.

CC 2070 309\* 4 M 50241 DIA 257.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/12/90  
 REF 260 M \*:  
 DIA 260 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 0/1 HB D / CM

CC 2185 0\* 0 M 50240 DIA 62.0 CIN 1000 ALT=1137 FECHA JUN / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 64 MM ? CW AM 1000 ALT 1140 CM CT N PC ALL-m ALL-m  
 PA 2 / 1 HB CM / CM

CC 2187 92\* 50 M 7155 DIA 601.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 607 MM ? CW AM 600 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*tiene monton de frutos en el árbol, y en el suelo pero no estan maduros.*

CC 2187 \* M 50403 DIA 244.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 /90  
 REF 7155 12 M 205\*:  
 DIA 245 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*Tiene Frutos*

CC 2187 \* M 50455 DIA 370.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 /90  
 REF 7155 25 M 52\*:  
 DIA 372 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

*Tambien tiene Frutos*

CC 2187 \* M 3265 DIA 752.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 /90  
 REF 7155 40 M 117\*:  
 DIA 761 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2187 \* M 2004 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 3 FECHA JUN / 5 /90  
 REF 7155 15.94 M 95\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D

*Muerto definitivamente Lata y alambre vacios sin vástros de planta.*

CC 2187 \* M 50404 DIA 262.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 /90  
 REF 3265 12 M 171\*:  
 DIA 263 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ACA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*No vivos Frutos } En el margen de un }  
 { claro grande }*

CC 2187 \* M 50405 DIA 303.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 /90  
 REF 50404 20 M 265\*:  
 DIA 307 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 \* M 2006 DIA 8.4 CAL 40M ALT= 88 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 50405 12.44 M 1\*:  
 DIA 8.5 MM ? cal AM 4pm ALT 92 CM CT D \* PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D \* Perdio parte terminal del tubo sin  
 causa obvia

CC 2187 \* M 50406 DIA 388.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 50405 10 M 234\*:  
 DIA 393 MM ? clw AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 \* M 50407 DIA 507.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 3265 20 M 140\*: DE 50404 A 115\* 15M; HUECO LADO A LADO  
 DIA 510 MM ? clw AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 \* M 7156 DIA 886.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 3265 60 M 110\*: EN PARTE BAJA  
 DIA 893 MM ? clw AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2193 280\* 7 M 5052 DIA 574.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 578 MM ? clw AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2275 270\* 5 M 3001 DIA 442.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 454 MM ? clw AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB cm / cm

CC 2275 252\* 8 M 3002 DIA 841.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 3001 5 M 234\*:  
 DIA 852 MM ? clw AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2275 245\* 10 M 50239 DIA 316.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 3002 3 M 212\*:  
 DIA 320 MM ? clw AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CC 2275 \* M 3215 DIA 55.0 CIN 1000 ALT=1036 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 3002 10 M 265\*:  
 DIA 55 MM ? CW AM 1000 ALT 1030 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CC 2275 \* M 2265 DIA 188.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 3215 3 M 342\*:  
 DIA 188 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2275 \* M 2266 DIA 236.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 2265 35 M 292\*:  
 DIA 241 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

CC 2300 40\* 9 M 60125 DIA 554.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 558 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2300 \* M 4628 DIA 144.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 60125 20 M 144\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 151 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de gambas de tronco muerto. No tenía reproducción, no vimos sexo

CC 2300 \* M 4104 DIA 37.0 CAL 130M ALT= 598 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 4628 13.15 M 48\*: DE 4105 315\* 1.22M  
 DIA 46 MM ? CW AM 1000 ALT 720 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tucá pusimos clavo 10 ↑ de la marca con caliper = 48.2 PRIMER AÑO 90  
 Y no es reprod.

CC 2300 \* M 4105 DIA 28.1 CAL 130M ALT= 401 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 4104 1.22 M 135\*:  
 DIA 41 MM ? CW AM 1000 ALT 575 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tucá pusimos clavo 10 ↑ de la marca con caliper fue = 40.6 PRIMER AÑO 90  
 no es reprod.

CC 2335 90\* 5 M 5053 DIA 105.0 CIN 1000 ALT=1285 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 106 MM ? CW AM 1000 ALT 1360 CM CT N PC ALL-m ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / CM

CC 2335 280\* 5 M 50238 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1089 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 184 MM ? CW M \*: AM 1000 ALT 1131 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 DIA 2/2 HB CM / D

CC 2360 90\* 4 M 5054 DIA 360.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 364 MM ? CW M \*: AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA  
 DIA 0/1 HB SD / D

CC 2360 \* M 4048 DIA 235.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 243 5054 9 M 115\*: GERMINO EN UNA TUCA  
 DIA 0/0 MM ? CW M \*: AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

*es correcto - Germinio en cima de tuca o en la rama, es una hembra tambien.*

CC 2360 \* M 60215 DIA 13.4 CAL 40M ALT= 233 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 5054 2.26 M 120\*:  
 DIA 13.4 MM ? cal AM 40M ALT 244 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3/4 HB SD / SD

CC 2360 \* M 60216 DIA 32.2 CAL 145M ALT= 575 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 5054 14.16 M 61\*:  
 DIA 36.8 MM ? cal AM 145m ALT 695 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CC 2360 \* M 4049 DIA 13.1 CAL 10M ALT= 56 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 60216 13.01 M 342\*: GER. A 90CM DEL SUELO, EN TUCA; ALT. DEL SUELO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — / — HB D / D

*Esta completamente Murido!!! solo el tallo o parte de el podrido, sin causa obvia y sin nada más que decir.*

CC 2360 \* M 50364 DIA 6.3 CAL 40M ALT= 99 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 60216 2.09 M 239\*:  
 DIA 6.4 MM ? cal AM 40m ALT 102 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2/1 HB D / D

CC 2360 \* M 60218 DIA 8.2 CAL 40M ALT= 134 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 60216 5.85 M 104\*:  
 DIA 9.0 MM ? cal AM 40m ALT 140 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/2 HB D / D



CC 2360 \* M 50236 DIA 539.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 60216 50 M 60\*:  
 DIA 540 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CC 2360 \* M 4050 DIA 384.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 50236 20 M 224\*: GER. ENCIMA DE TUCA; HEMBRA EN 89  
 DIA 384 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

6 permiso encima de tuca  
 no vemos con claridad el sexo de esta

CC 2400 60\* 4 M 50237 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1330 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 100 MM ? CW AM 1000 ALT 1350 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 2401 0\* 0 M 5055 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 444 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 42 MM ? CW AM 1000 ALT 575 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

↳ viejo

CCC 45 195\* 25 M 99192 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9001 MM ? — AM — ALT — CM CT N PC — / —  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 45 12\* 193 M 2280 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 / 90  
 REF M \*: EN LA RESERVA  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC — / —  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 60 \* M 5104 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 / 90  
 REF M \*: ARBOL MARCADO EN CAMINO-DAP85 CM  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB CM / CM

CCC 70 190\* 10 M 99191 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA APRIL / 6 / 90  
 REF M \*: DAP 200 CM; EN LA RESERVA  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC — / —  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 75 20\* 10 M 7094 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA Abri/ 6 /90  
 REF M \*: DAP 90CM; EN LA RESERVA  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CCC 115 143\* 5 M 7093 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: DAP 90CM; EN LA RESERVA, FRUTOS EN ARBOL EN 87  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

*Vimos una Martilla o Kinkajou ♂ saliendo a defecar de un hueco en el centro de este árbol y luego volvió a su cueva. a las 7:40 a.m. se vimos las bolas*

CCC 155 118\* 25 M 7137 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: EN RESERVA, DAP ESTIMADO 70-100  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC /  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 175 325\* 20 M 99190 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: DAP 75CM  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC /  
 PA 0 / 0 HB / D

CCC 192 120\* 10 M 99189 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: DAP 90CM  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC /  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 270 131\* 38 M 99284 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: EN LA RESERVA  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC /  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 360 340\* 30 M 99188 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: DAP 95CM  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC /  
 PA 0 / 0 HB D / D

*Si se ve el tallo!*

CCC 435 135\* 25 M 99317 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: DAP APPROX. 200 MM  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC /  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 560 0\* 3 M 3070 DIA 282.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: 291  
 DIA MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CCC 560 \* M 2240 DIA 189.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3070 11 M 95\*:  
 DIA 205 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 560 \* M 4561 DIA 194.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 2240 10 M 75\*: GERMINO ENCIMA DE TUCA HEMBRA EN 090  
 DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *Germinó encima de tucá*

CCC 600 0\* 50 M 60253 DIA 679.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF M \*: MUY PENDIENTE  
 DIA 695 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 \* M 4560 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 516 FECHA AP / 6 /90  
 REF 60253 12.16 M 48\*:  
 DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 639 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD  
*No germinó encima de tucá  
 No vimos reprod.*

CCC 600 \* M 8058 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Abri / 6 /90  
 REF 60253 50 M 315\*:  
 DIA MM ? AM ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 \* M 3114 DIA 133.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 8058 9 M 296\*:  
 DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 600 \* M 3105 DIA 824.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Abri / 6 /90  
 REF 8058 13 M 47\*:  
 DIA 838 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

*Tiene prob. botones en las puntas de las ramas*

CCC 600 \* M 50342 DIA 154.0 CIN 1000 ALT=1194 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3105 9 M 345\*: CUIDADO BALAS EN 89  
 DIA 156 MM ? CIN AM 1000 ALT 1230 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 600 \* M 3106 DIA 748.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 8058 25 M 299\*:  
 DIA 754 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene montones de botones y hojas  
 Nuevas

CCC 600 \* M 2036 DIA 6.2 CAL 40M ALT= 76 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3106 3.14 M 313\*:  
 DIA 64 MM ? cal AM 40m ALT 77 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 4 HB D / D

CCC 600 \* M 2037 DIA 29.7 CAL 130M ALT= 515 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3106 3.30 M 300\*:  
 DIA 31.6 MM ? cal AM 130m ALT 570 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 600 \* M 2030 DIA 25.8 CAL 130M ALT= 487 FECHA AP / 6 /90  
 REF WEL.12DAP 4.48 M 184\*: WELFIA ESTA DE 3106 25M 23\*  
 DIA 25.6 MM ? cal AM 130m ALT 470\* CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

Se ve donde perdio parte de la rama más alta  
 por causa desconocida.

CCC 600 \* M 2034 DIA 21.9 CAL 130M ALT= 379 FECHA AP / 6 /90  
 REF WEL.12DAP 3.26 M 229\*: WELFIA DE 3106 25M 23\*  
 DIA 21.9 MM ? cal AM 130m ALT 260\* CM CT RA PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

\* prob. por rama seca que lo cogió  
 encima.

CCC 600 \* M 2035 DIA 21.4 CAL 130M ALT= 399 FECHA Abril / 6 /90  
 REF WEL.12DAP 3.78 M 260\*: WELFIA SIN MOVERSE A 25M 23\* DE 3106  
 DIA 21.4 MM ? cal AM 130m ALT 410 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

CCC 600 \* M 3115 DIA 256.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3106 8 M 176\*: BAJO UN PP GRANDE  
 DIA 257 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 600 \* M 3108 DIA 778.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3106 30 M 267\*: EN FUERTE PENDIENTE QUE VA HACIA EL SUR  
 DIA 785 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 \* M 99229 DIA 785.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3108 110 M 255\*:  
 DIA 789 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 \* M 2038 DIA 26.3 CAL 130M ALT= 433 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 99229 2.36 M 110\*:  
 DIA 27.4 MM ? cal AM 130M ALT 497 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

CCC 600 \* M 99230 DIA 474.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 99229 30 M 245\*:  
 DIA 480 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 \* M 7129 DIA 595.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 99230 50 M 175\*:  
 DIA 596 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D *Copa llena de bejucos*

CCC 600 \* M 3251 DIA 203.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 7129 16 M 92\*:  
 DIA 213 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *Copa con muchos bejucos*

CCC 600 \* M 3177 DIA 651.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 7129 40 M 117\*:  
 DIA 671 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 \* M 99285 DIA 39.4 CAL 130M ALT= 838 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3177 15 M 169\*:  
 DIA 39.6 MM ? cal AM 130M ALT 843 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 1 HB D / SD

CCC 600 \* M 2238 DIA 139.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 99285 10 M 113\*:  
 DIA 146 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ACA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 600 \* M 3182 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 952 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3177 18 M 352\*:  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1012 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 600 \* M 8097 DIA 175.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3179 16 M 220\*: SALIR A 180\* 50M AL SSO 100  
 DIA 176 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 01 / 1 HB D / D

CCC 600 \* M 3202 DIA 12.2 CAL 130M ALT= 276 FECHA Abril 6 / 90  
 REF WEL.12DAP 3.05 M 240\*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23\*  
 DIA 12.4 MM ? Cal AM 130M ALT 308 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB SD / SD

CCC 600 \* M 3203 DIA 5.7 CAL 130M ALT= 173 FECHA Abril / 6 / 90  
 REF WEL.12DAP 3.03 M 253\*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23\*  
 DIA 5.4 MM ? Cal AM 130M ALT 187 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD  
 ↳ Se Remidio solo tiene 2 Hojas

CCC 600 \* M 3306 DIA 2.9 CAL 40M ALT= 63 FECHA Ap. / 6 / 90  
 REF WEL.12DAP 4.48 M 244\*: WELFIA ESTA DE 3106 25M 23\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — HB SD / SD  
 Muerto definitivamente, tallo solo una parte parado  
 seco pudriciéndose sin causa Obvia; no para revisar.

CCC 600 \* M 5103 DIA 19.4 CAL 130M ALT= 407 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3106 7 M 249\*:  
 DIA 20.2 MM ? Cal AM 130m ALT 419 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

CCC 600 \* M 60255 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 821 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3106 8 M 288\*:  
 DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 820 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 600 \* M 3119 DIA 2.5 CAL 40M ALT= 56 FECHA Abril / 16 / 90  
 REF 60255 .94 M 317\*:  
 DIA MM ? cal AM 4 ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / SD

Muerto sin causa evidente, Tallo parado  
 Pudriéndose No para Revisar

CCC 600 \* M 3118 DIA 3.5 CAL 0M ALT= 23 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 60255 1.1 M 350\*:  
 DIA 3.5 MM ? cal AM 0m ALT 23 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / SD

Sin hojas, pero con yemas vivas verdes

CCC 606 \* M 8021 DIA 527.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 6 / 90  
 REF 541 M \*:  
 DIA MM ? cin AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 630 308\* 20 M 3071 DIA 542.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA April / 6 / 90  
 REF 549 M \*:  
 DIA MM ? cin AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 660 110\* 20 M 50208 DIA 11.8 CAL 40M ALT= 168 FECHA April / 5 / 90  
 REF            M \* : DESDE 60100 65\* 17M  
 DIA 11.5 MM ? cal AM 40M ALT 173 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

→ Se Remedio

CCC 663 \* M 60283 DIA 31.4 CAL 94M ALT= 453 FECHA April / 5 / 90  
 REF 30.8 60100 11.73 M 133\* : DE 7025 308\* 15M  
 DIA MM ? cal AM 130m ALT 292 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

→ Se Remedio

\* perdio porque tiene la mayor parte de la copa sin hojas sino un rebrote con hojas a esta altura parecen muertas las ramas de la copa

hay marca a 1.30; pero no a 94m.

CCC 663 130\* 27 M 7025 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA April / 5 / 90  
 REF 9003 Rev M \*:  
 DIA MM ? ~~cal~~ AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / D

Aparentemente Muerto Sin ninguna hoja viva  
 Con ramas cayendo y la corteza cayendo = que el del SSE 2200? Revisarlo

CCC 663 \* M 3383 DIA 11.2 CAL 40M ALT= 135 FECHA April / 5 / 90  
 REF 17.3 7025 10.24 M 320\*:  
 DIA MM ? cal AM 40m ALT 252 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 3 / 3 HB D / D

Tiene 24 hojas muy lindas.

CCL 663 \* M 2236 DIA 208.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA April / 5 /90  
 REF 7025 25 M 332\*:  
 DIA 209 MM ? cin AM 1000 ALT        CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 663 \* M 3075 DIA 32.3 CAL 126M ALT= 441 FECHA April / 5 /90  
 REF 7025 3.63 M 177\*: ORIENTACION DESDE TRONCO DE 7025  
 DIA 41.2 MM ? cal AM 126m ALT 550 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Con cinta 40.0 primer año 90 se le puso clavo 10 ↑ de la marca  
 → valido

CCC 663 \* M 3074 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 98 FECHA April / 5 /90  
 REF 7025 6.09 M 81\*:  
 DIA 9.3 MM ? cal AM 40M ALT 180 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 663 \* M 2041 DIA 263.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA April / 5 /90  
 REF 7025 40 M 77\*:  
 DIA 282 MM ? cin AM 1000 ALT        CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Marca vieja desapareció junto con el tallo  
 Marca nueva a lo largo del tallo a 70 =

CCC 663 \* M 2042 DIA 15.7 CAL 130M ALT= 68 FECHA April / 5 /90  
 REF 2041 5.01 M 203\*: 130 A LO LARGO DEL TALLO  
 DIA 24.5 MM ? cal AM 70 ALT 89 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

(90 Primer año 90) la Marca vieja de saparecio junto con el tallo  
 Marca nueva a lo largo del tallo a 70 = ya no es Horizontal

CCC 663 \* M 2046 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 63 FECHA Abril / 5 /90  
 REF 2041 9.63 M 116\*:  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT        PC         
 PA        HB D / D

Muerto definitivamente sin causa evidente  
 Lata y alambre vacíos.

CCC 663 \* M 2043 DIA 16.2 CAL 130M ALT= 338 FECHA April / 5 /90  
 REF 2041 11.58 M 240\*:  
 DIA 16.2 MM ? cal AM 130m ALT 325 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCC 663 \* M 2044 DIA 60.0 CIN 1000 ALT= 998 FECHA April / 5 /90  
 REF 2041 15 M 161\*:  
 DIA 60 MM ? cin AM 1000 ALT 1004 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D



CCC 663 \* M 2045 DIA 9.9 CAL 40M ALT= 137 FECHA Abri / 5 / 90  
 REF 9.3 2044 10.10 M 40\*:  
 DIA 9.3 MM ? cal AM 40M ALT 140 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D

↳ se Remidio, Revisar datos anteriores

CCC 663 \* M 3073 DIA 1326.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA April / 5 / 90  
 REF 7025 35 M 130\*:  
 DIA 1333 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 \* M 3072 DIA 4.5 CAL 40M ALT= 73 FECHA April / 5 / 90  
 REF 3073 18.62 M 324\*:  
 DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 104 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

Tiene 6 lindas hojas.

CCC 663 \* M 5011 DIA 211.0 CIN 1000 ALT=1021 FECHA April / 5 / 90  
 REF 3073 20 M 180\*: EN UNA PENDIENTE FUERTE  
 DIA 210 MM ? CIN AM 1000 ALT 1210 CM CT RA PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ se Remidio Tiene montón de rebrotes del año pasado o 2 años atrás?  
 muy lindos.

CCC 663 \* M 3384 DIA 6.6 CAL 10M ALT= 84 FECHA Abril / 5 / 90  
 REF 5011 4.24 M 244\*: A LA PAR DE UN TIP-UP  
 DIA 10.5 MM ? cal AM 10m ALT 125 CM CT N PC ALA / ALLm  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

Se cambio marca a 40m ~~9.3~~  
 Tiene 8 hermosas Hojas (90 Primer año 90)

CCC 663 \* M 3385 DIA 12.8 CAL 40M ALT= 187 FECHA April / 5 / 90  
 REF 28.6 5011 8.34 M 245\*: AL OTRO LADO DEL TIP-UP  
 DIA 28.6 MM ? cal AM 40M ALT 379 CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

pusimos nueva marca a 130 = 26.6

OJO primer año 90

CCC 663 \* M 60284 DIA 8.9 CAL 7M ALT= 63 FECHA Abril / 5 / 90  
 REF 5011 4.98 M 144\*: UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2  
 DIA 9.5 MM ? cal AM 7M ALT 112 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

Nueva marca a 30M = 6.5

(90 Primer año 90)

CCC 663 \* M 60285 DIA 8.3 CAL 10MD ALT= 112 FECHA April / 5 / 90  
 REF 5011 5 M 134\*: UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2  
 DIA 8.6 MM ? cal AM 39M ALT 161 CM CT M PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 4 HB SD / D

Donde estaba la marca vieja, la corteza fue rasgada y comida Por mamíferos probablemente. La medición No es comparable  
 Nueva marca a 39 = 8 (90 Primer año 90)

CCC 663 \* M 60286 DIA 8.7 CAL 3M ALT= 57 FECHA Abril / 5 /90  
 REF 5011 6.04 M 79\*: UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2  
 DIA 70.6 MM ? cal AM 3m ALT 84 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 4 HB SD / SD Nuevamarca a. 24 = 8.0  
100 Primer año 90

CCC 663 \* M 6089 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA April / 5 /90  
 REF 3073 50 M 25\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 \* M 2040 DIA 24.0 CAL 40M ALT= 195 FECHA Abril / 5 /90  
 REF 6089 4.24 M 72\*:  
 DIA 24.0 MM ? cal AM 40M ALT 240 CM CT D PC ALL-m / ALL-A  
 PA 3 / 3 HB D / D

CCC 663 \* M 2039 DIA 27.2 CAL 130M ALT= 513 FECHA April / 5 /90  
 REF 6089 7.63 M 81\*:  
 DIA 40.4 MM ? cal AM 130m ALT 710 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 2 HB D / D con cinta 39

CCC 663 \* M 5008 DIA 467.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 6089 40 M 134\*:  
 DIA 475 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 \* M 8157 DIA 214.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 5008 25 M 43\*:  
 DIA 222 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CCC 663 \* M 2237 DIA 15.8 CAL 130M ALT= 307 FECHA Abril / 6 /90  
 REF 8157 8.47 M 206\*:  
 DIA 15.7 MM ? cal AM 130M ALT 332 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D  
L se Remidio

CCC 663 \* M 60368 DIA 221.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA April / 6 /90  
 REF 8157 13 M 41\*:  
 DIA 223 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 663 \* M 50449 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 60368 9 M 356\*:  
 DIA ~~MM ? CIN~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene montón de frutos.

CCC 663 \* M 3360 DIA 769.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 50449 50 M 78\*:  
 DIA 784 MM ? CIN AM 300T ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene botones de flores, en esta época !!!!!

CCC 663 \* M 2239 DIA 193.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3360 9 M 358\*:  
 DIA 197 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CCC 663 \* M 3361 DIA 834.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3360 40 M 1\*:  
 DIA 840 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 \* M 3362 DIA 840.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 6 /90  
 REF 3361 7 M 289\*:  
 DIA 841 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 \* M 6088 DIA 60.0 CIN 1000 ALT= 668 FECHA April / 5 /90  
 REF 6089 12 M 85\*:  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 753 CM CT RA PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Roto arriba por Rama seca que le cayó encima

CCC 663 \* M 3094 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA April / 5 /90  
 REF 6089 17 M 172\*:  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 \* M 3085 DIA 9.2 CAL 10M ALT= 44 FECHA April / 5 /90  
 REF GUTT10DAP 1.9 M 62\*: GUTTIFER A 7M, 174\* DE 6089  
 DIA 9.6 MM ? cal AM 10m ALT 71 CM CT D PC ALLA / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCC 663 \* M 3089 DIA 3.3 CAL OM ALT= 26 FECHA April / 5 / 90  
 REF GUTT10DAP 1.84 M 180\*: GUTTIFER A 7M, 174\* DE 6089  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC A  
 PA 2 / 1 HB D / D

4 alambre vacios

Muerto completamente, sin causa Obvia, lata

CCC 663 \* M 3250 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 925 FECHA April / 5 / 90  
 REF 3094 12 M 188\*:  
 DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 935 CM CT N PC ALL-M / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 705 130\* 15 M 6096 DIA 11.6 CAL 40M ALT= 130 FECHA April / 5 / 90  
 REF \*:  
 DIA 11.9 MM ? cal AM 40m ALT 149 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

CCC 705 \* M 5012 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 795 FECHA April / 5 / 90  
 REF 6096 14 M 136\*:  
 DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 840 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 705 \* M 6097 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 957 FECHA April / 5 / 90  
 REF 5012 12 M 30\*:  
 DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 930 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB SD / SD *perdió rama seca*

CCC 705 \* M 6098 DIA 11.3 CAL 78M ALT= 189 FECHA April / 5 / 90  
 REF 6097 35 M 130\*: DONDE SE COMIENZA A BAJAR AL SALTO  
 DIA 14.9 MM ? cal AM 78m ALT 245 CM CT D PC ALLA / ALLm  
 PA 3 / 2 HB D / D *Guiejo.*

CCC 705 \* M 5013 DIA 133.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA April / 5 / 90  
 REF 6098 11 M 130\*:  
 DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 705 \* M 60101 DIA 10.7 CAL 40M ALT= 75 FECHA April / 5 / 90  
 REF 5013 1.27 M 24\*:  
 DIA 10.9 MM ? cal AM 40M ALT 92 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCC 705 \* M 6099 DIA 14.9 CAL 41M ALT= 197 FECHA Abril / 5 / 90  
 REF 5013 1.97 M 22\*:  
 DIA 16.3 MM ? cal AM 41M ALT 250 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 705 \* M 7026 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Abril / 5 / 90  
 REF 5013 15 M 163\*:  
 DIA ~~MM ? AM~~ ALT ~~CM CT~~ N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 740 317\* 4 M 60237 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 686 FECHA Abril / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 55 MM ? Cin AM 1000 ALT 680 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

CCC 740 \* M 60238 DIA 18.0 CAL 28M ALT= 277 FECHA Abril / 5 / 90  
 REF 60237 1.38 M 83\*:  
 DIA 19.4 MM ? cal AM 28M ALT 297 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

CCC 750 126\* 8.9 M 50341 DIA 11.2 CAL 43M ALT= 144 FECHA April / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 12.2 MM ? cal AM 43m ALT 185 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CCC 750 115\* 15 M 5018 DIA 659.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA April / 5 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 660 MM ? Cin AM 1300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

151° y 10mts una zania ♀ con su cono.

CCC 750 \* M 3141 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5018 16 M 126\*:  
 DIA ~~MM ? AM~~ ALT ~~CM CT~~ N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 750 \* M 50185 DIA 7.8 CAL 39M ALT= 102 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5018 15.01 M 170\*: DE 50184 1.14M 62\*  
 DIA 9.5 MM ? cal AM 39m ALT 127 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 750 \* M 50184 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 604 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 47 5018 15.25 M 173\*: SEGUNDO TALLO VERTICAL SE MIDIO PARA DAP  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 676 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D Segundo tallo donde no está la marca, está muerto pudriéndose

CCC 750 \* M 50193 DIA 5.9 CAL 36M ALT= 90 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF VIROLA 2.99 M 78\*: VIROLA A 15M 103\* DE 5018-DE 3141 30\* 8M  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / SD  
 Muerto, tallo seco parado (solo parte del tallo) sin causa obvia, no para revisar.

CCC 750 \* M 50194 DIA 11.5 CAL 5M ALT= 99 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF VIROLA 4.87 M 351\*: VIROLA A 15M 103\* DE 5018  
 DIA 11.5 MM ? Cal AM 5M ALT 100 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB SD / SD  
 Nueva marca a 40M = 6.0  
 (9º Primer año 90)

CCC 780 \* M 5016 DIA 75.0 CIN 1000 ALT= 889 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF M \*: REF ES POSTE SSO O 130\* 20M  
 DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 910 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 780 \* M 50198 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 114 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5016 3.38 M 334\*:  
 DIA 7.1 MM ? cal AM 40mD ALT 119 CM CT M PC ALL-B / ALL-B  
 PA 1 / 2 HB SD / SD Tallo multiple  
 es 40mD, porque tiene un rebrote muy grande el cual lo hace multiple

CCC 780 \* M 60102 DIA 695.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5016 58 M 130\*: BASE DE QUEBRADA  
 DIA 699 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 780 \* M 8006 DIA 23.4 CAL 130M ALT= 411 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 60102 11 M 40\*:  
 DIA 25.1 MM ? cal AM 130m ALT 410 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / SD

CCC 780 \* M 50199 DIA 14.3 CAL 40M ALT= 220 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5006 8.11 M 349\*: DE 50187 9.65M 161\*  
 DIA 16.2 MM ? cal AM 40m ALT 270 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / D

CCC 780 \* M 5023 DIA 353.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 60102 20 M 120\*:  
 DIA 357 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 780 \* M 50343 DIA 236.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5023 7 M 157\*: CASI BAJO COPA DE 5023  
 DIA 241 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*tiene frutos*

CCC 780 \* M 60104 DIA 35.4 CAL 122M ALT= 492 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 5023 6 M 355\*:  
 DIA 37.5 MM ? cal AM 122m ALT 470 \* CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 2 HB D / D

*\* perdió por muchos bejucos en la copa. → ya no es dañado! si era antes?*

CCC 780 \* M 50203 DIA 14.4 CAL 40M ALT= 219 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF ARB.15DAP 1.4 M 238\*: REF.5023 14M, 296\*(PARA ARB.15DAP)  
 DIA 16.3 MM ? cal AM 40m ALT 245 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

CCC 780 \* M 50205 DIA 7.2 CAL 5M ALT= 57 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF ARB.15DAP 7.72 M 299\*: REF.5023 14M, 296\*(PARA ARB.15DAP)  
 DIA 7.8 MM ? cal AM 5m ALT 72 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

CCC 780 \* M 50204 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 93 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF ARB.15DAP 8.75 M 285\*: REF.5023 14M, 296\*(PARA ARB.15DAP)  
 DIA 10.0 MM ? cal AM 40m ALT 136 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 780 \* M 50206 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 839 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF ARB.15DAP 14 M 294\*: REF.5023 14M, 296\*(PARA ARB.15DAP)  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 820 \* CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

*\* más inclinado por bejucos.*

CCC 780 \* M 2049 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1271 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF ARB.15DAP 12 M 195\*: ARB.15DAP ESTA DE 5023 14M 296\*  
 DIA 108 MM ? CIN AM 1000 ALT 785 \* CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*Cayo un árbol grande torciéndolo y dejándolo casi horizontal pero aún no es #  
 Tiene muchos rebrotes a lo largo del tronco.*

CCC 780 \* M 60288 DIA 3.6 CAL 40M ALT= 79 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF ARB.15DAP 4.95 M 86\*: 14M 296\* DE 5023ARB.15 DAP  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB SD / SD

*Muerto desaparecido sin rastros de planta ni tallo  
 nada, causa desconocida, Lata y abambre vacuos.*

CCC 780 \* M 50187 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 686 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 60102 30 M 7\*:  
 DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 741 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D *Revi. a 50201 eva 9003*

CCC 780 \* M 50202 DIA 5.0 CAL 0M ALT= 21 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50187 4.18 M 103\*:  
 DIA 5.1 MM ? cal AM 0m ALT 22 CM CT N PC ALL-B / ALLB  
 PA 3 / 3 HB D / D

CCC 780 \* M 50200 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 128 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50187 6.5 M 102\*:  
 DIA 9.0 MM ? cal AM 40M ALT 142 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D

CCC 780 \* M 50188 DIA 13.2 CAL 130M ALT= 190 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50187 7.8 M 334\*: DE 50198 7.28M 164\*  
 DIA 13.6 MM ? cal AM 130m ALT 225 CM CT M PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

CCC 780 \* M 50189 DIA 31.3 CAL 130M ALT= 491 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50188 7.28 M 344\*: DE STRYPHODENDRON 13.96M 94\*  
 DIA 32.5 MM ? cal AM 130m ALT 535 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 780 \* M 50191 DIA 65.0 CIN 1000 ALT=1039 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF STRYP.EXL 15 M 57\*: STRYPHODENDRON ESTA 40M 338\* DE 60102  
 DIA 68 MM ? CIN AM 1000 ALT 1100 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / D

CCC 780 \* M 2048 DIA 144.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50191 15 M 44\*:  
 DIA 145 MM ? CIN AM 1000 ALT            CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / SD



CCC 780 \* M 2235 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 912 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 2048 15 M 67\*:  
 DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 915 CM CT D PC ALLA / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

→ uerjo

CCC 780 \* M 3359 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 2048 10 M 334\*:  
 DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / SD

CCC 780 \* M 4557 DIA 179.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 185 3359 10 M 331\*: MACHO EN 90  
 DIA 185 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No Germinó encima de tuca

CCC 780 \* M 4556 DIA 161.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 2048 12 M 20\*: HEMBRA EN 90  
 DIA 163 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

No Germinó encima de tuca,  
es una Hembra

CCC 780 \* M 4558 DIA 194.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 204 4557 11 M 2\*: MACHO 90  
 DIA 204 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No Germinó encima de tuca

CCC 780 \* M 4559 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1430 FECHA Abri / 4 / 90  
 REF 4558 6 M 219\*:  
 DIA 9003 MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D

Muerto sin causa obia tallo, caido  
Horizontal Padriendose

CCC 780 \* M 50190 DIA 7.5 CAL 39M ALT= 98 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50191 10.49 M 185\*:  
 DIA 7.9 MM ? cal AM 39m ALT 109 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB SD / SD

CCC 780 \* M 50192 DIA 11.9 CAL 130M ALT= 270 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50191 7.71 M 124\*:  
 DIA 12.2 MM ? cal AM 130m ALT 269 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB SD / SD

CCC 780 \* M 60205 DIA 14.4 CAL 40M ALT= 230 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF STRYP EXL 6.94 M 97\*: STRYPHODENDRON ESTA A 22M 167\* DE 3141  
 DIA 17.8 MM ? cal AM 40M ALT 286 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCC 780 \* M 50186 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 100 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF STRYP EXL 17.46 M 180\*:  
 DIA 6.5 MM ? cal AM 40M ALT 113 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 4 HB D / D

CCC 790 0\* 5 M 50196 DIA 7.5 CAL 8M ALT= 24 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF SSO 0 9.66 M 169\*:  
 DIA 6.8 MM ? cal AM 8m ALT 26 CM CT D PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 3 HB CM / D  
 ↳ se Remidio ↳ Vieja

CCC 790 \* M 50197 DIA 13.8 CAL 40MD ALT= 101 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF SSO 0 15.84 M 159\*:  
 DIA 14.2 MM ? cal AM 40m ALT 194 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCC 820 103\* 25 M 3139 DIA 492.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 494 M \*:  
 DIA 494 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 820 \* M 2232 DIA 141.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3139 12 M 231\*:  
 DIA 162 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CCC 820 \* M 2233 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 67 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3140 11.01 M 166\*:  
 DIA 6.5 MM ? cal AM 40m ALT 54 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 2 HB SD / SD No tiene ni 1 sola Hoja, Solo un par de llemas vivas

CCC 820 \* M 2234 DIA 13.7 CAL 0M ALT= 106 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3140 11.85 M 154\*:  
 DIA 15.1 MM ? cal AM 0m ALT 119 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

Nueva marca a 40 = 9.6  
 (Primer año 90)  
 90

CCC 820 \* M 60105 DIA 94.0 CIN 1000 ALT= 492 FECHA Abril / 4 /90  
 REF 3139 20 M 152\*: JUSTAMENTE ARRIBA DEL PENDIENTE ANTES DEBAJAR  
 DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT 666 CM CT RA PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

↳ viejo

CCC 820 \* M 50340 DIA 16.3 CAL 40M ALT= 181 FECHA Abril / 4 /90  
 REF 60105 2.4 M 43\*:  
 DIA 16.5 MM ? cal AM 40m ALT 227 CM CT D PC ALLB / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCC 820 \* M 3140 DIA 388.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3139 16 M 73\*:  
 DIA 393 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 820 \* M 3392 DIA 9.5 CAL 40M ALT= 167 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3140 8.53 M 199\*: LATA DICE 3383-CAMBIAR A 3392  
 DIA 12.3 MM ? cal AM 40m ALT 205 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

Se cambio a 3392

CCC 820 \* M 3142 DIA 122.0 CIN 1000 ALT= 790 FECHA Abril / 4 /90  
 REF 3140 20 M 84\*:  
 DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 1007 CM CT D PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Rev. 2050 con 9003 (rev.)

esta creciendo como loco

↳ viejo pero casi es normal

CCC 820 \* M 2052 DIA 20.9 CAL 130M ALT= 387 FECHA Abril 3 /90  
 REF 3140 13.95 M 169\*: ENCIMA DE UN TIP-UP-ALT. DESDE LA BASE 207CM  
 DIA 32.2 MM ? cal AM 130m ALT 567 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 820 \* M 2051 DIA 21.2 CAL 40M ALT= 428 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3140 12.38 M 162\*:  
 DIA 25.2 MM ? cal AM 40M ALT 532 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

nueva marca a 130 = 22.3

valido

(90 Primer año 90)

CCC 820 \* M 2053 DIA 9.5 CAL 40M ALT= 126 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3140 10.58 M 160\*:  
 DIA 10.9 MM ? cal AM 40m ALT 150 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 3 / 4 HB SD / SD

CCC 840 340\* 2 M 8012 DIA 21.7 CAL 130M ALT= 573 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF M \*: 21.5  
 DIA 21.5 MM ? cal AM 130m ALT 590 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

↳ Se Remedio

CCC 850 200\* 13 M 60149 DIA 82.0 CIN 1000 ALT= 980 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF M \*: 83  
 DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 930 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD perdido por causa desconocida.

CCC 890 242\* 12 M 99211 DIA 514.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF M \*: 524  
 DIA 524 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 910 0\* 9 M 3076 DIA 552.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF M \*: 566  
 DIA 566 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 910 \* M 4553 DIA 11.4 CAL 40M ALT= 187 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3076 9.76 M 282\*: GERMINO ENCIMA DE TUCA NO EST. SEGUR. DE ID  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

Muerto completamente, de todo el cuerpo,  
 sin causa obvia.

CCC 910 \* M 4554 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 98 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3076 9.92 M 282\*: IGUAL QUE EL ANTERIOR; RECONF. SU ESPECIE  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

Tambien completamente Muerto, lata y alambre  
 vacios sin causa obvia.

CCC 910 \* M 4555 DIA 21.1 CAL 40M ALT= 297 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3076 9.84 M 282\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

Muerto definitivamente, fallo pudriéndose horiza-  
 tal en el suelo sin causa obvia.

QGL 910 \* M 4623 DIA 6.3 CAL 5M ALT= 70 FECHA Abril / 3 / 90  
 REF 3076 10.12 M 284\*: ALT. DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

Muerto definitivamente, lata y alambre vacios  
 sin causa obvia, no para Revisar

CCC 910 \* M 50235 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 875 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3076 8 M 9\*:  
 DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 926 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB cm / cm

CCC 910 \* M 7111 DIA 331.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3076 6 M 334\*:  
 DIA 339 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / D

CCC 910 \* M 50339 DIA 35.0 CIN 130M ALT= 568 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3076 8 M 128\*: EN UNA PENDIENTE; CON CAL.=37.2 EN 88  
 DIA 36 MM ? CIN AM 130m ALT 575 CM CT D PC ALLB / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D *↳ Viejo.*

CCC 1000 20\* 15 M 5021 DIA 115.0 CIN 1000 ALT=1439 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 3076 8 M 128\*:  
 DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 750\* CM CT RA PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ Viejo? con montón de rebrotes,  
 \* por caída de árboles a la par

CCC 1000 \* M 50183 DIA 112.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 5021 12 M 290\*:  
 DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CCC 1000 \* M 60103 DIA 38.0 CIN 130M ALT= 903 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 5021 12 M 67\*:  
 DIA 38 MM ? CIN AM 130m ALT 845 CM CT N PC ALLB / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD *más inclinado que antes hacia la luz*

CCC 1000 \* M 5019 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1193 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 60103 2 M 71\*:  
 DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 1207 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

CCC 1000 \* M 5022 DIA 105.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 60103 5 M 65\*:  
 DIA 108 MM ? CIN AM 1000 ALT 1651 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1000 \* M 5020 DIA 110.0 CIN 1000 ALT=1365 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 60103 10 M 25\*: DE 5022 0\* 10M  
 DIA 114 MM ? CIN AM 1000 ALT 1389 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1025 5\* 0 M 4551 DIA 297.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 4551 M \*: HEMBRA EN 89; ICLINADO SOBRE QUEBRADA  
 DIA 298 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / SD *es una Hembra, No germino en Tuca*

CCC 1025 \* M 4552 DIA 287.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 4551 20 M 253\*: EN LA VEGA DE UNA QUEBRADA  
 DIA 294 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / D *Hembra y germino encima de tuca*

CCC 1035 34\* 12 M 7091 DIA 163.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 4551 M \*: VEGA ORIENTAL DE LA QUEBRADA-DAP EN MAS GRAN.  
 DIA 169 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 1038 57\* 1 M 7021 DIA 483.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 492 M \*: A LA PAR QUEBRADA-VEGA ORIENTAL  
 DIA 492 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM *NO vimos flores ni frutos.*

CCC 1093 252\* 8 M 5102 DIA 386.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Abril / 3 /90  
 REF 7092 2 M 113\*: ESTA AL SUR DEL CAMINO  
 DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CCC 1093 \* M 7092 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1524 FECHA abril / 3 /90  
 REF 50301 2 M 293\*:  
 DIA 104 MM ? CIN AM 1000 ALT 1354 CM CT N PC ALL-A / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D *\* perdió una rama donde era lo más ~~alto~~ alto antes por caída de basuras del dosel.*

CCC 1100 58\* 8 M 99103 DIA 832.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 15 /90  
 REF 836 M \*:  
 DIA 836 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 1100 \* M 99219 DIA 137.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 99103 20 M 72\*:  
 DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1100 \* M 50182 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 741 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 99103 3 M 93\*:  
 DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT ● 775 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

CCC 1125 9\* 206 M 2279 DIA 475.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 490 M \*: MACHO EN 89  
 DIA 490 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / CM

CCC 1140 30\* 8 M 7022 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA ———— MM ? ———— AM ———— ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCC 1140 \* M 8125 DIA 154.0 CIN 1000 ALT=1353 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 7022 5 M 104\*:  
 DIA 154 MM ? CIN AM 1000 ALT 1352\* CM CT D PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D  
*\* impresionante!!! Viejo.*

CCC 1150 56\* 10 M 5075 DIA 136.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9003 MM ? REV AM ———— ALT ———— CM CT ———— PC ————  
 PA ———— HB D / D  
*Ver atras*

CCC 1150 \* M 8013 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 349 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 5075 5 M 46\*:  
 DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 335 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D  
*Tiene pichazos más de luz por los orbes caídos que aplazaron a 5075, en el puro margen del claro.*

CCC 1156 242\* 35 M 3077 DIA 869.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 876 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

④ 15 Marzo 90 - 5075

A este quebón le cayeron por lo menos 2 putos árboles bastante grandes y lo dejaron tendido en el suelo, horizontal completamente no tiene ningún rebrote y está perdiendo la corteza en algunas partes. Los árboles caídos abrieron un hermoso claro cerca del camino, el cual ya está sacado por investigadores. De veras para este quebón no hay mucho que hacer ni decir sino revisarlo el próximo año.



CCC 1156 \* M 2231 DIA 59.0 CIN 1000 ALT=1105 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 3077 9 M 243\*:  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 1086 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *perdo una ramita donde era lo- más alto antes*

CCC 1156 \* M 99303 DIA 4.6 CAL 40M ALT= 59 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 3077 21.71 M 281\*: DIST.MEDI.AL TRONCO NO AL CLAVO  
 DIA 5.0 MM ? cal AM 40m ALT 62 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D *Tiene frizamente 2 hojas, Nada más !!!*

CCC 1156 \* M 3240 DIA 888.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 3077 35 M 288\*:  
 DIA 900 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 0 156\* 5 M 99184 DIA 67.0 CIN 1000 ALT=1193 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 1191 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

CCL 50 80\* 10 M 99122 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

CCL 100 355\* 20 M 8096 DIA 137.0 CIN 1000 ALT=1222 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT\*1160 CM CT D PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *\* Los rebrotos están más inclinados por bejuco*

CCL 103 176\* 3 M 99185 DIA 29.1 CAL 130M ALT= 632 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 29.9 MM ? cal AM 130m ALT 660 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

CCL 141 152\* 7 M 7096 DIA 70.0 CIN 1000 ALT=1060 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1200 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM *Si Señores creció bonito !!!*

CCL 144 \* M 7130 DIA 159.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF VITX 7930 10 M 116\*: 7930 ESTA 140\* 11M DE CCL 144 ~~CAMB. A 7130~~  
 DIA 162 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 160 127\* 18.6 M 6063 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 613 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF POSTE 800 18.55 M 127\*:  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 718 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

Ya no es dañado, crecimiento real!!!

CCL 160 \* M 2226 DIA 9.1 CAL 130M ALT= 217 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 6063 0.58 M 57\*:  
 DIA 9.2 MM ? cal AM 130m ALT 225 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 4 HB SD / SD

CCL 160 \* M 4529 DIA 183.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 6063 30 M 162\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 194 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No germinó eucruza de taca, es una hembra.

CCL 200 298\*13.12 M 7057 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1357 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: DE CCL 209 7M 340\*  
 DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1315 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / D

perdió una ramita donde posib. era lo más alto antes.

CCL 230 330\* 1 M 50112 DIA 24.1 CAL 132M ALT= 379 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 25.4 MM ? CAL AM 132M ALT 495 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

CCL 230 330\* 50 M 9991 DIA 610.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: ESTA LADO ARRIBA DE PENDIENTE AL SALTO  
 DIA 621 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 107\* 3 M 9993 DIA 392.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 395 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

CCL 300 \* M 2063 DIA 8.9 CAL 40M ALT= 103 FECHA Feb / 28 / 90

REF 99124 10.88 M 139\*: MEDIDO DE UN CLAVO EN LAS GAMBAS

DIA 9003 MM ? Rec AM            ALT            CM CT            PC           

PA            /            HB D / D Muerto? parado seco sin hojas corteza suave

cajendo, sea causa obvia

CCL 300 \* M 7029 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90

REF 99124 30 M 135\*:

DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / CCE

PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 4620 DIA 7.2 CAL 40M ALT= 212 FECHA Feb / 28 / 90

REF 7029 11.48 M 309\*: GERMINO EN TUCA; ALT. DESDE SUELO

DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC           

PA            /            HB SD / SD

Muerto de todo el cuerpo, lata y alambre fueron encontrados vacios sin rastros de planta y sin causa obvia.

CCL 300 \* M 4130 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 739 FECHA Feb / 28 / 90

REF 7029 14.08 M 297\*: ALT. DES SUEL; LATA DICE 4525-CAMBIAR A 4130

DIA 62 MM ? CIN AM 1000 ALT 1000 CM CT N PC ALA / ALA

PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de taca y no es rep. aún  
También se le cambió la lata, ahora dice 4130 ó como en tip-up

CCL 300 \* M 99316 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 79 FECHA Feb / 28 / 90

REF 7029 2.92 M 192\*:

DIA 5.6 MM ? cal AM 40M ALT 95 CM CT N PC ALL-B / ALL-B

PA 2 / 2 HB D / D

Se Remedio Tiene 2 hojas solamente.

CCL 300 \* M 99157 DIA 13.6 CAL 101M ALT= 178 FECHA Feb / 28 / 90

REF 7029 1.58 M 250\*: ENTRE LAS GAMBAS

DIA 14.7 MM ? cal AM 101m ALT 253 CM CT D PC ALL-m / ALL-m

PA 3 / 3 HB D / D

de vezas no parece haber crecido tanto, no hay muchas hojas nuevas Tiene 6 hojas, se remedió la altura buscar en datos anteriores algún burrisimo

CCL 300 \* M 50113 DIA 7.3 CAL 43M ALT= 138 FECHA Feb / 28 / 90

REF 7029 5.34 M 326\*:

DIA 7.9 MM ? cal AM 43M ALT 152 CM CT N PC ALL-B / ALL-B

PA 3 / 4 HB D / D

CCL 300 \* M 60128 DIA 753.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Mar / 1 / 90

REF 7029 40 M 189\*: BAJO COPA DE 99125

DIA 765 MM ? CIN AM 1300 ALT            CM CT N PC PLA / ALA

PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 99125 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60128 9 M 131\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 50115 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 762 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99125 8 M 223\*:  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 795 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 \* M 7060 DIA 26.1 CAL 127M ALT= 439 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99125 25 M 203\*: ENTRADA ES A UN PM40DAP-DE ALLI 4.12M 15\*  
 DIA 25.9 MM ? cal AM 127M ALT 325 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

*perdio parte terminal del tallo, ya no esta horizontal este casi sin hojas, por solo unos pequeños rebrotos estaria decidido, no veo razon por la cual perdio parte de su tallo.*

CCL 300 \* M 4530 DIA 149.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 7060 10 M 11\*: DE 99125 A 213\* 18M; NO REP. EN 89  
 DIA 164 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

*No germino encima de tuca y es un macho*

CCL 300 \* M 4621 DIA 33.2 CAL 130M ALT= 572 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 4530 18.95 M 228\*: GERMINO ENCIMA DE TUCA  
 DIA 36.7 MM ? Cal AM 130M ALT 645 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / D

*Germino' encima de tuca, no es rep. aún*

CCL 300 \* M 60129 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF ARBX MAP5 35 M 156\*: ~~!!!OJO!!! CAMBIAR REFERENCIA, BURROS~~ *ya hecho*  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*de 99125 170° y 35mts.*

*Revisar a 99245 era 9003 rev.*

CCL 300 \* M 4531 DIA 238.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60129 15 M 323\*: NO VIMOS REP. EN 89  
 DIA 238 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*Germino encima de tallo de Welfia viva o como estrangulador, hice un dibujo en uno de los nuevos encontrados este año que germino igual a este.*

CCL 300 \* M 4532 DIA 223.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60129 12 M 30\*: MACHO EN 89  
 DIA 223 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*NO germino' encima de tuca, No vimos*

*Reproducción*

*Revisar a 4533 era 9003 rev.*

CCL 300 \* M 4534 DIA 165.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/1/90  
 REF 4532 8 M 75\*: MACHO EN 88; NADA DE SEXO EN 89  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB SD / SD

Muerto, parado pudriéndose solo como 10 mts del  
 Tronco, sin causa obvia, parece que no germinó en tuca, no revisar

CCL 300 \* M 50320 DIA 62.0 CIN 1000 ALT= 935 FECHA MAR/1/90  
 REF 60129 10 M 338\*:  
 DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1050 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 \* M 99129 DIA 469.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAR/1/90  
 REF 60129 90 M 70\*:  
 DIA 971 MM ? CIN AM 600 ALT            CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 7173 DIA 88.0 CIN 1000 ALT= 738 FECHA MAR/1/90  
 REF 99129 15 M 0\*:  
 DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 813 CM CT RA PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

↳ virejo

CCL 300 \* M 4026 DIA 124.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/1/90  
 REF 99129 30 M 327\*:  
 DIA 133 MM ? CIN AM 1000 ALT            CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No germinó encima de tuca  
 No vimos reprod.

CCL 300 \* M 8155 DIA 145.0 CIN 1000 ALT=1682 FECHA MAR/1/90  
 REF 4026 9 M 321\*:  
 DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT \* CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

\*NO vale la pena tiene más de 19 mts, se alzó  
 Tubon y Kalkiban + 2.50 más

CCL 300 \* M 8156 DIA 39.0 CIN 70AC ALT= 664 FECHA MAR/1/90  
 REF 8155 1.32 M 314\*: DIA 70ARRIBA DEL CLAVO; CON CAL=40.7 EN 89  
 DIA 43 MM ? CIN AM 70AC ALT 779 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

Si señores está creciendo lindo

CCL 300 \* M 60314 DIA 8.9 CAL 41M ALT= 132 FECHA MAR/1/90  
 REF PM 6 M 155\*: PM ESTA DE 99129 10M 126\*; DESRAIZADO EN 88 → muerto  
 DIA 88 MM ? cal AM 41M ALT 138 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

de 99129 a 139° y 20.52m creo que es mejor usar esta

Referencia

CCL 300 \* M 99158 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 137 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60129 26.14 M 112\*: REF=30DAP ARB.:152\*,1.96M  
 DIA 8.3 MM ? cal AM 40m ALT 146 CM CT N PC ALL-M / ALL-M  
 PA 3 / 3 HB D / D

Se Remidio, ver datos anteriores Anteriores

CCL 300 \* M 2067 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 639 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60129 26.14 M 112\*: REF=30DAP ARB. DE AQUI 148\* 8M ~~4 M DE ALTO~~  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 707 CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 2 / 1 HB D / SD

CCL 300 \* M 4622 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 884 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF ARB. 30DAP 4 M 168\*: 30DAP, DE 60129 26.14M 112\*; ~~"4027"; CAL=55.0MM~~  
 DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 960 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 2 HB D / D

No germinó encima de teca y no es Reprod.

CCL 300 \* M 4535 DIA 39.0 CIN 130M ALT= 714 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF ARB 30DAP 5 M 102\*: 30DAP DE 60129 26.14M 112\*; CAL=42.4MM; 0 SEXO  
 DIA 43 MM ? CIN AM 130M ALT 774 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 3 / 2 HB D / D

NO Germinó encima de teca, no Reprod.

CCL 300 \* M 99127 DIA 13.8 CAL 138M ALT= 403 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99159 14.27 M 139\*: DE ARB. REF. 14.33M 140\*; DE 2067 129\* 6.10M  
 DIA 14.1 MM ? cal AM 138m ALT 440 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / D

Tiene 3 pinches hojas

CCL 300 \* M 60130 DIA 518.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99127 60 M 150\*:  
 DIA 528 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 99246 DIA 37.4 CAL 130M ALT= 657 FECHA Mar / 1 / 90  
 REF 60130 8 M 60\*:  
 DIA 38.9 MM ? cal AM 130M ALT 685 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 300 \* M 2068 DIA 429.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60130 40 M 240\*: MACHO EN 89  
 DIA 437 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

También macho para este año.

CCL 300 \* M 60131 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60130 100 M 270\*: SE PUEDE VER COPA DESDE 60130  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 99128 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60131 30 M 290\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 \* M 4536 DIA 281.0 CIN .300 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99128 20 M 358\*: DE 60203 291\* 10M; HEMBRA EN 89  
 DIA 283 MM ? cin AM 300 ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D No germinó encima de tuya, es una rep. hembra

CCL 300 \* M 50117 DIA 23.4 CAL 143M ALT= 428 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99128 3.44 M 261\*: ENTRE GAMBAS 10M DE Q. SALTO  
 DIA 23.3 MM ? cal AM 143M ALT 425 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CCL 300 \* M 60203 DIA 102.0 CIN 1000 ALT= 344 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99128 19.45 M 34\*: SALIR DESPUES A 60129  
 DIA 102 MM ? cin AM 1000 ALT 425 CM CT RA PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
*Revisar a 99275 era rev. perdido casi todo su tallo solo quedan como 5 mts del tallo original con algunos rebrotes ± grandes (ver si es del año pasado) La caída tiene rebrotes también prob. por resacas en el tronco (Se quebró causa desconocida)*

CCL 300 \* M 60133 DIA 12.0 CAL 45M ALT= 157 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 99128 1 M 135\*:  
 DIA 12.2 MM ? cal AM 45M ALT 163 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 \* M 99299 DIA 5.6 CAL 40M ALT= 73 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 6013 2.4 M 201\*: DE 99128 6M 161\*  
 DIA 5.9 MM ? cal AM 40M ALT 79 CM CT D PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D tiene dos pinches Hojas

CCL 344 \* O M 6058 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CCL 344 \* M 2064 DIA 66.0 CIN 1000 ALT=1073 FECHA MAR/1/90  
 REF 6058 1 M 330\*:  
 DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1142 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB SD / D

CCL 334 \* M 2065 DIA 131.0 CIN 1000 ALT=1689 FECHA MAR/1/90  
 REF 6058 1 M 293\*:  
 DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT 1891 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB D / D

↳ aunque usted no lo crea (fue hecho con escalera.)

CCL 350 337\* 13 M 7010 DIA 702.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR/1/90  
 REF 714 M \*:  
 DIA 714 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 350 \* M 2227 DIA 11.5 CAL 130M ALT= 298 FECHA MAR/1/90  
 REF 7010 12 M 284\*:  
 DIA 12.0 MM ? cal AM 130m ALT 300 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 1/2 HB SD / SD

CCL 350 \* M 99276 DIA 10.2 CAL 130M ALT= 232 FECHA MAR/1/90  
 REF 7010 6.7 M 337\*:  
 DIA 10.8 MM ? cal AM 130m ALT 250 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/3 HB D / D

CCL 350 \* M 2066 DIA 537.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/2/90  
 REF 7010 3 M 349\*: MUCHAS FLORES EN ARBOL, 0 EN SUELO; HEMBRA EN 89?  
 DIA 542 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

es una hembra, con bastante flores

CCL 350 \* M 4028 DIA 217.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/1/90  
 REF 2066 25 M 224\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 218 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 8/0 HB SD / SD

No germina encima de toca, hembra en 90

CCL 350 \* M 2277 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1578 FECHA MAR/1/90  
 REF 4028 15 M 308\*: NO REP. EN 89  
 DIA 111 MM ? CIN AM 1000 ALT 1760 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB D / D

(1760) es real



CCL 400 290\*15.87 M 50120 DIA 6.6 CAL 40M ALT= 117 FECHA MAR / 2 /90  
 REF M \*: PARALELO AL SUELO-DMAX A LO LARGO DEL TALLO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / D

Muerto tallo seco parado pudriéndose, sin causa obvia

no para Revisar

CCL 400 \* M 2069 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 112 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 50120 2.96 M 5\*:  
 DIA 7.7 MM ? cal AM 40M ALT 52 CM CT D PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

perdio parte del tallo principal sin causa evidente  
ahora tiene un par de nuevos rebrotes

Se remedio

CCL 404 \* M 99330 DIA 318.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 6061 45 M 285\*: 6061 ES EL JICARO GRANDE MUERTO  
 DIA 324 MM ? CIN AM 1000 ALT            CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CCL 404 \* M 7011 DIA 583.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 6061 15 M 103\*: FRUTOS EN ARBOL Y SUELO EN 87  
 DIA 594 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

no vimos reprod. en 90

CCL 404 \* M 50121 DIA 7.5 CAL 0M ALT= 49 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 7011 4.55 M 281\*:  
 DIA 7.8 MM ? cal AM 0M ALT 59 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 404 \* M 8030 DIA 68.0 CIN 1000 ALT= 952 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 6061 31.15 M 342\*: A LA PAR DE ARBOL CAIDO  
 DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 953 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 404 \* M 6060 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 116 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 8030 8.5 M 178\*: DE 6061, 25M, 330\*  
 DIA 9.1 MM ? cal AM 40m ALT 116 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB SD / D

CCL 408 150\* 20 M 7012 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 2 /90  
 REF 7069 25 M 45\*: MACHO EN 89; FLORES EN SUELO  
 DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 408 \* M 4029 DIA 352.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 7012 25 M 100\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 358 MM ? CIN AM 300 ALT      CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D una hembra, no germinó encima de tuca.

CCL 408 \* M 4030 DIA 266.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 7012 20 M 90\*: DE 4029 334\* 9M; HEMBRA EN 89  
 DIA 271 MM ? CIN AM 300 ALT      CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D es una hembra, no germinó encima de tuca;  
 esta envolviendo la corteza de un árbol como un estrangulador

CCL 408 \* M 8089 DIA 246.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 7012 3 M 320\*:  
 DIA 248 MM ? CIN AM 1000 ALT      CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CCL 450 \* O M 7068 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF M \*: 100M ARRIBA DEL SALTO EN VEGA; MACHO EN 87  
 DIA      MM ?      AM      ALT      CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 450 \* M 50118 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1547 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 7068 7.17 M 334\*:  
 DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1558 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 450 \* M 99203 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 43 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 50118 5.01 M 274\*:  
 DIA 4.3 MM ? Cal AM 40M ALT 53 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D Tiene solamente 3 Hojas

CCL 450 \* M 99160 DIA 773.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 7068 13 M 90\*:  
 DIA 777 MM ? CIN AM 1300 ALT      CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 450 \* M 7073 DIA 528.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 99160 18 M 196\*: AL OTRO LAD. DE QUEBRADA  
 DIA 537 MM ? CIN AM 600 ALT      CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D aún sigue siendo ~~hembra~~ hembra

CCL 450 \* M 4537 DIA 114.0 CIN 1000 ALT=1350 FECHA MAR/2/90  
 REF 7073 11 M 206\*: REP. HEMBRA EN 89  
 DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

No germinó encima de tuca, es una rep. hembra

CCL 450 \* M 4538 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1569 FECHA MAR/2/90  
 REF 4537 10 M 215\*: NO REP. EN 89; LLEVAR ESCALERA!!!!  
 DIA 112 MM ? CIN AM 300 ALT 999\* CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/2 HB D / D

germinó encima de palma muerta parada es a 300 <sup>no reprod.</sup> pero no se cambió el sitio de medición es solo para alcanzar a medirlo por eso no es primer año 900 \* no vale la pena no hay un punto bueno para ver altura

CCL 450 \* M 99331 DIA 5.6 CAL 40M ALT= 95 FECHA MAR/2/90  
 REF 4538 3.86 M 256\*: DE 99332 1.58M 227\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto!! impresionante pero no hay nada que decir sino, parte del tallo podrido parado, sin causa obvia y no para revisar.

CCL 450 \* M 99332 DIA 2.7 CAL 40M ALT= 53 FECHA MAR/2/90  
 REF 4538 2.70 M 270\*: DE 99331 1.58M 47\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto completamente no para revisar, nada que se pueda hacer lata y alambres varios sin planta, sin causa obvia

CCL 450 \* M 4539 DIA 159.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/2/90  
 REF 4538 20 M 229\*: EN CLARO DE 99163; MACHO EN 89  
 DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT 400 CM CT HR \* PC ALL-A / ALA  
 PA 1/1 HB SD / SD

\* esta casi completamente horizontal con 3 rebrotes y perdió HR por causa desconocida. (se podrió) más de la mitad de su tallo reprod. no vimos reprod. perdiciéndose muy suave

CCL 450 \* M 4031 DIA 36.5 CAL 75M ALT= 142 FECHA MAR/2/90  
 REF 4539 1.65 M 227\*: SIN REPRODUCCION  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerta desaparecido por completo su tallo, solo la lata vacia fue encontrada en el suelo vacia sin causa obvia

CCL 450 \* M 7174 DIA 17.5 CAL 130M ALT= 412 FECHA MAR/2/90  
 REF PM30DAP 2.03 M 78\*: PM 30DAP ESTA 296\* 20M DE 4539  
 DIA 18.8 MM ? cal AM 130M ALT 170\* CM CT HR \* PC ALL-M / ALL-M  
 PA 2/2 HB D / D

Que despierte tantos apuntes!!! \* este está horizontal y perdió parte de su tallo principal por bejucos que tenía en la copa pero ahora tiene varios rebrotes

CCL 450 \* M 7151 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 120 FECHA MAR/2/90  
 REF 50332 15 M 150\*: DESRAIZADO EN 88  
 DIA 13.6 MM ? cal AM 70M ALT 164 CM CT HR \* PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

Revisar a 50332 era 9003 rev.

\* perdió casi todo su tallo sino, 90 cm de tallo desde las raíces hasta arriba vivo y hinchando raíces; tiene un rebrote precisamente donde empieza lo podrido. Medimos DIA. en el rebrote (O) Primer año 90 todo ocurrió prob. por el suampo, suelo suave

CCL 450 \* M 4540 DIA 191.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/2 /90  
 REF 99160 15 M 139\*: HEMBRA EN 88  
 DIA 193 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD/SD

No germinó encima de tuca, y es reprod. ♀

cambiar a 999 en 89 final y tot cen.

CCL 450 \* M 4541 DIA 266.0 CIN 300 ALT= ~~99~~ FECHA MAR/2 /90  
 REF 4540 9 M 163\*: MACHO EN 89  
 DIA 274 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD/D

Tampoco germinó en tuca, macho reprod.

CCL 450 \* M 4542 DIA 239.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/2 /90  
 REF 4541 10 M 183\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 243 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA m / PLA m  
 PA 0/0 HB SD/D

es una Hembra, No germinó en tuca  
 es reproductivo

CCL 450 \* M 99162 DIA 4.7 CAL 40M ALT= 65 FECHA MAR/2 /90  
 REF 99160 .95 M 338\*: ENTRE GAMBAS DE 99160  
 DIA 4.7 MM ? Cal AM 40M ALT 73 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/3 HB D/D

tiene dos Hojas Solamente

CCL 450 \* M 7109 DIA 467.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/2 /90  
 REF 99160 40 M 95\*: EN LA PURA ORILLA DE LA Q. SALTO  
 DIA 480 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D/D

CCL 450 223\* 9 M 50119 DIA 209.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/2 /90  
 REF M \*:  
 DIA 211 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1/1 HB D/D

Buscar para 99277 via 9003 rev.

CCL 495 20\* 13 M 7069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/2 /90  
 REF M \* : FRUTOS EN EL ARBOL  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D/D

CCL 510 347\*25.82 M 50122 DIA 137.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/2 /90  
 REF M \*:  
 DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/1 HB D/D

CCL 550 165\* 10 M 7070 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF M \*: FRUTOS EN 89  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 550 \* M 4543 DIA 289.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 293 7070 15 M 69\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 293 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / D

*No germinó encima de tuca, es una Reprod. hembra*

CCL 550 \* M 4544 DIA 287.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 297 4543 6 M 54\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 297 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

*Germino encima de tuca, es una Reprod. Hembra.*

CCL 570 277\* 10 M 9997 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF M \*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 570 \* M 4545 DIA 175.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 177 9997 10 M 31\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 177 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

*Germinó encima de tuca en orilla de quebrada; es Reprod. y es una hembra.*

CCL 615 110\* 10 M 99175 DIA 84.0 CIN 1000 ALT=1290 FECHA MAR/5/90  
 REF M \*: 84  
 DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1377 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/1 HB SD / SD

CCL 635 115\* 0 M 6067 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF M \*: 165  
 DIA 165 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 3/2 HB CM / CM

*Tiene barrenadores y cacas de ellos en el suelo, pero la planta está purísima vida.*

CCL 635 294\* 4 M 9996 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF M \*: 0/0  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 635 \* M 8004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 9996 25 M 295\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 \* M 99333 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 53 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 8004 3.43 M 257\*: DE 99300 2.60M 173\* LIG. AL TRONCO  
 DIA 5.8 MM ? cal AM 40M ALT 54 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

*tiene solamente 3 Hojas*

CCL 635 \* M 99300 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 55 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 8004 3.78 M 294\*: DIST.MEDIDA AL TRONCO NO AL CLAVO  
 DIA 5.4 MM ? cal AM 40m ALT 60 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

*tiene 3 Hojas nada más  
 se mebio 3 veces Revisar datos anteriores*

CCL 635 \* M 5001 DIA 545.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 8004 10 M 330\*: MED.ENCIMA DE BEJUCO EN RENDIJA  
 DIA 550 MM ? CW AM 1300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 \* M 2054 DIA 8.7 CAL 40M ALT= 110 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 8004 18.98 M 73\*:  
 DIA 9.2 MM ? cal AM 40m ALT 124 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CCL 635 \* M 7013 DIA 636.0 CIN 450 ALT= 999 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 5001 13 M 244\*: DE 8004 281\* 16M  
 DIA 639 MM ? CW AM 450 ALT --- CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 \* M 50327 DIA 22.3 CAL 100M ALT= 407 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 7013 10 M 225\*: MEDIMOS TALLO MAS CERCA DE LAS RAICES  
 DIA 23.5 MM ? cal AM 100M ALT 440 CM CT HR PC ALLA / ALL-A  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

*↳ viejo sin causa obvia.*

CCL 635 \* M 6066 DIA 459.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 7013 12 M 251\*:  
 DIA 463 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 \* M 99240 DIA 28.5 CAL 150M ALT= 611 FECHA MAR/5/90  
 REF 6066 2.5 M 117\*:  
 DIA 29.3 MM ? cal AM 150m ALT 630 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2/2 HB D / D

Tiene 4 grandes hojas

CCL 635 \* M 8080 DIA 220.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 6066 10 M 117\*:  
 DIA 22.5 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD

esta completamente decidido, apenas brotando

CCL 635 \* M 7014 DIA 568.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 6066 8 M 330\*: MACHO EN 89  
 DIA 57.3 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 635 \* M 2228 DIA 219.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 7014 30 M 307\*: DE 6081 161\* 40M  
 DIA 237 MM ? clw AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

CCL 635 \* M 6081 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 7013 80 M 310\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 635 \* M 99334 DIA 4.1 CAL 40M ALT= 52 FECHA MAR/5/90  
 REF 6081 3.07 M 155\*: ~~NECESITA LATA BUENA EN 89~~  
 DIA 4.2 MM ? cal AM 40m ALT 56 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3/3 HB D / D

pusimos nueva lata buena

CCL 635 \* M 50330 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 78 FECHA MAR/5/90  
 REF 6081 4.81 M 311\*:  
 DIA 4.8 MM ? cal AM 40m ALT 83 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/2 HB D / D

CCL 635 \* M 5009 DIA 492.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 6081 10 M 223\*:  
 DIA 49.5 MM ? clw AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB D / D

Revisar a 50129 y 50124 eran 9003 rev.

Tiene Frutas

CCL 635 \* M 7136 DIA 336.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 6081 30 M 222\*: 70\* 15M DE PM DE MAPA 6.  
 DIA 343 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D/D

CCL 635 \* M 50125 DIA 3.7 CAL 40M ALT= 54 FECHA MAR/5/90  
 REF 5009 3.88 M 353\*: DE ARB. 10DAP; 2.73M 155\*  
 DIA 4.1 MM ? cal AM 40M ALT 10 CM CT H PC ALL-B / ALL-B  
 PA 6/4 HB D/D Horizonte por una hoja de Welfia, que le cayó encima. Hoja está podrida.  
 tiene solamente 3 Hojas

CCL 635 \* M 50130 DIA 37.0 CAL 140M ALT= 718 FECHA MAR/5/90  
 REF 6081 23.48 M 311\*:  
 DIA 40.2 MM ? cal AM 140M ALT 727 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1/1 HB SD/SD con cinta = 38 mm

CCL 635 \* M 2268 DIA 104.0 CIN 1000 ALT=1280 FECHA MAR/5/90  
 REF 50130 5 M 122\*:  
 DIA 107 MM ? CIN AM 1000 ALT 1387 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD/SD

CCL 635 \* M 7071 DIA 530.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/5/90  
 REF 6081 30 M 283\*: POR LAS VEGAS DEL SALTITO  
 DIA 534 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D/D

CCL 635 \* M 99335 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 119 FECHA MAR/5/90  
 REF 7071 12.34 M 74\*:  
 DIA 6.4 MM ? cal AM 40m ALT 126 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3/3 HB SD/SD una pinche hoja; se le cambió lata por una buena

CCL 635 \* M 99336 DIA 9.7 CAL 40M ALT= 104 FECHA MAR/5/90  
 REF 7071 13.27 M 84\*: NECESITA LATA BUENA  
 DIA 9.6 MM ? cal AM 40m ALT 110 CM CT D PC ALLB / ALL-m  
 PA 2/2 HB SD/SD tiene 4 Hojas Solamente  
 Se le cambió lata a una buena

CCL 635 \* M 99105 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF MAPA 6 M \*: VEGAS DEL SALTITO-OTRO LADOQUE 6081; EN CUESTA  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D/D



CCL 635 \* M 4583 DIA 64.0 CIN 1000 ALT=1139 FECHA MAR/6/90  
 REF 99105 10 M 341\*: NO REP. EN 89  
 DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1120 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB D / D *Germinó encima de teca, no es rep. aún*

CCL 635 \* M 50328 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1062 FECHA MAR/6/90  
 REF 99105 5 M 307\*:  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1125 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2/1 HB D / D

CCL 635 \* M 3138 DIA 523.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 99105 25 M 5\*:  
 DIA 527 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 635 \* M 50398 DIA 304.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 3138 30 M 345\*:  
 DIA 311 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 635 \* M 6090 DIA 8.2 CAL 110M ALT= 233 FECHA MAR/6/90  
 REF 99105 40 M 349\*: DE 3138 20M 331\* MAPA 6; DE 50398 10M 196\*  
 DIA 8.5 MM ? cal AM 110m ALT 141\* CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 4/3 HB SD / SD *está cambiando de hojas, apenas brotando.*

*\* perdió porque tiene muerto la parte terminal del tallo, ó al menos no tiene rebrotes y esta muy quebradizo. Seco.*

CCL 635 \* M 99106 DIA 6.7 CAL 37M ALT= 96 FECHA MAR/6/90  
 REF 6090 15 M 80\*: MAPA 6; DE 3138, 11\* 26.93M  
 DIA 6.9 MM ? cal AM 37m ALT 103 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/2 HB D / D *Tiene 5 hojas solamente.*

CCL 635 \* M 50329 DIA 20.9 CAL 110M ALT= 440 FECHA MAR/6/90  
 REF 99106 15 M 76\*:  
 DIA 21.5 MM ? cal AM 110M ALT 455 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/1 HB D / D

CCL 635 \* M 50132 DIA 7.9 CAL 0M ALT= 56 FECHA MAR/5/90  
 REF PM-CLAVO 11 M 236\*: PM A 30M, 232\* DE 6081  
 DIA 8.4 MM ? cal AM 0m ALT 59 CM CT N PC ALLm / ALLB  
 PA 2/3 HB D / D

*valido ojo primer año 90*

*pusimos nueva marca a 30m = 4.6 m.m. porque en la base no parece un buen sitio para próximo año*

CCL 635 \* M 6085 DIA 25.4 CAL 132M ALT= 409 FECHA MAR/5/90  
 REF PM CLAVO 17.13 M 228\*:  
 DIA 25.1 MM ? cal AM 132m ALT 470 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/1 HB SD / D  
 ↗ se Remidio

CCL 635 \* M 50133 DIA 19.9 CAL 130M ALT= 357 FECHA MAR/5/90  
 REF PM-CLAVO 12 M 132\*:  
 DIA 21.4 MM ? cal AM 130m ALT 376 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1/1 HB D / D

CCL 635 \* M 99100 DIA 651.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF CCL 840 12 M 50\*:  
 DIA 653 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 635 \* M 7118 DIA 35.5 CAL 130M ALT= 495 FECHA MAR/6/90  
 REF 9100 14 M 36\*:  
 DIA 35.9 MM ? cal AM 130m ALT 420\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/1 HB D / D  
 \*Tiene bejucos a montones saludolen hacia abajo

CCL 635 \* M 6082 DIA 24.2 CAL 135M ALT= 283 FECHA MAR/5/90  
 REF 50133 15 M 113\*: DAP A 1.35M DESDE EL SUELO  
 DIA 24.0 MM ? cal AM 135m ALT 270 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/3 HB D / D  
 ↗ se Remidio

CCL 640 104\* 25 M 8049 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1724 FECHA MAR/6/90  
 REF \* : DE 99175, 20M, 159\*  
 DIA 107 MM ? CIN AM 1000 ALT 1802 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD  
 Apenas brotando → legalmente medidos!!!

CCL 640 \* M 7133 DIA 143.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 8049 7 M 162\*:  
 DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB SD / D

CCL 640 \* M 8050 DIA 19.7 CAL 129M ALT= 347 FECHA MAR/6/90  
 REF 8049 12.93 M 250\*:  
 DIA 21.8 MM ? cal AM 129m ALT 420 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/3 HB D / D

CCL 640 \* M 60239 DIA 12.1 CAL 72MD ALT= 221 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 8049 15.54 M 202\*: DE 60122, 356\*, 20M  
 DIA 13.1 MM ? cal AM 72M ALT 292 CM CT D\* PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

*\*\* ya no es Multiple, porque perdió el tallo principal más gordo que tenía y ahora es Dañado definitivamente, perdió sin causa obvia*

CCL 650 137\*16.26 M 50323 DIA 32.9 CAL 130M ALT= 475 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 50322 10.69 M 21\*: HACER ESTOS PRIMERO EN CCL650, ANTES DE BAJAR  
 DIA 32.7 MM ? cal AM 130m ALT 500 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

*→ viejo.*

*Se Remidio* 

CCL 650 \* M 50324 DIA 7.7 CAL 40M ALT= 20 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 50323 .93 M 156\*:  
 DIA 8.8 MM ? cal AM 30m ALT 44 CM CT D PC ALLm / ALL B  
 PA 2 / 2 HB D / D

*por eso cambiamos la marca a 30m tiene 3 Hojas solamente: sin causa obvia. perdió tallo donde estaba la marca, ojo primer año 90*

CCL 650 \* M 50321 DIA 28.8 CAL 130M ALT= 414 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 50323 10.69 M 201\*: DE 50322 280\* 7.51M  
 DIA 28.5 MM ? cal AM 130M ALT 340\* CM CT RA\* PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

*\*\* perdió parte terminal del tallo sin causa obvia*

*Se Remidio*

CCL 650 \* M 50322 DIA 21.3 CAL 130M ALT= 430 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 50321 7.51 M 100\*: DE 50323 11.65M 164\*  
 DIA 20.7 MM ? cal AM 130m ALT 430 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

*Se Remidio*

CCL 650 192\* 60 M 60121 DIA 782.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF \* : DE 99118, 30M, 261\*  
 DIA 787 MM ? clw AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 99204 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 31 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 60121 .47 M 268\*:  
 DIA 5.1 MM ? cal AM 40m ALT 36 CM CT D PC ALL-B / ALL-M  
 PA 3 / 3 HB D / D

*tiene solo 2 Hojas*

*→ viejo sin causa obvia*

CCL 650 \* M 6100 DIA 13.0 CAL 120M ALT= 238 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 60121 11.34 M 166\*: REF. LADO OPP. DEL CLAVO  
 DIA 21.3 MM ? cal AM 20M ALT 999\* CM CT \*HR PC ALLm / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

*\*\* Ver atras.*

*perdio la marca vieja Nueva a: 20M*

*primer año 90*

Marzo 6-90- 6100 esta horizontal, desraizado, junto con el pentaclethra que estaba junto a él (más bien el 6100 @armino entre las gambas del p.m.) entonces al caerse el P.M. arrastro consigo a 6100. Está solo con 6 rebrotes cerca de la base, pero el resto del tallo esta muerto seco; tiene las raíces expuestas solo unas pocas entre un poco de tierra que hay entre las raíces del P.M.

Quien sabe cuanto va a sobrevivir en este estado!!

NO se le hizo cultura debido a que es muy difícil ~~de~~ decidir desde donde ya que no hay raíces sujetando a este quebón con el suelo madre.

CCL 650 \* M 50326 DIA 309.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/06/90  
 REF 60121 11 M 86\*:  
 DIA 312 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 650 \* M 99118 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 60121 30 M 81\*: DE 60122 241\*, 12M-ARBOL DE LA PLATAFORMA  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC ECE / SCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 60122 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 99118 12 M 61\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 50399 DIA 439.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Mar/6/90  
 REF 60122 7 M 185\*:  
 DIA 438 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 ↳ Se Remidio

CCL 650 \* M 5041 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1174 FECHA Mar/6/90  
 REF 60122 17 M 65\*:  
 DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1140\* CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB D / D  
 \* perdió sin causa obvia

CCL 650 \* M 99205 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 60121 14 M 227\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 50331 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 85 FECHA MAR/6/90  
 REF 99205 12.64 M 137\*:  
 DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 89 CM CT N PC ALL-m / ALLm  
 PA 3 / 3 HB SD / SD

CCL 650 \* M 99206 DIA 856.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR/6/90  
 REF 99205 60 M 144\*: BAJ. PEND. DESDE 99205 Y SUBI. OTRO LADO  
 DIA 856 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 99322 DIA 12.5 CAL 130M ALT= 248 FECHA Mar / 6 / 90  
 REF 99206 8.97 M 6\*:  
 DIA 14.3 MM ? cal AM 130M ALT 309 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene 7 hojas Lindas.

CCL 650 \* M 2077 DIA 32.9 CAL 40M ALT= 374 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 99206 9.83 M 15\*:  
 DIA 32.2 MM ? cal AM 130m ALT 510 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB SD / SD cambiamos marca a 1.30m  
 a 40M = 41.1m.m  
 (es válido si se quiere usar!) Ojo primer año 90

CCL 650 \* M 2076 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 65 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 99206 13 M 286\*: REF A UN PM 30 DAP-DE ALLI 6.48M 286\*  
 DIA 4.8 MM ? cal AM 40m ALT 45 CM CT D PC ALLB / ALLB  
 PA 5 / 3 HB D / D se Remedio perdió gran parte del fallo terminal sin  
 causa obvia. Solo tiene 3 Hojas

CCL 650 \* M 99130 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 60138 35 M 0\*: DE 99106 103\* 60M  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 8123 DIA 39.0 CAL 130M ALT= 780 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 99130 9 M 266\*:  
 DIA 40 MM ? cal AM 1000 ALT 791 CM CT N PC ALLA / ALL-M  
 PA 1 / 1 HB SD / SD pusimos clavo 10 arriba de la marca.  
 con caliper = 42.1 Ojo primer año 90

CCL 650 \* M 50135 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 99 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF ARB.15CM 2.7 M 277\*: DE 99130, 8M, 205\*. BAJO COPA DE EL  
 DIA 5.5 MM ? cal AM 40m ALT 95 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 4 HB D / D se Remedio Tiene unicamente 4 hojas, Perdio altura sin  
 causa obvia

CCL 650 \* M 7110 DIA 227.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 99130 16 M 89\*: FRUTOS EN EL ARBOL EN 88  
 DIA 235 MM ? cal AM 1000 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D Tiene flores en el árbol ahora.

CCL 650 \* M 7036 DIA 348.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 6 / 90  
 REF 99130 30 M 130\*:  
 DIA 354 MM ? cal AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 50136 DIA 20.9 CAL 129M ALT= 551 FECHA MAR/ 6 /90  
 REF 99130 16 M 160\*: DE 60138, 24.86M, 11\*  
 DIA 21.9 MM ? cal AM 129m ALT 565 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

CCL 650 \* M 60138 DIA 68.0 CIN 1000 ALT= 628 FECHA MAR/ 6 /90  
 REF 99130 35 M 180\*: DE 99131 40M 15\*  
 DIA 69 MM ? cin AM 1000 ALT 680 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 2 / 0 HB D / SD

CCL 650 \* M 99337 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 67 FECHA MAR/ 6 /90  
 REF 60138 12.80 M 250\*:  
 DIA 8.7 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D Tiene 3 hojas.

CCL 650 \* M 99131 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/ 8 /90  
 REF 60138 40 M 195\*: MITAD DEL 1RA FILA PARCELA DE ALMENDRO  
 DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D hueco de lado a lado

CCL 650 \* M 50392 DIA 407.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/ 8 /90  
 REF 99131 30 M 104\*:  
 DIA 409 MM ? cin AM 300 ALT            CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CCL 650 \* M 2078 DIA 11.9 CAL 40M ALT= 144 FECHA MAR/ 8 /90  
 REF 50392 3.85 M 50\*:  
 DIA 12.0 MM ? cal AM 40m ALT 25 CM CT HR\* PC ALL-A / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D \* Horizontal rebrotando por maraña de bejucos y ramas que le cayeron encima, procedentes del dosel

CCL 650 \* M 7126 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/ 8 /90  
 REF 50391 35 M 210\*: MARGEN DE TERRAZA; MACHO EN 87  
 DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 \* M 99278 DIA 13.0 CAL 130M ALT= 315 FECHA MAR/ 8 /90  
 REF 7126 14.63 M 329\*:  
 DIA 13.0 MM ? cal AM 130m ALT 330 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD Tiene 4 hojas en total

CCL 650 \* M 99233 DIA 6.7 CAL 40M ALT= 105 FECHA MAR/8/90  
 REF 7126 16.52 M 265\*:  
 DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 107 CM CT N PC ALL-m / ALLB  
 PA 4/4 HB D / D solo tiene 3 Hojas

CCL 650 \* M 2079 DIA 372.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 7126 25 M 90\*: CARGADO DE FLORES, APARENTEMENTE MACHOS  
 DIA 382 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB D / D Si es macho en 90

CCL 650 \* M 50452 DIA 258.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 2079 6 M 170\*:  
 DIA 264 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/0 HB D / SD

CCL 650 \* M 99225 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 50391 25 M 90\*: CAMBIO ENTRE TERRAZAS  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 650 \* M 4547 DIA 185.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 99225 11 M 102\*: MACHO EN 89  
 DIA 191 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD No germinó encima de tuca, macho en 90

CCL 650 \* M 4548 DIA 242.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 4547 25 M 107\*: MACHO EN 89  
 DIA 250 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB SD / SD Germinó encima de tuca, macho en 90

CCL 650 \* M 99226 DIA 640.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 99225 60 M 280\*:  
 DIA 645 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 650 \* M 2229 DIA 25.6 CAL 130M ALT= 619 FECHA MAR/8/90  
 REF 99226 7.75 M 270\*: REFERIDO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 26.0 MM ? cal AM 130m ALT 587 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/3 HB D / D perdió sin causa evidente



CCL 650 \* M 2080 DIA 86.0 CIN 1000 ALT=1477 FECHA MAR/8/90  
 REF 99226 15 M 164\*:  
 DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT 1596 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD/SD

CCL 650 \* M 4032 DIA 124.0 CIN 1000 ALT=1497 FECHA MAR/8/90  
 REF 2080 6 M 274\*: NO REP. EN 89  
 DIA 129 MM ? CIN AM 1000 ALT 1651 CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0/0 HB SD/SD

*NO germinó encima de taca  
 No vimos reprod.*

CCL 650 \* M 4546 DIA 171.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 4032 10 M 333\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — HB SD/D

*Muerto definitivamente sin causa obvia, solamente como desarraigado; con las raíces expuestas y ninguna taca encima de ella, esta pudriéndose todo el tallo*

CCL 650 \* M 2081 DIA 22.1 CAL 130M ALT= 440 FECHA MAR/8/90  
 REF 99226 13 M 158\*: DE 2080 24\* 2M  
 DIA 22.3 MM ? cal AM 130m ALT 477 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D/D

CCL 650 \* M 50391 DIA 528.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 99226 16 M 46\*:  
 DIA 531 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB D/D

CCL 650 \* M 60204 DIA 118.0 CIN 1000 ALT=1238 FECHA MAR/8/90  
 REF 99131 18 M 305\*: DE 60139 9.01M 58\*  
 DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT 1240 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/1 HB D/D

CCL 650 \* M 60139 DIA 14.9 CAL 129M ALT= 335 FECHA MAR/8/90  
 REF 60204 9.01 M 236\*: DE 99131 15M 285\*  
 DIA 15.1 MM ? cal AM 129m ALT 350 CM CT D PC ALLB / ALL-m  
 PA 2/2 HB D/D

CCL 650 \* M 99168 DIA 634.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 99131 25 M 182\*:  
 DIA 640 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0/0 HB D/D

CCL 650 \* M 2083 DIA 7.6 CAL 130M ALT= 173 FECHA MAR/8/90  
 REF 99168 2.55 M 306\*:  
 DIA 10.5 MM ? cal AM 40m ALT 44 CM CT HR PC ALLm / ALLm  
 PA 2/2 HB D / D

*Donde estaba la marca por OJO primer año 90 perdio la parte del tallo nueva marca a 40m. ramas que le cayeron encima (rama peg. muertas) pusimos*

CCL 650 \* M 2082 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 700 FECHA MAR/8/90  
 REF 99168 10 M 3\*:  
 DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 710 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CCL 650 \* M 2085 DIA 9.3 CAL 40M ALT= 97 FECHA MAR/8/90  
 REF 99168 13.44 M 355\*:  
 DIA 93 MM ? CAL AM 40M ALT\* 21 CM CT HR\* PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4/4 HB D / D

*\*\* esta horizontal rebrotando por una rama (muerta como de 5cm dia) que le cayó encima aplaztando le pero vivo aún*

CCL 650 \* M 60322 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF V958 50 M 216\*: VITEX 958 ESTA DE 99168 120M 180\*  
 DIA ~~MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA~~  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 650 \* M 2084 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 73 FECHA MAR/8/90  
 REF 60322 2.41 M 343\*: LIGADO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 5.9 MM ? cal AM 40M ALT 82 CM CT N PC ALLm / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

CCL 650 \* M 99228 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 60322 40 M 335\*: EN MITAD PENDIENTE HACIA SALTO  
 DIA ~~MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE~~  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 650 \* M 99227 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 60322 30 M 222\*:  
 DIA ~~MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA~~  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 650 \* M 7132 DIA 224.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/8/90  
 REF 99227 10 M 125\*: DE 7131 7M 42\*  
 DIA 229 MM ? CIN AM 1000 ALT ~~CM CT N PC ALA / ALA~~  
 PA L/1 HB D / D

CCL 650 \* M 4549 DIA 147.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 7132 15 M 176\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

es una hembra y no germinó encima de taca en puro borde de la quebrada.

CCL 650 \* M 7131 DIA 164.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 99227 11 M 158\*:  
 DIA 9003 MM ? REV AM        ALT        CM CT        PC        /         
 PA        HB SD / SD

Le cayó una taca de árbol vivo desraizado de como 50 cm dap, le rompió la cáscara y esta con la mitad de las raíces expuestas, tiene unas pocas hojas en la copa. Ver atrás.

CCL 650 \* M 2230 DIA 522.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 7131 8 M 253\*: HEMBRA CON FLORES EN 89  
 DIA 533 MM ? CIN AM 1000 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

Flores femeninas en el suelo, y en el árbol

CCL 650 \* M 60323 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 99227 20 M 300\*:  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 685 \* M 5076 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1135 FECHA MAR / 14 / 90  
 REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
 DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1170 CM CT N PC ALL-m / ALLA  
 PA 1 / 2 HB cm / cm

CCL 700 146\*11.28 M 50290 DIA 11.2 CAL 40M ALT= 156 FECHA MAR / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 10.7 MM ? cal AM 40m ALT 174 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB cm / D

↳ Se Remidio, Revisar datos anteriores

CCL 710 160\* 4 M 99119 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 14 / 90  
 REF M \*: REPASAR 5064 A 15M, 235\* - MUERTO ANTES  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 60141 DIA 270.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99119 80 M 180\*:  
 DIA 272 MM ? cin AM 300 ALT        CM CT RA PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ Viejo.

Manzo 8-90 7131-

Está horizontal por que le cayó un árbol grande, al cual hizo un buen claro medimos diámetro, solamente para medirlo pero nos es una buena medición para análisis, Revisar si próximo año tendrá ~~los~~ rebrotes o estará muerto. días 168

CCL 710 \* M 99249 DIA 6.2 CAL 10M ALT= 27 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 19.54 M 23\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / SD

*Muerto definitivamente, sin causa obvia fallo seco parado pudriéndose sin nada encima de él. no Rev.*

CCL 710 \* M 60316 DIA 137.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 9140 V941 12 M 352\*: VITEX ESTA DE 60141 85\* 15M  
 DIA 140 MM ? CIN AM 1000 ALT            CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB SD / SD

CCL 710 \* M 50143 DIA 16.2 CAL 43M ALT= 285 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 9.97 M 112\*:  
 DIA 17.3 MM ? cal AM 43M ALT 330 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 1 / 1 HB SD / D

CCL 710 \* M 50145 DIA 6.2 CAL 39M ALT= 105 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 8.94 M 114\*:  
 DIA 6.0 MM ? cal AM 39M ALT 105 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
*Se Remidio*

CCL 710 \* M 50144 DIA 12.2 CAL 41M ALT= 235 FECHA MAR/9/90  
 REF 60141 7.28 M 117\*:  
 DIA 12.5 MM ? cal AM 41M ALT 253 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 710 \* M 99164 DIA 13.1 CAL 128M ALT= 286 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 10.51 M 97\*:  
 DIA 13.8 MM ? cal AM 128m ALT 302 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / SD

CCL 710 \* M 50147 DIA 242.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/9/90  
 REF 60141 20 M 246\*: DAP BAJO SEGUNDO CLAVO  
 DIA 245 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 \* M 50148 DIA 22.6 CAL 130M ALT= 449 FECHA MAR/9/90  
 REF 50147 15.1 M 31\*:  
 DIA 23.2 MM ? cal AM 130m ALT 430 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / 0

*Inclinado por bejuco que esta jalando hacia abajo.*

CCL 710 \* M 50146 DIA 7.9 CAL 40M ALT= 145 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 12.58 M 116\*:  
 DIA 7.9 MM ? cal AM 40m ALT 148 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CCL 710 \* M 50142 DIA 27.9 CAL 130M ALT= 602 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 11.96 M 120\*:  
 DIA 30.3 MM ? cal AM 130m ALT 642 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 710 \* M 50137 DIA 7.3 CAL 43M ALT= 159 FECHA MAR/9/90  
 REF 60141 5.46 M 38\*:  
 DIA 7.4 MM ? cal AM 43m ALT 171 CM CT N PC ALLB / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 50139 DIA 56.0 CIN 1000 ALT=1011 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 9.98 M 62\*:  
 DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 1020 CM CT N PC ALLm / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CCL 710 \* M 50138 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 864 FECHA Mar/9/90  
 REF 60141 3.5 M 58\*:  
 DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 870 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 50141 DIA 15.9 CAL 40M ALT= 247 FECHA MAR/9/90  
 REF 60141 6.17 M 138\*:  
 DIA 16.5 MM ? cal AM 40M ALT 270 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB SD / SD

CCL 710 \* M 50140 DIA 16.8 CAL 128MD ALT= 374 FECHA MAR/9/90  
 REF 60141 8.76 M 124\*:  
 DIA 17.5 MM ? cal AM 128MD ALT 395 CM CT M PC ALLB / ALL-B  
 PA 2 / 1 HB D / SD

CCL 710 \* M 99302 DIA 7.9 CAL 42M ALT= 104 FECHA MAR/9/90  
 REF 5014 2.4 M 46\*: DE 50145 1.07M 205\*  
 DIA 7.9 MM ? cal AM 42m ALT 109 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

Tiene solo 2 hojas, comidas un poco por ATTA

CCL 710 \* M 99133 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/9/90  
 REF 60141 25 M 220\*: DE 99136 21M 129\*  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 710 \* M 50161 DIA 22.5 CAL 130M ALT= 397 FECHA MAR/9/90  
 REF 99133 19.86 M 107\*:  
 DIA 22.6 MM ? cal AM 130m ALT \*103 CM CT H PC ALLB / ALL-B  
 PA 2/2 HB SD / SD

↳ por arbusto de como 18 cm dep  
 \* que le cayó encima.

CCL 710 \* M 99208 DIA 7.7 CAL 130M ALT= 186 FECHA MAR/14/90  
 REF 60141 11.9 M 326\*:  
 DIA 11.2 MM ? cal AM 40M ALT 112 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB SD / SD

posimos marca a 40m.

parte terminal del tallo esta muriendo, sin  
 causa obvia, perdio la marca viejo outouces

ojo primer año 90

CCL 710 \* M 99280 DIA 5.6 CAL 40M ALT= 91 FECHA MAR/14/90  
 REF 99208 6.78 M 78\*: DE 60141 1\* 10M  
 DIA 5.5 MM ? cal AM 40M ALT 94 CM CT N PC ALL-m / ALLB  
 PA 4/3 HB SD / SD

↳ se Remidio

tiene solamente 3 Hojas

CCL 710 \* M 7024 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/9/90  
 REF 99133 40 M 192\*:  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 710 \* M 99165 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/9/90  
 REF 7024 90 M 206\*: QUEDA EN PARTE PLANA, SUAMPOSO  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 710 \* M 99281 DIA 7.5 CAL 42M ALT= 85 FECHA MAR/9/90  
 REF WELF. CLAV 1.63 M 34\*: WELFIA ESTA DE 99165 150\* 20M  
 DIA 7.5 MM ? cal AM 42m ALT 91 CM CT D PC ALL-A / ALLm  
 PA 1/1 HB SD / SD

tiene 3 Hojas, bastante comidas por sempropas

CCL 710 \* M 99222 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/9/90  
 REF 99165 60 M 135\*: HUECO EN 87  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 710 \* M 4550 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1199 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99222 25 M 323\*:

DIA 9004 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC           

PA            HB SD / SD

Muerto aplazado, quebrado el tallo y desraizado por caída de árbol encima de él, casi todo el tallo fue encontrado flataudo libre en el suelo y la parte de la base desraizado completamente

CCL 710 \* M 4034 DIA 30.8 CAL 130M ALT= 569 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99222 10.87 M 70\*: DE UN CLAVO EN RAMA CAIDA 334\* 40CM

DIA 34.1 MM ? cal AM 130m ALT 470 CM CT D PC ALLA / ALLA

PA 2 / 2 HB D / D

Dañado porque perdió parte del tallo principal y ahora un nuevo rebrote creciedo bien, por eso perdió altura  
Beminió encima de taca - o de rama de dipterox caída No vimos reprod.

CCL 710 \* M 50400 DIA 265.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99222 5 M 4\*:

DIA 269 MM ? cin AM 1000 ALT            CM CT N PC ALLA / ALLA

PA 2 / 1 HB D / D

CCL 710 \* M 8124 DIA 25.5 CAL 140MD ALT= 646 FECHA MAR / 9 / 90

REF 50400 8 M 352\*: DIA: EN REBROTE MAS GRANDE=ALTURA

DIA 26.3 MM ? cal AM 140M ALT 570 CM CT N PC ALLm / ALL-A

PA 2 / 2 HB D / D

Ver atras. perdió sin causa obvia

CCL 710 \* M 2087 DIA 11.7 CAL 130M ALT= 311 FECHA MAR / 9 / 90

REF 50400 6.17 M 327\*:

DIA 16.4 MM ? cal AM 130m ALT 360 CM CT N PC ALLA / ALLm

PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 2088 DIA 6.3 CAL 9M ALT= 41 FECHA MAR / 9 / 90

REF 50400 9.92 M 331\*:

DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC           

PA            HB D / D

Muerto parado seco casi podrido totalmente; sin causa obvia no para reutarse.

CCL 710 \* M 7127 DIA 105.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Mar / 9 / 90

REF 99222 20 M 77\*: A 50M 48\* ESTA 99209

DIA 106 MM ? cin AM 1000 ALT            CM CT N PC ALLm / ALLA

PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 \* M 7128 DIA 62.0 CIN 1000 ALT= 743 FECHA MAR / 9 / 90

REF 7127 2 M 14\*: DE 99222 21M 75\*

DIA 61 MM ? cin AM 1000 ALT 872 CM CT D PC ALLm / ALL-m

PA 2 / 1 HB SD / SD

↳ Viejo

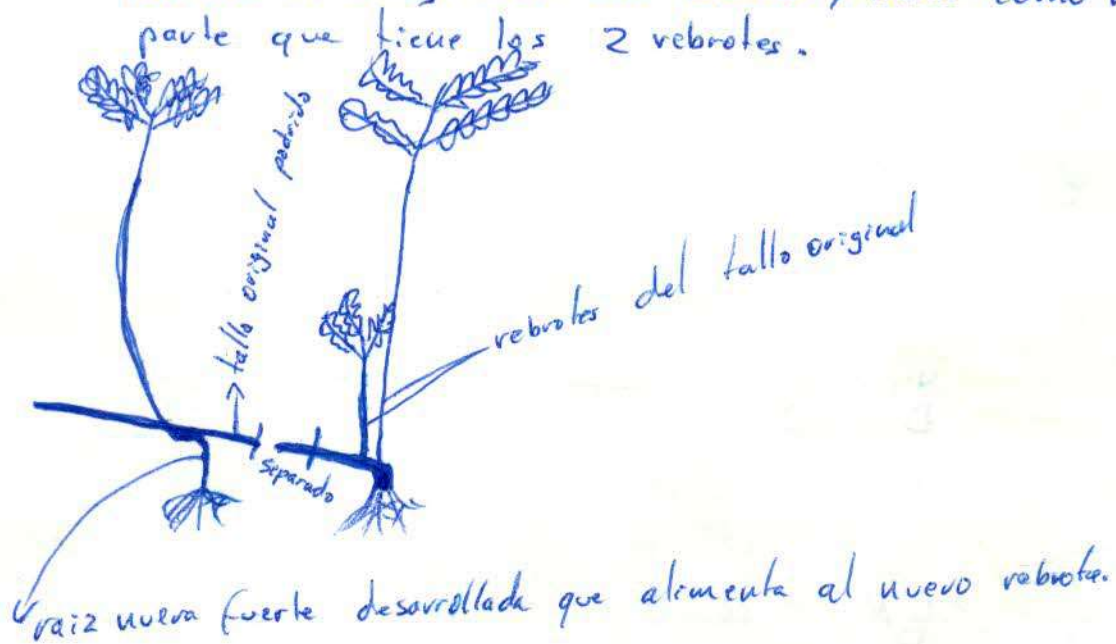
↳ Se Remido



Marzo 9-90 8124- planta ifuputa !!! . Esta planta cuando le marcamos tenía una forma vara fea; era un tallo como de 10cm de espesor aplastado casi horizontal por una rama o taca de como 20cm dia. que le cayó encima. Hizo unos rebrotes (3) y a través del tiempo los rebrotes han crecido (de hecho pusimos marca y medimos en uno de ellos) y la taca de la planta (que mide 10cm) ha ido pudriéndose de tal manera que ahora a quedado una separación completa entre 1 rebrote y los otros 2 restantes (Ver figura).

Como se puede ver este rebrote que se separó hizo una raíz fuerte que alimenta independiente a este tallo con la marca y toda la cosa, a su vez la otra parte con raíces propias de nacimiento, con los 2 rebrotes que dependen de el primero.

Debido a esto, decidimos marcar y tratar como nuevo a la parte que tiene los 2 rebrotes.



CCL 710 \* M 2089 DIA 12.4 CAL 40M ALT= 98 FECHA MAR / 9 / 90

REF 7127 4.88 M 290\*:

DIA 12.0 MM ? cal AM 40M ALT 102 CM CT D PC ALL-B / ALL-B

PA 2 / 2 HB SD / SD

↳ Se Remidio

parece viejo, sin causa obvia  
Tiene solo 2 rebotes

CCL 710 \* M 2090 DIA 23.6 CAL 130M ALT= 443 FECHA MAR / 9 / 90

REF 7127 10.07 M 272\*:

DIA 28.5 MM ? cal AM 130m ALT 500 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 7175 DIA 7.6 CAL 40M ALT= 111 FECHA MAR / 9 / 90

REF 2090 0.57 M 296\*:

DIA 7.6 MM ? cal AM 40M ALT 128 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 3 / 3 HB D / D

CCL 710 \* M 99223 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99222 3 M 244\*:

DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / PLA

PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 2086 DIA 10.4 CAL 40M ALT= 221 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99223 13.38 M 273\*:

DIA 12.9 MM ? cal AM 40m ALT 286 CM CT N PC ALLA / ALLm

PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 99224 DIA 405.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90

REF V957 10 M 230\*: VITEX 957 ESTA DE 99222 60M 165\*

DIA 413 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / CCE

PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 60326 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1106 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99224 10 M 110\*:

DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 1150 CM CT N PC ALL-m / ALL-A

PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 99338 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 81 FECHA MAR / 9 / 90

REF 99224 15.05 M 270\*:

DIA 7.0 MM ? cal AM 40m ALT 95 CM CT N PC ALL-B / ALL-m

PA 4 / 4 HB D / D

pus. mos buena lata, Tiene solo 3 hojas

CCL 710 \* M 99282 DIA 342.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99224 23 M 173\*:  
 DIA 349 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 7152 DIA 246.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99282 6 M 100\*:  
 DIA 246 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CCL 710 \* M 99301 DIA 74.0 CIN 1000 ALT=1057 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99224 75 M 289\*:  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT \*985 CM CT N PC ALL-m / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D \* prob. inclinándose hacia la luz, por que no  
 vi otra causa mas convincente o evidente.

CCL 710 \* M 8101 DIA 53.0 CIN 1000 ALT=1039 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99224 12 M 230\*:  
 DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 1140 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 710 \* M 60143 DIA 32.0 CAL 128M ALT= 581 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 7024 16.81 M 67\*:  
 DIA 32.9 MM ? cal AM 128m ALT 565\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D \* sin causa evidente

CCL 710 \* M 50159 DIA 84.0 CIN 1000 ALT=1090 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 7024 14.9 M 17\*:  
 DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1110 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / SD

CCL 710 \* M 8010 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 7024 45 M 108\*:  
 DIA ———— MM ? ———— AM ———— ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 99132 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 8010 20 M 102\*:  
 DIA ———— MM ? ———— AM ———— ALT ———— CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 99209 DIA 844.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 99132 60 M 167\*:  
 DIA 850 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 50160 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1275 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 8010 14.05 M 248\*:  
 DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1151 CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD *esta más inclinado hacia la luz, saliendo de la influencia de la copa, no obstante perdió sin causa Obvia*

CCL 710 \* M 60140 DIA 360.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 8010 20 M 13\*: DESDE 99133 128\* 60M  
 DIA 372 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CCL 710 \* M 2092 DIA 10.2 CAL 40M ALT= 146 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 60140 11.78 M 68\*:  
 DIA 9004 MM ? 999 AM ———— ALT ———— CM CT ———— PC ————  
 PA ———— HB D / SD *Aplazado por hojas de palma, de una palma que cayó echándole su copa a la planta marcada, tallo y hoja de palma podriéndose*

CCL 710 \* M 99283 DIA 8.4 CAL 130M ALT= 183 FECHA MAR / 8 / 90  
 REF 50160 6.18 M 205\*:  
 DIA 81 MM ? cal AM 130m ALT 180 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / SD *Se Remido, Tiene solo 2 hojas*

CCL 710 \* M 99167 DIA 724.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 8010 60 M 32\*:  
 DIA 728 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 \* M 50162 DIA 29.5 CAL 124M ALT= 630 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99167 3.47 M 136\*:  
 DIA 31.2 MM ? CAL AM 124M ALT 650 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCL 710 \* M 50163 DIA 7.7 CAL 40M ALT= 124 FECHA MAR / 9 / 90  
 REF 99167 9.19 M 137\*:  
 DIA 9.7 MM ? cal AM 40m ALT 155 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

*Es una belleza de planta, con montón de hojas nuevas.*

CCL 718 144\* M 60159 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 701 FECHA MAR/14/90  
 REF 41 M \*: CON CAL=40.5  
 DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 681 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB CM / CM  
 ↳ perdió sin causa obvia.

CCL 718 346\* 25 M 99186 DIA 91.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 92 M \*:  
 DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 718 20\* 320 M 50393 DIA 606.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 99186 9 M 229\*:  
 DIA 609 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CCL 718 \* M 50394 DIA 247.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 50393 14 M 294\*:  
 DIA 249 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 718 \* M 99250 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 50393 14 M 235\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT D PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 180\* 100 M 99135 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF M \*: ESTE ES EL ARBOL DE CONTROL DE 1980  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 \* M 50376 DIA 456.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 99135 70 M 244\*: DE 3126, COMO 70M ;  
 DIA 457 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 \* M 8098 DIA 207.0 CIN 1000 ALT= 747 FECHA MAR/14/90  
 REF 50376 10 M 320\*: REF A V943:DE EL 35M 135\* - REPASAR ESTO  
 DIA 206 MM ? CIN AM 1000 ALT 732 CM CT D PC ALLB / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / D

↳ se Remidio

CCL 775 \* M 3126 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 99135 70 M 295\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 \* M 50336 DIA 25.2 CAL 130M ALT= 490 FECHA MAR/14/90  
 REF 3126 4.83 M 353\*:  
 DIA 26.6 MM ? cal AM 130m ALT 545 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 775 \* M 8063 DIA 152.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 3126 25 M 109\*:  
 DIA 156 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 775 \* M 2278 DIA 93.0 CIN 1000 ALT=1431 FECHA MAR/14/90  
 REF 8063 15 M 57\*:  
 DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 1493 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

CCL 775 \* M 99210 DIA 687.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 3126 13 M 195\*:  
 DIA 673 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 \* M 50149 DIA 9.6 CAL 6M ALT= 32 FECHA MAR/14/90  
 REF 99135 8.13 M 26\*:  
 DIA 8.7 MM ? cal AM 6m ALT 41 CM CT D PC ALL-M / ALL-B  
 PA 4 / 4 HB D / D  
 Lose Remedio

CCL 775 \* M 50151 DIA 26.5 CAL 130M ALT= 498 FECHA MAR/14/90  
 REF 99135 3.75 M 315\*:  
 DIA 26.8 MM ? cal AM 130m ALT 495 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 775 \* M 50153 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 985 FECHA MAR/14/90  
 REF 99135 30 M 15\*: DESDE 50333 5.91M 331\*  
 DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1010 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 775 \* M 50333 DIA 27.0 CAL 130M ALT= 677 FECHA MAR/14/90  
 REF 50153 5.71 M 151\*: DE 99135 ESTA A 24\* 28M  
 DIA 27.3 MM ? cal AM 130M ALT 692 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CCL 775 \* M 99136 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 99135 11 M 160\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

(buscar a 50158 era 9003 red → hecho ya.

CCL 775 \* M 50156 DIA 6.8 CAL 130M ALT= 213 FECHA MAR/14/90  
 REF 99136 6.6 M 165\*:  
 DIA 7.1 MM ? cal AM 130M ALT 216 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D

CCL 775 \* M 50157 DIA 7.1 CAL 40M ALT= 74 FECHA MAR/14/90  
 REF 50156 2.29 M 87\*: DE 9913 7.07M 144\*  
 DIA 6.6 MM ? cal AM 40M ALT 69 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB D / D

↳ Se Remidio

CCL 775 \* M 50154 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 808 FECHA MAR/14/90  
 REF 99136 11.69 M 85\*:  
 DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 848 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 775 \* M 50155 DIA 191.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 50154 5.4 M 352\*: DE 50147 11.27M 286\*  
 DIA 195 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CCL 775 \* M 8031 DIA 93.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 50155 5.56 M 357\*: DE 99136 12M 36\*  
 DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 800 50\* 11 M 99101 DIA 651.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF M \*:  
 DIA 657 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 800 \* M 50335 DIA 16.8 CAL 130M ALT= 342 FECHA MAR/15/90  
 REF 99101 3.4 M 318\*: MEDIDO DESDE TRONCO DE 99101 NO DESDE CLAVO  
 DIA 17.1 MM ? cal AM 130m ALT 345 CM CT N PC ALLB / ALL-B  
 PA 4/3 HB D / D

CCL 806 210\* 1 M 7023 DIA 347.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/15/90  
 REF 355 M \*:  
 DIA 355 MM ? cw AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB CM / CM

CCL 806 \* M 50164 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 847 FECHA MAR/15/90  
 REF 7023 9 M 210\*:  
 DIA 72 MM ? cw AM 1000 ALT \*834 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/1 HB SD / SD \* esta más inclinado.

CCL 860 180\* 20 M 99120 DIA 335.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/15/90  
 REF 340 M \*:  
 DIA 340 MM ? cw AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

CCL 860 \* M 50168 DIA 9.3 CAL 40M ALT= 128 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 3.7 M 359\*:  
 DIA 10.9 MM ? cal AM 40M ALT 149 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3/3 HB D / D

CCL 860 \* M 50171 DIA 6.1 CAL 0M ALT= 46 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 5.59 M 315\*:  
 DIA 6.3 MM ? cal AM 0m ALT 48 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2/1 HB CM / CM

CCL 860 \* M 50172 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 59 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 9.08 M 342\*:  
 DIA 6.4 MM ? cal AM 40M ALT 64 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/2 HB SD / CM

CCL 860 \* M 50170 DIA 12.2 CAL 41M ALT= 180 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 10.79 M 328\*:  
 DIA 12.8 MM ? cal AM 41m ALT 187 CM CT N PC ALL-M / ALL-A  
 PA 2/1 HB SD / SD

es valido. Tiene 5 hojas solamente. La marca vieja esta casi entre las raices  
 Primer año 90 nueva marca  $a = 20\text{cm} = 3.1$

Tiene las Hojas, casi comidas por Zompopas



CCL 860 \* M 50165 DIA 8.7 CAL 40M ALT= 131 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 3.75 M 205\*:  
 DIA 9.1 MM ? cal AM 40m ALT 142 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/2 HB D / D

CCL 860 \* M 50169 DIA 3.8 CAL 40M ALT= 67 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 3.31 M 303\*:  
 DIA 4.2 MM ? cal AM 40m ALT 69 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/3 HB D / D

CCL 860 \* M 50167 DIA 4.0 CAL 41M ALT= 71 FECHA MAR/15/90  
 REF 99120 4.25 M 343\*:  
 DIA 3.9 MM ? cal AM 41M ALT 73 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB D / D

↳ se Bemidio, Solo tinea 7/87as

CCL 875 \* M 5004 DIA 518.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/15/90  
 REF \* : EN EL PURO CAMINO  
 DIA 522 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB CM / CM

CCL 875 \* M 50174 DIA 28.4 CAL 130M ALT= 551 FECHA MAR/15/90  
 REF 5004 10.6 M 93\*:  
 DIA 28.3 MM ? cal AM 130m ALT 550 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1/1 HB cm / cm

↳ se Bemidio

CCL 875 \* M 50179 DIA 5.9 CAL 0M ALT= 51 FECHA MAR/15/90  
 REF PM CLAVO 3.74 M 211\* : PM ESTA A 15M 25\* DE 5004  
 DIA 5.9 MM ? cal AM 0m ALT 5 CM CT H \* PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/4 HB D / D

\* Esta horizontal por un par de ramitas secas que le cayeron encima

CCL 875 \* M 50177 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 78 FECHA MAR/15/90  
 REF PM CLAVO 2.87 M 205\* : PM ESTA A 15M 25\* DE 5004  
 DIA 5.9 MM ? cal AM 40M ALT 83 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/2 HB D / D

CCL 875 \* M 50175 DIA 9.7 CAL 40M ALT= 138 FECHA MAR/15/90  
 REF PM CLAVO 2.41 M 211\* : PM ESTA A 15M 25\* DE 5004  
 DIA 10.5 MM ? cal AM 40m ALT 143 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2/2 HB D / D

CCL 875 \* M 50176 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 79 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF PM CLAVO 3.94 M 258\*: PM ESTA A 15M 25\* DE 5004  
 DIA 6.2 MM ? cal AM 40m ALT 53 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CCL 875 \* M 50178 DIA 35.3 CAL 132M ALT= 627 FECHA Mar / 15 / 90  
 REF PM CLAVO 2.89 M 79\*:  
 DIA 36.8 MM ? cal AM 132m ALT 629 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

CCL 875 \* M 60282 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 715 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF PM CLAVO 8.74 M 261\*: DE 5004 352\* 13M  
 DIA 45 MM ? cal AM 1000 ALT 737 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB cm / SD

CCL 875 \* M 50337 DIA 7.9 CAL 40M ALT= 118 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 60282 2.36 M 267\*:  
 DIA 8.2 MM ? cal AM 40m ALT 129 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 4 HB cm / cm

CCL 900 320\* 25 M 99102 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CCL 900 \* M 50181 DIA 28.3 CAL 123M ALT= 587 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 99102 16.56 M 200\*:  
 DIA 30.5 MM ? cal AM 123m ALT 615 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

CCL 900 \* M 50338 DIA 19.3 CAL 126M ALT= 331 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 50181 8.05 M 116\*: DE 99102 174\* 20M  
 DIA 22.8 MM ? cal AM 126m ALT 372 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 900 \* M 3239 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 719 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF 99102 19.19 M 130\*:  
 DIA 54. MM ? cal AM 1000 ALT 725 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 912 315\* M 8005 DIA 120.0 CIN 1000 ALT=1225 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF M \*: BAJO CLAVO CON FICHA  
 DIA 122 MM ? CIN AM 1000 ALT 836 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

*perdio ramas que le parece dañado viejo  
 bastante cayeron encima inclinandolo*

CCL 1000 55\* 4 M 7020 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 15 / 90  
 REF M \*:   
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

*parece que esta muriendo lentamente, ha dejado caer  
 algunas ramas pequeñas y esta casi completamente decidido; Se ve triste!!!*

GEN 150 115\* 25 M 7008 DIA 742.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF M \*: FRUTOS EN 89  
 DIA 755 MM ? CIN AM 1300 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

GEN 150 \* M 3193 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 7008 25 M 131\*:  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

GEN 150 \* M 99242 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 884 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 3193 5 M 217\*:  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 903 CM CT HR PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

GEN 150 \* M 7149 DIA 591.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 3193 35 M 128\*: MACHO EN 87  
 DIA 597 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

GEN 150 \* M 7007 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 7008 40 M 50\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

GEN 150 \* M 2200 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 119 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 7007 2.36 M 227\*:  
 DIA 8.9 MM ? Cal AM 40M ALT 132 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 4 / 3 HB D / D

CEN 150 \* M 99241 DIA 695.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 7007 35 M 15\*:  
 DIA 700 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 \* M 4611 DIA 24.2 CAL 130M ALT= 352 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 51 99241 15 M 110\*:  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000\* ALT 699 CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

\* cambiamos medicada a 1000 con cali: por fuel-53.1m.m  
 OJO (primer Año 90) Si señor lo hace muy bien todo!!!!  
 Ver atras →

CEN 150 \* M 6019 DIA 23.0 CAL 130M ALT= 321 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 7008 12.66 M 260\*:  
 DIA 22.3 MM ? CAL AM 1300 ALT 325 CM CT D PC ALLM / ALLM  
 PA 4 / 3 HB D / D

se Remidio

CEN 150 \* M 6020 DIA 17.0 CAL 130M ALT= 380 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 7008 3.4 M 125\*:  
 DIA 17.3 MM ? CAL AM 1300 ALT 380 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 4 HB D / D

CEN 190 \* M 6057 DIA 15.1 CAL 40M ALT= 102 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF ZAMIA 128 1.5 M 113\*: ES LA ZAMIA MAS ADENTRO; AL SUR  
 DIA 5.3 MM ? CAL AM 40M ALT 94 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

Nueva marca 40 M en el Rebrote = 5.3; la  
 Marca Vieja esta en tallo Muerto ahora  
 OJO Primer año 90

CEN 190 \* M 60187 DIA 99.0 CIN 1000 ALT=1697 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6057 7.7 M 183\*: A 8.6M Y 170\* DE ZAMIA 128  
 DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 190 \* M 4518 DIA 273.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 60187 7 M 324\*:  
 DIA 278 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

27-Julio-90 no germinó encima de tucan  
 y es una hermosa hembra.

CEN 190 \* M 4519 DIA 287.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 4518 35 M 107\*:  
 DIA 293 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / D

27-Julio-90 - tampoco germinó encima de tucan  
 Y no se ve claramente su sexo aún.

\*

P. 136: B

27 - July - 90. 4611 - este cabrón *Germinó* encima de luca y  
no es reprod. aún, parece muy joven.

CEN 190 \* M 4520 DIA 171.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 4519 10 M 120\*:  
 DIA 180 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

27-Julio-90. Germinó encima de teca y es una hembra. \*

CEN 200 30\*15.83 M 6029 DIA 11.9 CAL 50MD ALT= 163 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 12.3 MM ? cal AM 50MD ALT 163 CM CT M PC ALLm / ALLB  
 PA 2 / 2 HB D / D

CEN 200 280\* 4 M 9985 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CEN 200 \* M 7168 DIA 77.0 CIN 1000 ALT=1029 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9985 10 M 25\*:  
 DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1074 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CEN 200 \* M 9986 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9985 20 M 30\*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 250 211\*12.59 M 6018 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 95 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 5.6 MM ? cal AM 40m ALT 105 CM CT N PC ALLm / ALLB  
 PA 3 / 2 HB D / D

CEN 250 \* M 4096 DIA 180.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6018 10 M 156\*: DE 6027 165\* 30M  
 DIA 183 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC PIA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

27 Julio 90 - no germinó encima de teca y no es reprod. aún.

CEN 250 320\* 7 M 6027 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9003 MM ? REV AM --- ALT --- CM CT N PC --- / ---  
 PA --- / --- HB D / D

Muerto? parado seco sin causa obvia; ha perdido casi todas sus ramas, solo quedan partes gruesas o bases de las ramas delgadas, no hay huecos barrenadores ni ninguna otra cosa evidente

CEN 250 \* M 2195 DIA 20.5 CAL 130M ALT= 408 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6027 8.60 M 14\*: LIG. AL TRONCO; NO AL CLAVO  
 DIA 22.4 MM ? cal AM 130m ALT 412 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 3 / 3 HB D / D

CEN 250 \* M 99202 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 84 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6027 5.78 M 219\*:  
 DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 101 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / cm

→ se midio 3 veces

CEN 250 \* M 5093 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1146 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6027 11.76 M 180\*:  
 DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1106 CM CT D PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

perdio una de las ramitas más altas, tiene muchas hojas comidas por Zompopos

CEN 250 \* M 6028 DIA 4.3 CAL 39M ALT= 91 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6027 9 M 50\*: 4.05 M 160\* DE POSTE 400/000  
 DIA 4.3 MM ? cal AM 39m ALT 86 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

perdio sin causa evidente

CEN 250 \* M 9983 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6027 25 M 15\*:  
 DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 250 \* M 9958 DIA 544.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 6027 80 M 180\*:  
 DIA 545 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 250 \* M 99329 DIA 6.6 CAL 40M ALT= 63 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 4.92 M 93\*: DE 2198 2.20M 112\*  
 DIA 6.9 MM ? CAL AM 40 ALT 75 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB D / D

tiene 2 Hojas solamente

CEN 250 \* M 2196 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 99 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 5.61 M 281\*: REF. AL CLAVO DE 9958  
 DIA 5.9 MM ? cal AM 40m ALT 112 CM CT N PC ALLm / ALLB  
 PA 4 / 4 HB D / D

CEN 250 \* M 2197 DIA 9.8 CAL 40M ALT= 102 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 3.71 M 45\*:  
 DIA 10.8 MM ? cal AM 40m ALT 64 CM CT H\* PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

\* Horizontal por bejuco y Rama pequeño encima del tallo

CEN 250 \* M 2198 DIA 7.0 CAL 40M ALT= 86 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 3.39 M 84\*:  
 DIA 8.2 MM ? CAL AM 40M ALT 101 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D

CEN 250 \* M 4129 DIA 171.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 15 M 97\*: NO REP. EN ~~80~~ -LATE DICE 4094 CAMBIAR A 4129  
 DIA 175 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

27 julio - 90  
 no germinó encima de taca y no es reprod. avu. Fue' clambrodo, hecho todo; ok

CEN 250 \* M 2199 DIA 6.5 CAL 20M ALT= 28 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 18.43 M 220\*:  
 DIA 9003 MM ? --- AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB SD / SD

Muerto sin causa obvia, lata y alambre vacios; ni rastros de planta

CEN 250 \* M 9959 DIA 355.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9958 50 M 213\*: DE AQUI SE VE 4521 AL OTRO LADO DEL SUAMPO  
 DIA 357 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

planta en una belleza de sitio, si Señor!!!  
 hum hum hum!!!

CEN 250 \* M 4095 DIA 156.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 9959 7 M 223\*: NO REP. EN 89 DE AQUI SE VE 3110  
 DIA 157 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No Reproductivo - No Germinó encima de taca 27-julio-90.

CEN 300 180\* 30 M 9957 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF M \*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 \* M 8067 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1127 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF 9957 9 M 115\*:  
 DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1133 CM CT D PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D



CEN 300 \* M 9960 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9957 10 M 250\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 \* M 2194 DIA 118.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9960 9 M 217\*:  
 DIA 120 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 2 HB D / D

CEN 300 \* M 4006 DIA 401.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9960 12 M 291\*:  
 DIA 402 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 27 Julio 90 - no germinó encima de teca.  
 Yes un macho.

CEN 300 \* M 2024 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 966 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9960 15 M 307\*:  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 949 CM CT N PC ALL-M / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D  
 perdió ramita terminal del tallo.

CEN 300 \* M 9956 DIA 636.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9960 30 M 221\*: DESDE 6016 265\* 21.4 M  
 DIA 644 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 \* M 2193 DIA 199.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9956 14 M 334\*: TRONCO FEO A 1000  
 DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 Tallo padriéndose a 1.70 mts de alto

CEN 300 \* M 2026 DIA 63.0 CIN 1000 ALT= 983 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9956 6 M 203\*:  
 DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 890 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 perdió ~~la~~ altura sin causa obvia; Revisan datos de 89.

CEN 300 \* M 2025 DIA 89.0 CIN 1000 ALT=1211 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9956 7 M 265\*:  
 DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1074 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

perdió toda una parte del tallo (rama gruesa), (D) donde era lo más alto el año pasado, perdió rama sin causa obvia

CEN 300 \* M 30131 DIA 309.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9956 13 M 144\*:  
 DIA 314 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 \* M 6016 DIA 8.7 CAL 40M ALT= 102 FECHA Feb / 12 /90  
 REF 9956 21.4 M 85\*:  
 DIA 8.6 MM ? CAL AM 40M ALT 104 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

CEN 300 \* M 5094 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 9956 27.58 M 150\*: DE 30131 150\* 9M  
 DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 300 \* M 6017 DIA 12.7 CAL 40M ALT= 168 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 5094 4.59 M 184\*:  
 DIA 12.6 MM ? CAL AM 40M ALT 167 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 → Sc Remido

CEN 300 \* M 60371 DIA 4.1 CAL OM ALT= 46 FECHA Feb / 9 /90  
 REF 6017 0.10 M 244\*:  
 DIA 5.8 MM ? CAL AM OM ALT 51 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CEN 300 \* M 8068 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1373 FECHA Feb / 12 /90  
 REF 5094 9 M 39\*: DE 30131 84\* 12M  
 DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1407 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

CEN 300 \* M 2027 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 613 FECHA Feb / 12 /90  
 REF 8068 7 M 326\*:  
 DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 650 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

CEN 300 \* M 99274 DIA 317.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /90  
 REF 8068 10 M 49\*:  
 DIA 320 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 \* M 60270 DIA 205.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 8068 20 M 118\*: LA COPA SE VE DESDE 6017-COPA CAYO EN 88  
 DIA 206 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 300 \* M 4521 DIA 236.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 / 90  
 REF 60270 15 M 100\*:  
 DIA 245 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

*es una Hembra - no germinó encima de teca - 27-Julio 90*

CEN 330 353\* 10 M 6026 DIA 13.7 CAL 40M ALT= 217 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF ARB. PEQNO 2.6 M 10\*:  
 DIA 14.6 MM ? cal AM 40m ALT 250 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 2 HB D / D

CEN 330 \* M 4007 DIA 464.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF 6026 25 M 60\*:  
 DIA 472 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*esta perra es una Hembra - y no germinó encima de teca.*

CEN 330 \* M 4083 DIA 112.0 CIN 1000 ALT=1136 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF 4007 5 M 95\*:  
 DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 1250 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

*Tampoco germinó encima de teca (D)  
 - no es reprod. aún.*

CEN 330 \* M 2270 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF 4007 12 M 95\*: DE 4083 6M 98\*  
 DIA 164 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 350 300\* 11 M 7056 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1499 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT 1440 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

*Se ve rama seca invertida donde era lo más alto antes*

CEN 350 0\* 50 M 8003 DIA 1506.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 1511 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 350 \* M 60281 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 78 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF 8003 11.45 M 126\*:  
 DIA 6.0 MM ? cal AM 90m ALT 79 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 48 HB D / D

CEN 350 \* M 9982 DIA 697.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 9 / 90  
 REF 8003 10 M 85\*:  
 DIA 695 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *perdio por que se le quitaron varias placas grandes*

CEN 400 208\* 10 M 60188 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1309 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1320 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

CEN 412 330\* 15 M 9980 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF M \*: MARGEN DE DONDE HUNTER-PEJIVALLAL  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

CEN 412 \* M 9981 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9980 13 M 125\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 480 \* M 9955 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1232 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF POST500 18 M 26\*:  
 DIA (82) MM ? CIN AM 1000 ALT 1250 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

CEN 500 300\* 37.7 M 9979 DIA 577.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF M \*: MARGEN DEL PEJIVALLE DE HUNTER  
 DIA 580 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

CEN 511 0\* 4 M 50102 DIA 33.8 CAL 110M ALT= 452 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 5097 9.18 M 27\*:  
 DIA 34.1 MM ? cal AM 110m ALT 445 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

*perdio prob por unos bejucos que tiene en la copa y estan bajandola*

CEN 525 0\* 0 M 5097 DIA 202.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 8 /90  
 REF M \*:   
 DIA 208 MM ? cin AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CEN 525 \* M 5096 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 835 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 5097 5.9 M 181\*:   
 DIA 58 MM ? cin AM 1000 ALT 865 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

CEN 550 300\* 10 M 9977 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 8 /90  
 REF M \*:   
 DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 550 \* M 9978 DIA 731.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 9977 4 M 295\*: 10M DONDE HUNTER  
 DIA 739 MM ? cin AM 1300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

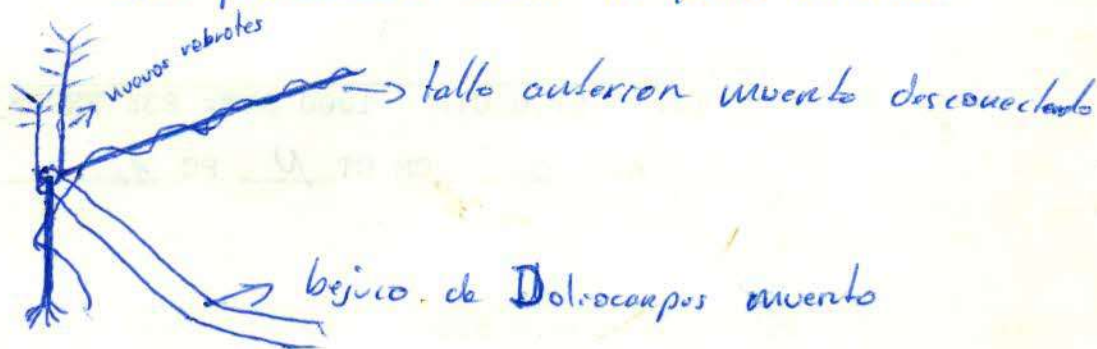
CEN 550 205\*14.73 M 60186 DIA 16.2 CAL 37M ALT= 74 FECHA Feb / 8 /90  
 REF M \*: DE 5095 4.80M 173\*  
 DIA 187 MM ? cal AM 37M ALT 127 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 4 HB D / CM

CEN 550 107\* 15 M 99153 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 8 /90  
 REF M \*:   
 DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 550 \* M 50103 DIA 22.5 CAL 140M ALT= 442 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 99153 9.76 M 191\*:   
 DIA 24.5 MM ? cal AM 140m ALT 465 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 4 / 2 HB D / D

CEN 550 \* M 50104 DIA 30.2 CAL 130M ALT= 494 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 50103 6.22 M 256\*: DE 60189 6.22M 0\*  
 DIA 30.1 MM ? cal AM 130m ALT 506 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

8 Feb- 90 2192 - Tiene un pedazo de bejuco *Dolirocarpus* de como 3cm dia encima, y el tallo viejo anterior muerto desconectado de la planta envuelto en un bejuco, la marca esta precisamente donde se quebró el tallo



Preguntas: en donde se debe poner la marca nueva y cual será la condición de tallo para este crecimiento

CEN 550 \* M 60189 DIA 26.8 CAL 127M ALT= 465 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 50104 4.88 M 180\*: DE 50103 221\* 8.95M  
 DIA 27.8 MM ? cal AM 127m ALT 495 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

CEN 550 \* M 9952 DIA 572.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 99153 50 M 125\*: 9953 ESTA DE AQUI 144\* 70M  
 DIA 579 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 550 \* M 4522 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1225 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 9952 15 M 255\*: ANTES DE CRUZAR SUAMPO ENTRANDO DE CEN  
 DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1256 CM CT D PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD  
 27-Julio-90. No Germino encima de laca.  
 y no es reprod. aún.

CEN 558 275\* 7 M 5095 DIA 190.0 CIN 1000 ALT=1499 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 60186 4.8 M 353\*:  
 DIA 190 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

CEN 550 \* M 2192 DIA 13.4 CAL 40M ALT= 99 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 9952 5.34 M 184\*:  
 DIA 15.0 MM ? cal AM 20M ALT 72 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 4 / 4 HB D / D  
 =20<sup>M</sup> cmts Ver pag. 144 el reverso ojo  
 perdido tallo donde estaba la marca antes; Nueva marca a primer año 90

CEN 590 \* M 99297 DIA 4.9 CAL 41M ALT= 46 FECHA Feb / 8 /90  
 REF PM.50DAP 0.65 M 77\*: PM.50DAP ESTA EN CEN 590 33.73M 250\*  
 DIA 40 MM ? cal AM 20M ALT 32 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
 Solo tiene una pinche Hoja; hizo rebrote nuevo ojo  
 Perdio tallo donde estaba la marca vieja; por eso ahora es a 20M primer año 90

CEN 590 \* M 99328 DIA 3.2 CAL 40M ALT= 57 FECHA Feb / 8 /90  
 REF 99297 2.62 M 355\*: PM 50DAP 6.81M 57\* PM ESTA 250\* 33.73M CEN590  
 DIA 3.7 MM ? cal AM 10m ALT 64 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CEN 625 88\* 30 M 6014 DIA 760.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF M \*:  
 DIA 762 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC PLA / ccc  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 625 \* M 4523 DIA 174.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 6014 12 M 61\*:  
 DIA 186 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

este es un guebón macho. Rep. y SD germinó en cima de teca.

CEN 625 \* M 3191 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 6014 7 M 300\*:  
 DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM CT HR\* PC ALLm / ALLm  
 PA 4 / 4 HB D / D

\*Ver atras.

CEN 650 345\* 5 M 9976 DIA 949.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF M \*:  
 DIA 958 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / CM

CEN 650 \* M 60267 DIA 20.1 CAL 137M ALT= 366 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9976 20 M 281\*:  
 DIA 20.8 MM ? cal AM 137m ALT 335 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

perdió una rama donde era lo más alto antes.

CEN 650 \* M 60268 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1009 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9976 11.01 M 231\*:  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 995 CM CT \*N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

\* Dorsal tubo un daño antes pero ahora parece normal

CEN 665 232\* 3 M 8025 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 809 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9975 18.35 M 89\*:  
 DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 800 CM CT N PC ALLM / ALLm  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

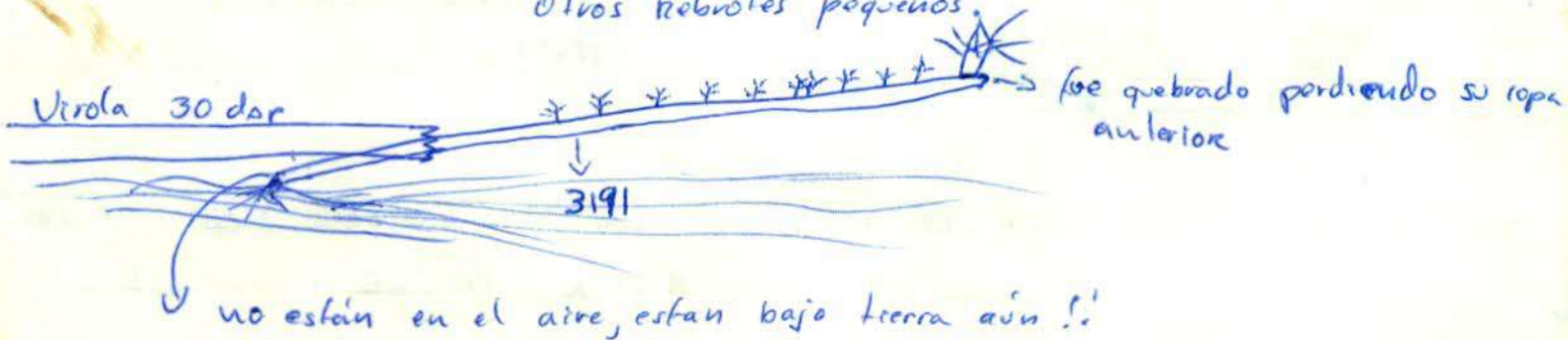
CEN 667 270\* 13 M 9975 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF M \*: NO PARA REMEDIR - GAMBAS  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 667 \* M 2190 DIA 19.2 CAL 130M ALT= 380 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9975 13.02 M 305\*: DE 2191 271\* 1.86M  
 DIA 20.7 MM ? cal AM 130m ALT 400 CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 2 HB SD / SD



7 Feb. 90 - 3191

Esta Horizontal por un árbol de Virola K. (muerto) como de 30 cm dap que la cayó encima y lo desraizó (3191) este grevón ahora con rebrotes pequeños a todo lo largo del tronco; pero tiene un grupo más desarrollados en la punta, eso fue lo que calificamos y no todos los otros rebrotes pequeños.



CEN 667 \* M 2191 DIA 12.1 CAL 130M ALT= 240 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9975 11.72 M 307\*: DE 2190 91\* 1.86M  
 DIA 12.4 MM ? cal AM 130m ALT 253 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

CEN 667 \* M 7105 DIA 108.0 CIN 1000 ALT=1235 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9975 8 M 223\*:  
 DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 1250 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

CEN 667 \* M 2022 DIA 9.0 CAL 130M ALT= 225 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 7105 8.64 M 150\*:  
 DIA 9.1 MM ? cal AM 130m ALT 250 CM CT N PC ALLm / ALLB  
 PA 3 / 3 HB SD / D  
 ↳ connecto

CEN 667 \* M 5098 DIA 100.0 CIN 1000D ALT= 743 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9975 20 M 214\*:  
 DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 834 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

CEN 667 \* M 7103 DIA 117.0 CIN 1000 ALT=1407 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 5098 10 M 227\*: ALT. MED. 60CN EN FRENTE DEL ARBOL  
 DIA 121 MM ? CIN AM 1000 ALT 1605 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

CEN 667 \* M 2189 DIA 66.0 CIN 1000 ALT=1102 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 7103 10 M 242\*:  
 DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1190 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 1 / 1 HB SD / D

CEN 667 \* M 6024 DIA 6.4 CAL 38M ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9975 26.43 M 282\*: DE 5086 166\* 6.79M-ENCIMA DE UN TRONCO CAIDO  
 DIA 7.2 MM ? cal AM 38m ALT — CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D  
 Continua encima de tuca caída  
 Altura desde el suelo = 103

CEN 667 \* M 5086 DIA 459.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 6024 6.81 M 355\*: CERCA DE DONDE HUNTER  
 DIA 459 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 667 \* M 2185 DIA 132.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 5086 13 M 306\*:  
 DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CEN 667 \* M 9974 DIA 9.7 CAL 39M ALT= 132 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 5086 13.52 M 204\*:  
 DIA 97 MM ? cal AM 39m ALT 124 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 3 HB D / D Tiene 3 pinches hojas  
 esta horizontal hacia la luz

CEN 667 \* M 8020 DIA 633.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 5086 20 M 10\*:  
 DIA 648 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CEN 667 \* M 2186 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 102 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 8020 17.35 M 117\*: EN EL CLARO A LA PAR DEL HP  
 DIA 6.0 MM ? cal AM 40M ALT 108 CM CT N PC ALLM / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

CEN 667 \* M 2187 DIA 10.1 CAL 40M ALT= 102 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9003 8020 16.40 M 118\*: EN CLARO A LA PAR DE HP; DE 2186 0.89M 102\*  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D sin causa obvia

Muerto definitivamente fallo solo cardo en suelo sin raíces ni hojas podrido.

CEN 667 \* M 2188 DIA 12.1 CAL 130M ALT= 213 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 8020 13.44 M 99\*:  
 DIA 130 MM ? cal AM 130m ALT 217 CM CT N PC ALLA / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D

CEN 667 \* M 99315 DIA 5.6 CAL 40M ALT= 96 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 8020 14.16 M 70\*:  
 DIA 5.5 MM ? cal AM 40m ALT 99 CM CT N PC ALLB / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D Tiene una trizte y pinche hoja

CEN 667 \* M 99201 DIA 12.5 CAL 40M ALT= 92 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 8020 14.01 M 111\*: EN EL CLARO GRANDE DE 83  
 DIA 12.5 MM ? cal AM 40m ALT 105 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 5 / 3 HB D / D Tiene 3 hojas

→ se reanuda

CEN 700 270\* 60 M 9972 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 5098 30 M 285\*: A LA MARGEN DEL PEJIBAYAL DE HUNTER  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCF / CCF  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

CEN 700 \* M 7104 DIA 186.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 9972 8 M 337\*: EN LA PURA MARGEN DE LA SELVA  
 DIA 190 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

CEN 700 \* M 5099 DIA 31.1 CAL 134M ALT= 580 FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 9972 2.32 M 52\*:  
 DIA 9003 MM ? Rev AM --- ALT --- CM CT N PC --- / ---  
 PA --- HB BS / BS

Plueto pasado seco sin hojas, partes de contera desuuda sin cascara  
 nevisan

CEN 700 \* M 2023 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 9972 20 M 75\*:  
 DIA 166 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D  
↳ discutido

CEN 700 \* M 99327 DIA 4.7 CAL 30M ALT= 50 FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 2023 4.21 M 157\*:  
 DIA 4.6 MM ? Cal AM 30M ALT 50 CM CT N PC ALLm / ALL-m  
 PA 3 / 03 HB D / SD

CEN 700 \* M 6022 DIA 17.4 CAL 41M ALT= 128 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9972 25 M 120\*:  
 DIA 16.6 MM ? cal AM 41m ALT 126 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

se Rem: dia no hay razon obvia del porque perdidio

CEN 700 \* M 50100 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 940 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9972 18 M 126\*: DE 6022 5.12M 258\*  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 940 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CEN 700 \* M 6023 DIA 7.8 CAL 40M ALT= 109 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 6022 4.14 M 43\*: DE 9974 21.01M 24\*  
 DIA 8.5 MM ? cal AM 40m ALT 110 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D

CEN 700 \* M 9971 DIA 14.9 CAL 39M ALT= 182 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9972 50 M 160\*: DE PASTORA 15DAP 2.27M 17\*-MARGEN OEST. CLARO  
 DIA 14.8 MM ? cal AM 39M ALT 200 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

*Nueva mancha a 1.30m = 11.7  
 ojo primer Año 90*

CEN 700 \* M 50101 DIA 13.7 CAL 40M ALT= 180 FECHA Feb / 7 /90  
 REF 9971 1.56 M 11\*: PEN.AL SURA-DE PASTORA 15DAP 16\* 3.92M  
 DIA 13.2 MM ? cal AM 40m ALT 188 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

*Se Remedio*

CEN 700 \* M 99272 DIA 6.1 CAL 40M ALT= 77 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 6023 7.87 M 77\*:  
 DIA 900? MM ? REV AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 PA \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ HB SD / SD

*completamente cortado por manifiestos (Fic el que tome fotos para el articulo de Danado. etc) solo quedan como 3cm del tallo en suelo con raices pero sin rebrotar; la colva parte del tallo tiene algunos meristemos vivos prob. por reservas que tenia*

CES 0 240\* 10 M 9901 DIA 351.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /90  
 REF M \*:  
 DIA 362 MM ? CIN AM 1000 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

CES 0 0\* 0 M 9902 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /90  
 REF M \*: ESQUINA DEL PEJIBALLAL  
 DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / BS

CES 0 0\* 0 M 6009 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 867 FECHA Feb / 1 /90  
 REF 9902 13.5 M 223\*:  
 DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 823 CM CT D PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

*Tiene una rama seca arriba de la ultima hoja viva*

CES 20 120\* 5 M 9937 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /90  
 REF M \*:  
 DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

CES 20 \* M 9938 DIA 11.6 CAL 135M ALT= 325 FECHA Feb / 1 /90  
 REF PENTA.M. 4.55 M 253\*: DE 9937 350\* 10M  
 DIA 11.5 MM ? cal AM 135M ALT 343 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB BS / BS

CES 20 \* M 9939 DIA 9.5 CAL 41M ALT= 133 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9937 13.15 M 18\*: DE PM 161\* 8.17 M  
 DIA 9.1 MM ? CAL AM 41M ALT 143 CM CT D PC ALLM / ALLM  
 PA 2 / 2 HB BS / BS

medimos 3 veces

CES 20 \* M 99138 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 824 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 864 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB BS / cm

CES 20 \* M 99149 DIA 21.0 CAL 133M ALT= 560 FECHA FE 8 / 1 / 90  
 REF 99138 3.5 M 185\*:  
 DIA 21.2 MM ? CAL AM 133M ALT 576 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB BS / BS

CES 40 0\* 0 M 99139 DIA 14.9 CAL 139M ALT= 334 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 15.5 MM ? CAL AM 139M ALT 358 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 2 HB BS / BS

CES 50 \* M 99215 DIA 6.6 CAL 40M ALT= 101 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF ZAMIA 85 2.35 M 354\*: ZAMIA 85 ESTA DE CES 50, 15M 188\*  
 DIA 6.1 MM ? CAL AM 40M ALT 125 CM CT N PC ALLM / ALLm  
 PA 2 / 2 HB BS / D

medimos 3 veces

CES 100 231\* 9 M 9903 DIA 800.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 801 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / BS

CES 120 240\* 15 M 9904 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF M \*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 120 \* M 8018 DIA 17.4 CAL 40M ALT= 196 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9904 30 M 272\*: DE POSTE 600-600 1.89 M A 122\*  
 DIA 17.4 MM ? CAL AM 40m ALT 225 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

CES 220 210\* 17 M 9909 DIA 782.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 790 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / cce  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 2170 DIA 169.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9909 12 M 77\*:  
 DIA 18.2 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

CES 220 \* M 9910 DIA 162.0 CIN 300 ALT=1203 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9909 20 M 270\*:  
 DIA 162 MM ? CIN AM 300 ALT 1328 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

*Son rebnotes y muy prob. su crecimiento.*

CES 220 \* M 99152 DIA 322.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9910 15.14 M 200\*:  
 DIA 332 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 60170 DIA 184.0 CIN 300 ALT=1125 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 99152 16.88 M 218\*:  
 DIA 184 MM ? CIN AM 300 ALT \*1074 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*\* perdió por una rama seca menta que era lo más alto antes*

CES 220 \* M 9906 DIA 713.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 60170 48 M 198\*: A 120M 230\* DE 9909  
 DIA 716 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 2001 DIA 10.3 CAL 40M ALT= 178 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9906 7.72 M 110\*:  
 DIA 10.3 MM ? cal AM 40m ALT 194 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 220 \* M 9905 DIA 790.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 / 90  
 REF 9906 16 M 178\*:  
 DIA 793 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 60169 DIA 77.0 CIN 1000 ALT= 886 FECHA Feb / 1 /90  
 REF 9905 11.83 M 180\*:  
 DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 850 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 2 / 2 HB D / D *perdió sin causa obvia.*

CES 220 \* M 8130 DIA 135.0 CIN 1000 ALT=1510 FECHA Feb / 1 /90  
 REF 9905 25 M 105\*:  
 DIA 135 MM ? CIN AM 1000 ALT 1443 CM CT D PC ALLM / ALLM  
 PA 1 / 1 HB D / D *se ve rama seca donde era lo más alto*

CES 220 \* M 9908 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /90  
 REF 9905 50 M 265\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 2002 DIA 428.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /90  
 REF 9908 12 M 98\*:  
 DIA 439 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 60265 DIA 77.0 CIN 1000 ALT=1419 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 9908 13 M 239\*: 14.24M Y 11\* DE UN PM 45DAP CON CLAVO  
 DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1480 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / SD

CES 220 \* M 6010 DIA 16.3 CAL 140M ALT= 330 FECHA Feb / 1 /90  
 REF 9908 7.65 M 185\*:  
 DIA (15.8) MM ? cal AM 140m ALT 300 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 3 / 3 HB D / D *\* perdió por rama muerta caída*

*medido 3 veces  
(15.8)*

CES 220 \* M 7054 DIA 377.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 9908 22.3 M 55\*: MACHO EN 88  
 DIA 390 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *Crecimiento Real clavos bastante tragados*

CES 220 \* M 8016 DIA 523.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 9908 75 M 300\*: SE VE DESDE 9908-DE POSTE 700/450 25M 358\*  
 DIA 535 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D *está decidido apenas brotando*



CES 220 \* M 2171 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 105 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 8016 9.28 M 93\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA HB D / D

Muerto por caída de árbol (claro de Gordon) aplastada bajo basura

CES 220 \* M 6002 DIA 21.8 CAL 42M ALT= 291 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 8016 17.32 M 315\*:  
 DIA 20.8 MM ? cal AM 42 ALT 293 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

medimos 3 veces; pusimos nueva marca a 130 M = 15.0 (ojo primer pñe 90)

CES 220 \* M 2172 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 67 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 6002 1.18 M 123\*: INCLINADO 45\* POR TUCA CAIDA EN 88  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA HB D / D

pero no por basuras o tUCA que le cayó encima

Muerto sin causa evidente tallo seco pasado pudriéndose bajo tUCA

CES 220 \* M 7004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 8016 40 M 252\*: HEMBRA EN 88 90  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 2003 DIA 621.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 7004 20 M 155\*:  
 DIA 624 MM ? CIN AM 600 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene pichaso de flores pero no estoy seguro del sexo, no hay muchas caídas abiertas parecen machos las pocas que encontré.

CES 220 \* M 60266 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 674 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 8016 17 M 300\*: DE UN AR. 50DAP 4.15M 273\*ARB. A 306\*16M DE 8016  
 DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT\*620 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D \*pedro una ramita donde era lo más alto autos.

CES 220 \* M 2173 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 103 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 60266 0.70 M 166\*:  
 DIA 7.7 MM ? cal AM 40m ALT 126 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 220 \* M 7001 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 /90  
 REF 8017 16 M 225\*: FRUTOS EN 88; REVISAR 8017, TOMAR APUNTES  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N \* PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

\* creo que sería mejor condición Honorable.

CES 220 \* M 7005 DIA 560.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7004 30 M 252\*:  
 DIA 564 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 \* M 9911 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7005 10 M 293\*: CEIBA ESTA A 20 M MAS ALLA-VIEJO ALUVION  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 \* M 5072 DIA 8.5 CAL 41M ALT= 99 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ARBOLON 11.95 M 243\*: REF=ARBOL GRANDE CON GAMBAS ARRIBA DEL SUAMPO  
 DIA 8.3 MM ? cal AM 41m ALT 103 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 4 / 2 HB D / D *completamente decidido o defoliado, pero esta brotando nuevas yemas.*

CES 270 \* M 5073 DIA 32.2 CAL 136M ALT= 588 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ARBOLON 17.32 M 25\*: REF=ARBOL GRANDE CON GAMBAS ARRIBA DEL SUAMPO  
 DIA 32.0 MM ? cal AM 136m ALT 605 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB D / D

CES 270 \* M 7167 DIA 346.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ARBOLON 30 M 334\*:  
 DIA 350 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 \* M 50298 DIA 13.5 CAL 126M ALT= 340 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ZAMFEM707 8 M 150\*:  
 DIA 14.3 MM ? cal AM 126m ALT 338 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 1 / 2 HB D / D

CES 270 \* M 50299 DIA 10.6 CAL 129M ALT= 231 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ZAMFEM707 15 M 195\*: DE 99198 2.09M 30\* CENTRO DEL ARBOL  
 DIA 10.6 MM ? cal AM 129m ALT 232 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 270 \* M 99140 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1373 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ZAMFEM707 18 M 292\*:  
 DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1370 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 2 / 2 HB D / D

CES 270 \* M 2175 DIA 8.5 CAL 40M ALT= 105 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 99140 8.33 M 68\*:  
 DIA 8.4 MM ? cal AM 40m ALT 132 CM CT N PC ALLA / ALLM  
 PA 2 / 2 HB D / D

Se Remidio

CES 270 \* M 99270 DIA 6.1 CAL 40M ALT= 69 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 99140 10.50 M 70\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /   
 PA / / HB D / D

Muerto tallo seco podrido sin causa obvia

CES 270 \* M 99286 DIA 7.0 CAL 40M ALT= 100 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 99140 8.08 M 210\*:  
 DIA 6.8 MM ? cal AM 40m ALT 104 CM CT N PC ALLM / ALLB  
 PA 3 / 3 HB D / D

medimos 3 veces

CES 270 \* M 99198 DIA 418.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF ZAMFEM707 20 M 193\*:  
 DIA 426 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 \* M 7006 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 99140 40 M 262\*: BAJANDO PENDIENTE AL SUAMPO; HEMBRA EN 89  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 \* M 99312 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 90 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7006 5.38 M 267\*: LIGADO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 5.6 MM ? cal AM 40m ALT 92 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 3 / 4 HB D / D

Solo tiene una hoja

CES 270 \* M 2274 DIA 118.0 CIN 1000 ALT=1492 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7006 12 M 97\*:  
 DIA 119 MM ? CIN AM 1000 ALT 1555 CM CT N PC ALLM / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

CES 270 \* M 7164 DIA 101.0 CIN 1000 ALT=1058 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7006 13 M 241\*:  
 DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 1212 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

\* Crecimiento real no hay duda !!!!

CES 270 \* M 7165 DIA 137.0 CIN 1000 ALT=1071 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7164 5 M 230\*: DE 7006 A 16M 235\*  
 DIA 141 MM ? CIN AM 1000 ALT 1195 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 2 HB D / D

CES 270 \* M 7166 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 782 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7165 5 M 175\*: DE 7006 A 15M 225\*  
 DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 520 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB D / D

CES 270 \* M 2176 DIA 342.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 7006 35 M 170\*:  
 DIA 355 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 \* M 99313 DIA 13.0 CAL 130M ALT= 295 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 2176 1.50 M 354\*: LIGADO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 12.6 MM ? CAL AM 130m ALT 303 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 3 / 3 HB D / D

Se Remedio

CES 300 348\* 40 M 99155 DIA 11.5 CAL 130M ALT= 259 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF WELFGRAND 1.45 M 317\*:  
 DIA 11.7 MM ? CAL AM 130M ALT 261 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 3 / 2 HB D / D

CES 350 0\* 0 M 9912 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF M \*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 350 \* M 2177 DIA 315.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 9912 15 M 19\*:  
 DIA 339 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Se remedio es crecimiento de averga sodido ♀ - Lamba! Flores vistas en árbol 3 marzo '91 Vista con microscopio - no hay vida

CES 350 \* M 6003 DIA 16.7 CAL 130M ALT= 211 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 9912 50 M 214\*:  
 DIA 17.4 MM ? CAL AM 130m ALT 245 CM CT D PC ALLM / ALLM  
 PA 1 / 1 HB D / D

CES 385 341\* 13 M 3109 DIA 519.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 532 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 415 11\* 35 M 9950 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF M \*: 1/3 DE LINDERO ESTE DE AREA I  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 425 \* M 99141 DIA 12.7 CAL 128M ALT= 286 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF TUBO 426 4.3 M 150\*: REF=TUBO CON CINTA N. DEL CAMINO  
 DIA 12.9 MM ? CAL AM 128M ALT 270 \*CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB CM / CM \* Inclinandose sobre el camino

CES 480 0\* 0 M 60194 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 863 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 880 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 1 HB CM / CM

CES 500 222\* 4 M 6005 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF M \*: JICARO DE DON PERRY  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 500 \* M 9913 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 2 / 90  
 REF 6005 55 M 206\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 500 \* M 99296 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 53 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 9913 2.01 M 296\*: LIG.A UN CLAVO LADO OPP.DEL ARBOL  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — HB D / D

*Muerto sin causa obvia lata y alambre vacio*

CES 500 \* M 8019 DIA 252.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 9913 25.1 M 325\*:  
 DIA 260 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

CES 530 210\* 15 M 2011 DIA 147.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 157 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / SD

<sup>530</sup>  
 CES 500 \* M 99325 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 103 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 2011 4.77 M 119\*:  
 DIA 87 MM ? cal AM 40m ALT 109 CM CT N PC ALLB / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 600 20\* 5 M 9916 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF M \*:   
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCF / CCF  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 600 187\* 8.4 M 60193 DIA 13.5 CAL 39M ALT= 148 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 9916 0 M 0\*: ENTRE GAMBAS-LADO OPUESTO DEL CLAVO  
 DIA 13.4 MM ? cal AM 39m ALT 161 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / CM

<sup>ejó</sup>  
 CES 600 \* M 4608 DIA 253.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 9916 25M 165\*: MACHO EN 890  
 DIA 254 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCF / CCF  
 PA 0 / 0 HB D / D

Herb ? si o no ? No germino' ouciana de foca  
 y es un macho 27-Julio-90

CES 608 218\* 40 M 9917 DIA 577.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 583 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 608 \* M 2275 DIA 166.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 9917 15 M 153\*:  
 DIA 179 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CES 640 21\* 70 M 8088 DIA 1018.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF M \*: PASAR ESQUINA S.OESTE DE AREA I  
 DIA 1025 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCF / CCF  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 655 31\* 10 M 7089 DIA 74.0 CIN 1000 ALT=1045 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF M \*: TUBON PUESTO AL NIVEL DE BASE PER A3M DEL AR  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1270 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CES 655 \* M 2012 DIA 169.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 7089 2 M 195\*:  
 DIA 180 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SUA 203 \* M 4101 DIA 8.5 CAL 40M ALT= 96 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7089 3.73 M 73\*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT --- PC --- / ---  
 PA --- HB SD / SD

SUA 200 \* M 4627 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 88 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7089 3.69 M 93\*: DE 4101 0.80M 178\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC --- / ---  
 PA --- HB D / D

*ojo*  *Fuera de Orden !!* *Nada que hacer tallo podrido con espin y tallo sin causa obvia*  
*Muerto sin causa obvia tallo podrido*  
*Nada evidente que le causara la muerte. No para revisione*

CES 655 \* M 4609 DIA 162.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 2012 11 M 68\*: HEMBRA EN 89 90  
 DIA 164 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D


*Germinó encima de tuya 27-Julio 90.*

CES 660 \* M 9918 DIA 497.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 504 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 660 \* M 99143 DIA 238.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 9918 10 M 4\*:  
 DIA 242 MM ? CIN AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CES 690 220\* 15 M 9919 DIA 6.6 CAL 38M ALT= 74 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 60338 9.71 M 203\*:  
 DIA 6.9 MM ? CAL AM 38m ALT 104 CM CT D PC ALLB / ALLB  
 PA 2 / 2 HB D / D

*Estaba Horizontal Autos*

CES 690 \* M 60338 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 739 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 9919 9.71 M 203\*:  
 DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 647 \*CM CT D PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 \* La última rama arriba esta jalada por bejuco por  
 completamente decidido eso perdió 

CES 704 0\* 0 M 60185 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1208 FECHA Feb / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 1212 CM CT N PC Allm / Allm  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

CES 719 \* M 99144 DIA 10.9 CAL 39M ALT= 145 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 8001 3 M 110\*:  
 DIA 10.4 MM ? cal AM 039m ALT 148 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 3 / 4 HB CM / CM  
 se remidio 3 veces

CES 720 \* M 8001 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

CES 720 0\* 3 M 50107 DIA 115.0 CIN 1000 ALT=1089 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 8001 0 M 0\*: ENTRE GAMBAS  
 DIA 115 MM ? CIN AM 1000 ALT 1080 CM CT D PC Allm / Allm  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

CES 720 \* M 2014 DIA 191.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 8001 15 M 16\*:  
 DIA 212 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

CES 720 \* M 2015 DIA 19.6 CAL 130M ALT= 378 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 2014 6 M 114\*:  
 DIA 20.0 MM ? cal AM 130m ALT 386 CM CT N PC Allm / Allm  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 Tiene un bejuco envolviendo el tallo.

CES 720 \* M 8151 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 804 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 2015 12 M 116\*:  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 800 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 Esta brotando nuevas hojas



CES 720 \* M 2182 DIA 9.5 CAL 40M ALT= 185 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 8151 3.87 M 169\*:  
 DIA 12.9 MM ? CAI AM 40m ALT 214 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

CES 720 \* M 2183 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 59 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 8151 1.67 M 147\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 PA \_\_\_\_\_ HB SD / SD

Muerto sin causa obvia hata y alambre vacíos, no encontramos tallo con *marca, ni nada más*

CES 720 \* M 60365 DIA 74.0 CIN 1000 ALT= 733 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 8151 3 M 47\*:  
 DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 720\* CM CT D PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D \* *Quién sabe por que perdió? no hay causa obvia*

CES 720 \* M 2013 DIA 211.0 CIN 1000 ALT=1423 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 8001 20 M 232\*:  
 DIA 9003 MM ? REV AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 PA \_\_\_\_\_ HB SD / SD

Muerto parado seco desjupado sin rebrote *antes tenia rebrotes? ver datos de 89 final*  
*corteza cayendo por partes.*

CES 725 240\* 33 M 7002 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 8001 30 M 258\*:  
 DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 20\* 75 M 3110 DIA 1148.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF \_\_\_\_\_ M \*: ESTA EN LA PARTE ALTA DEL PENDIENTE AL SUAMPO  
 DIA 1151 MM ? CIN AM 600T ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 \* M 2178 DIA 581.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 3110 20 M 261\*:  
 DIA 586 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

\*

CES 725 \* M 3111 DIA 459.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 / 90  
 REF 3110 20 M 143\*:  
 DIA 469 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 \* M 99237 DIA 7.9 CAL 40M ALT= 83 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 3111 2.73 M 238\*:  
 DIA 9006 MM ? Rev AM ~~400~~ ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D

Rebrotes y la otra parte cortada esta haciendo nuevos rebrotes, prob. de resacas <sup>que tenia</sup>  
 Muerto? Cortado por mamiferos, queda solo 3 cm de tallo en suelo sin hojas ni

CES 725 \* M 3112 DIA 441.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /90  
 REF 3111 25 M 175\*:  
 DIA 445 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 746 0\* 0 M 5067 DIA 161.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /90  
 REF M \*:  
 DIA 168 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 750 0\* 10 M 9951 DIA 719.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 727 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 750 0\* 50 M 50108 DIA 130.0 CIN 1000 ALT=1470 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 9951 30 M 5\*:  
 DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM CT N PC ALLA / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CES 750 \* M 2179 DIA 19.0 CAL 130M ALT= 134 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 50108 6 M 43\*:  
 DIA 189 MM ? CAL AM 130m ALT 226 CM CT D PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 1 HB D / D

se remidio 3. Veces; antes estaba horizontal

CES 800 169\* 7 M 60184 DIA 25.4 CAL 120M ALT= 395 FECHA Feb / 6 /90  
 REF M \*:  
 DIA 9003 MM ? Rev AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB D / D

Muerto parado seco sin hojas, corteza cayendo  
 no hay daño obvio ni ninguna otra cosa. Ha perdido todas las Ramas

CES 800 171\* 9 M 50313 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 432 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 60184 1.64 M 190\*:  
 DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 429 CM CT D PC ALLB / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

CES 800 23\* 10 M 8024 DIA 163.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 6 /90  
 REF M \*: EN CLARO AL N. ANTES DE BAJAR LAS GRADAS  
 DIA 168 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 1 HB CM / D

CES 830 0\* 5 M 7003 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 6 /90  
 REF M \*:   
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 830 \* M 6015 DIA 902.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 7003 30 M 25\*:  
 DIA 905 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 \* M 2021 DIA 7.5 CAL 40M ALT= 80 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 6016 10.87 M 208\*:  
 DIA 7.0 MM ? CAL AM 40M ALT 83 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 3 / 3 HB D / D

se Remidio 3 veces

CES 830 \* M 99271 DIA 3.5 CAL 40M ALT= 56 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 6015 8.45 M 205\*:  
 DIA 4.1 MM ? CAL AM 40m ALT 60 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 5 / 3 HB D / D

tiene solo dos hojas

CES 830 \* M 9953 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 6015 18 M 28\*:  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 \* M 2180 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 53 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 9953 9.38 M 83\*: DE 2017 66\* 3.01M; REF. A UN CLAV EN DIPTERIX  
 DIA 4.3 MM ? CAL AM 40M ALT 58 CM CT N PC ALLM / ALLM  
 PA 2 / 3 HB D / D

CES 830 \* M 99314 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 61 FECHA Feb / 6 /90  
 REF 9953 5.48 M 102\*: REF. A UN CLAVO EN DIPT. NO AL DE ETIQUETA  
 DIA 5.6 MM ? CAL AM 40M ALT 70 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB D / D

se Remidio ver datos de 89 tiene dos pinches hojas

CES 830 \* M 2181 DIA 7.7 CAL 40M ALT= 99 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 4.32 M 8\*: REF. A UN CLAVO EN DIPT. NO AL DE ETIQUETA  
 DIA 9.9 MM ? Cal AM 40M ALT 126 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

CES 830 \* M 2019 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 68 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 6.25 M 39\*:  
 DIA 6.7 MM ? Cal AM 40M ALT 33 CM CT HR PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

\* Horizontal Reb. por mordedura de corteza a como 30 arriba  
 del suelo pero ya esta sanando

\* comido sanando.

CES 830 \* M 2020 DIA 8.7 CAL 40M ALT= 121 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 6.81 M 66\*:  
 DIA 10.1 MM ? Cal AM 40M ALT 136 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 830 \* M 99326 DIA 5.1 CAL 40M ALT= 61 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 2020 0.61 M 263\*: DE 2do. CLAVO DE 9953 6.16M 70\*  
 DIA 5.3 MM ? Cal AM 40M ALT 69 CM CT N PC ALL-B / ALL-M  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 830 \* M 2017 DIA 18.2 CAL 130M ALT= 359 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 6.67 M 93\*:  
 DIA 25.8 MM ? CAL AM 130M ALT 440 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

CES 830 \* M 2018 DIA 10.1 CAL 40M ALT= 128 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 8.94 M 98\*:  
 DIA 10.2 MM ? Cal AM 40M ALT 139 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

CES 830 \* M 9961 DIA 828.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 35 M 120\*:  
 DIA 831 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 \* M 3242 DIA 201.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9961 13 M 73\*:  
 DIA 214 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALCA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

Copa esta torcida, no como antes muy recta; esta  
 bajo copa de otro grande a la pare.

CES 830 \* M 99154 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9953 25 M 36\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 \* M 50105 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 689 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 99154 5.37 M 157\*:  
 DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 724 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

Casi completamente decidido solo unas pocas hojas,  
 en margen de un pequeño nuevo clavo

CES 830 \* M 50106 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 988 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 99154 9.54 M 287\*:  
 DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1030 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 2 / 1 HB D / D

CES 830 \* M 60191 DIA 15.6 CAL 68M ALT= 283 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 50106 4.96 M 187\*: DE 99154 257\* 9 M  
 DIA 17.4 MM ? cal AM 68m ALT 296 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

LOC 0 0\* 0 M 9924 DIA 691.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 695 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

LOC 30 \* 4 M 6008 DIA 378.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 378 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

\* aunque no hay mucho que ver, así parece

LOC 30 \* M 9973 DIA 102.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 6008 31.7 M 281\*:  
 DIA 108 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

LOC 30 \* M 2184 DIA 10.9 CAL 40M ALT= 166 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9973 6.43 M 242\*:  
 DIA 10.5 MM ? cal AM 40m ALT 172 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D

→ se Remidio

LOC 30 \* M 50110 DIA 19.9 CAL 122M ALT= 450 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9973 2.38 M 302\*:  
 DIA 22.6 MM ? Cal AM 122M ALT 492 CM CT N PC Allm / Allm  
 PA 3 / 3 HB D / D

LOC 40 \* 4 M 9923 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

LOC 40 \* M 4610 DIA 170.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 9923 8 M 99\*: MACHO EN 890  
 DIA 170 MM ? cin AM 1000 ALT CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D No Germino encima de Tuca y hermoso  
 ✓ Macho

LOC 250 110\* 8 M 99114 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

LOC 385 120\* 50 M 99115 DIA 515.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 525 MM ? cin AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 385 \* M 4066 DIA 190.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 99115 13 M 24\*:  
 DIA 195 MM ? cin AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D No Germino encima de Tuca  
 No vimos reprod.

LOC 385 \* M 4598 DIA 198.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 99115 20 M 135\*: HEMBRA en 90  
 DIA 204 MM ? cin AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D No Germino encima de Tuca

LOC 385 \* M 4599 DIA 107.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 4598 30 M 59\*:  
 DIA 111 MM ? cin AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germino encima de Tuca.  
 No vimos reprod.

LOC 385 \* M 8007 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 803 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 99115 24.84 M 130\*:  
 DIA 42 MM ? CW AM 1000 ALT 822 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

LOC 385 \* M 60110 DIA 17.2 CAL 149M ALT= 317 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 8007 8 M 192\*:  
 DIA 16.7 MM ? cal AM 149m ALT 310 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD  
 ↳ se Remidio

LOC 450 110\* 35 M 5029 DIA 56.0 CIN 15BC ALT= 912 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*: DAP A 15CM BAJO CLAVO  
 DIA 58 MM ? CW AM 15BC ALT 928 CM CT N \* PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D  
 \* con forma de silla en base

LOC 495 300\* 10 M 8064 DIA 181.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 209 MM ? SW AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS  
 (Prime año 90) Cambiamos sitio de medicion, siempre a 1000 pero, más arriba de donde estaba en el nuevo sitio: 194 m. en

LOC 495 115\* 6 M 60263 DIA 53.0 CIN 1000 ALT=1055 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 53 MM ? SW AM 1000 ALT 1083 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 1 HB D / BS

LOC 511 106\* 12 M 3127 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*: NO PARA REMEDIR EN 86  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 4067 DIA 118.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 3127 8 M 57\*:  
 DIA 118 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D  
 Gorminio encima de tuca  
 No Vinos Reprod.

LOC 511 \* M 4068 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 3127 4 M 61\*:  
 DIA 157 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D  
 Gormino en cima de tuca  
 No Vinos Reprod.

LOC 511 \* M 50311 DIA 507.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 509 3127 35 M 170\*: CRUZANDO LA QUEBRADA  
 DIA 509 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 7102 DIA 644.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 648 60311 22 M 98\*:  
 DIA 648 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 3128 DIA 953.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 957 7102 70 M 148\*: SUBIENDO PENDIENTE  
 DIA 957 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 3129 DIA 712.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 718 3128 35 M 43\*:  
 DIA 718 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 2269 DIA 295.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 311 3129 12 M 120\*:  
 DIA 311 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 99197 DIA 608.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 613 3128 30 M 236\*:  
 DIA 613 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 \* M 50312 DIA 153.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 154 99197 10 M 202\*:  
 DIA 154 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SP / D

LOC 511 \* M 60264 DIA 539.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90  
 REF 540 130 13 M 68\*: DE 3129 200M N LADO OES. DE LA PARTE PLANA  
 DIA 540 MM ? CW AM (1300) ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

(1300)



LOC 511 \* M 8085 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 60264 3 M 63\*:  
 DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1520 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

LOC 511 \* M 3130 DIA 787.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 60264 13 M 247\*:  
 DIA 789 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

hace tiempos perdio una gran rama que formaba parte de su copa

LOC 511 \* M 99196 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 3130 70 M 19\*:  
 DIA — MM ? CIN AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene moribunda de Flores para adormar la despe-  
 dida del curso de 90.

LOC 520 134\* 0 M 3147 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1497 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 87 M \*:  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1380 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB (BS) / BS  
 (BS)

LOC 540 120\* 2.5 M 60109 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 583 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 41 M \*:  
 DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT \*543 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB BS / CM

\* perdió sin causa Obvia.

LOC 540 125\* 3 M 7101 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1026 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 90 M \*:  
 DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1071 CM CT RA PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

↳ viejo perdio la parte terminal del tallo

LOC 580 310\* 15 M 3113 DIA 555.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 576 M \*:  
 DIA 576 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

LOC 1300 319\* 18 M 8081 DIA 764.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF 779 M \*:  
 DIA 779 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

LOC 1430 \* M 3046 DIA 802.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY/21/90  
 REF 808 M \*: UN POCO N. DEL SSO  
 DIA 808 MM ? CM AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

LOC 1470 \* M 3047 DIA 732.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY/21/90  
 REF ESQUI SSO 7 M 132\*:  
 DIA 738 MM ? CM AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

LOC 1470 \* M 60369 DIA 4.2 CAL OM ALT= 57 FECHA MAY/21/90  
 REF 3047 6.62 M 234\*: LIG. AL TRONCO  
 DIA 9003 MM ? --- AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

*Muerto lata y alambres varios, sin causa obvia  
 ni rastros de planta o tallo; No para revisar*

LOC 1470 \* M 3052 DIA 4.1 CAL OM ALT= 33 FECHA May/21/90  
 REF 3047 6.07 M 194\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

*Muerto tallo seco podrido flotando en el  
 Suelo sin causa obvia*

LOC 1470 \* M 3057 DIA 2.5 CAL OM ALT= 27 FECHA May/21/90  
 REF 3047 10.47 M 182\*: DE 3059 46CM 136\*  
 DIA 2.6 MM ? Cal AM OM ALT 24 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D

SHA 52 220\* 2 M 60146 DIA 73.0 CIN 1000 ALT= 823 FECHA MAY/22/90  
 REF M \*:  
 DIA 73 MM ? CM AM 1000 ALT 810 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

*podrido sin causa obvia*

SHA 70 211\* 2 M 5070 DIA 306.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF M \*:  
 DIA 311 MM ? CM AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

*Tiene un manton de frutos*

SHA 70 30\* 20 M 60145 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF M \*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 90 \* M 5069 DIA 193.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 193 M \*:  
 DIA 193 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SHA 282 \* M 50284 DIA 66.0 CIN 1000 ALT=1167 FECHA MAY/22/90  
 REF 67 M \*:  
 DIA 67 MM ? cin AM 1000 ALT \*1100 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM  
*perdio una rama terminal donde era lo más alto antes.*

SHA 320 100\* 176 M 3327 DIA 814.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 819 M \*:  
 DIA 819 MM ? cin AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 \* M 3328 DIA 657.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3327 70 M 285\*: BUSCANDO LA PARTE ALTA  
 DIA 663 MM ? cin AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 \* M 2162 DIA 35.9 CAL 123M ALT= 524 FECHA MAY/22/90  
 REF 3328 1.13 M 126\*:  
 DIA 36.2 MM ? cal AM 123m ALT 550 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB D / D

SHA 320 \* M 8146 DIA 522.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3328 60 M 356\*:  
 DIA 536 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 \* M 3329 DIA 469.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3328 35 M 181\*:  
 DIA 478 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 \* M 3330 DIA 20.3 CAL 130M ALT= 357 FECHA MAY/22/90  
 REF 3329 7 M 189\*:  
 DIA 19.4 MM ? cal AM 130M ALT 360 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

↳ se Remidio y nunca mediria 20.3

SHA 320 \* M 3331 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 3328 80 M 290\*: SEGUIR LA PARTE ALTA; NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 \* M 2163 DIA 10.9 CAL 40M ALT= 144 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 3331 0.56 M 206\*:  
 DIA 11.6 MM ? cal AM 40m ALT 166 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 2 HB D / D

SHA 351 90\* 50 M 3335 DIA 778.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 4784 M \*: CUIDADO! NIDO DE BALAS 1M 270\*  
 DIA MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 \* M 2164 DIA 539.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 3335 15 M 104\*:  
 DIA 545 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 \* M 2165 DIA 437.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 2164 20 M 178\*:  
 DIA 443 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 \* M 3332 DIA 691.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 3335 15 M 282\*:  
 DIA 694 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 \* M 3333 DIA 436.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 3332 10 M 227\*: SOSTIENE UN GAVILAN DE 60DAP(VIVO)  
 DIA 441 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 \* M 3334 DIA 184.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 3333 15 M 295\*: ESTA DETRAS DE UN PM DE 65DAP  
 DIA 189 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

SHA 351 \* M 3336 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3335 80 M 15\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

SHA 351 \* M 2166 DIA 312.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3336 25 M 100\*:  
 DIA 327 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

SHA 351 \* M 8147 DIA 404.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3336 50 M 30\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 417 MM ? CW AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

SHA 351 \* M 7183 DIA 39.0 CIN 1000 ALT= 587 FECHA MAY/22/90  
 REF 8147 10 M 348\*:  
 DIA 40 MM ? CW AM 1000 ALT 696 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2/2 HB SD / SD

SHA 351 \* M 3337 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF 3336 70 M 117\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D *pasó la Floración*

SHA 351 \* M 50431 DIA 509.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAR/22/90  
 REF 3337 25 M 56\*:  
 DIA 517 MM ? CW AM 600 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB D / D *montón de Futos en el suelo y árbol*

SHA 351 \* M 3338 DIA 956.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA MAR/22/90  
 REF 3337 10 M 218\*:  
 DIA 959 MM ? CW AM 300T ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D *También pasó la Floración*

SHA 490 346\* 5 M 8046 DIA 208.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY/22/90  
 REF M \*:  
 DIA 213 MM ? CW AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0/0 HB SD / SD

SHA 490 \* M 60234 DIA 38.0 CIN 116M ALT= 487 FECHA May / 22 / 90  
 REF 8046 .38 M 323\*:  
 DIA 39 MM ? CIN AM 116M ALT 502 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / D *Con Caliper = 40.2*

SOR 20 233\* 5 M 7095 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9001 MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

SOR 212 225\* 20 M 60256 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9001 MM ? AM ALT CM CT N PC CM  
 PA 0 / 0 HB D / D

SOR 252 244\* 60 M 8069 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9001 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA 0 / 0 HB D / D *Solo podemos decir que está vivo!!!!*

SOR 770 \* M 99123 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*: SUPER HUECO  
 DIA 0 / 0 MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / BS  
*→ Bosque secundario es correcto*

SOR 815 259\* 25 M 60325 DIA 895.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 906 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SOR 815 \* M 2284 DIA 112.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 60325 20 M 148\*: FICHA DICE 2279-CAMBIAR A 2284 EN 90  
 DIA 115 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D *Ahora falta dice 2284*

SOR 815 \* M 60324 DIA 10.5 CAL 42M ALT= 126 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF VIT 947 12 M 146\*: 947 ESTA DE 60325 20M 170\* DE 2284 173\* 15M  
 DIA 11.0 MM ? cal AM 42m ALT 136 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 2 HB D / D

SOR 815 \* M 4501 DIA 204.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 60324 16.10 M 243\*: DE 99216 348\* 40M HEMBRA EN 990  
 DIA 223 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Es Rep. No germinó encima de taca 27 Julio 90

SOR 815 \* M 99216 DIA 802.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 60324 50 M 185\*: DE ROT SHO 60M 285\*  
 DIA 808 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SOR 815 \* M 4502 DIA 197.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 99216 45 M 45\*: HEMBRA EN 990  
 DIA 204 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Es Reprod. También germinó encima de taca  
 ↓ 27-Julio-90.

SOR 815 \* M 2203 DIA 24.6 CAL 130M ALT= 463 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 99216 7 M 127\*:  
 DIA 26.7 MM ? CAL AM 130M ALT 508 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

SOR 815 \* M 99183 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 60325 30 M 276\*: MEDIO HUECO EN LA BASE  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D perdió casi la mitad de su copa; <sup>Fue</sup> una gran rama que tenía una Hepikita encima. Hizo un buen claro la rama al caer y no encontramos cecropias pequeños aún, parece que fue el año pasado que ocurrió

SOR 815 \* M 2202 DIA 455.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 99183 10 M 251\*:  
 DIA 459 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB D / D pusimos clavos a 300 = 447 porque a 1000  
 → diámetro válido tiene un daño el tallo en el sitio de la medición ojo primer año 90

SHO 115 290\* 4 M 8059 DIA 57.0 CIN 1000 ALT=1008 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: EN CACAO FRENTE A LAS PARCELAS  
 DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 1040 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB BS / BS

SHO 200 333\*10.18 M 8055 DIA 28.3 CAL 130M ALT= 495 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: CACAOTAL VIEJO  
 DIA 31.6 MM ? cal AM 130m ALT 530 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB BS / BS

SHO 262 \* M 7032 DIA 281.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: HEMBRA EN 89  
 DIA 285 MM ? cuw AM 1000 ALT        CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 285 \* M 8014 DIA 24.3 CAL 130M ALT= 474 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 24.4 MM ? cal AM 130m ALT 494 CM CT N PC ALLA / ALLm  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 290 285\* 45 M 8060 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: ATRAS DE PARCELA DE 30 ANOS  
 DIA  MM ?  AM  ALT  CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 290 \* M 7146 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 8060 40 M 225\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA  MM ?  AM  ALT  CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 290 \* M 7172 DIA 110.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 7146 17 M 145\*:  
 DIA 114 MM ? CIN AM 1000 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 290 \* M 8136 DIA 4.2 CAL 20M ALT= 55 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF PM.25DAP 5.35 M 120\*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90\* DE 7146  
 DIA 9003 MM ? 999 AM  ALT  CM CT  PC   
 PA  HB D / D

Muerto complet. no revisare, encontramos alambre lata vacios, un pedezzo de tallo con pintura, como a 50 cm de donde estaba la lata. en causa obvia

SHO 290 \* M 8137 DIA 5.1 CAL 20M ALT= 74 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF PM.25DAP 5.56 M 140\*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90\* DE 7146  
 DIA 9003 MM ? 999 AM  ALT  CM CT  PC   
 PA  HB D / D

Muerto tambien, lata y el alambre vacios un pedezzo de tallo con pintura a como 10cm de donde estaba la lata. sin causa obvia

SHO 290 \* M 8139 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 57 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF PM.25DAP 11.04 M 96\*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90\* DE 7146  
 DIA 6.0 MM ? Cal AM 0M ALT 10 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / D

solo tiene como 6cm del tallo original con un pedezzo de nuevo sin hojas, lo demas lo perdio sin causa evidente, pusimos nueva marca a 0m porque perdio la vieja 0/0 primer año 90



SHO 290 \* M 7147 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 7146 25 M 191\*: NO PARA REMEDIR; DE 60250 347\* 25M  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 290 \* M 7148 DIA 36.8 CAL 130M ALT= 653 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 60249 16 M 76\*: DE 7147 35M 137\*  
 DIA 37.3 MM ? cal AM 130m ALT 660 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D

→ 7034 esta a = 81\* y 95 mts

SHO 365 \* M 7033 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: MACHO EN 88  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS Tiene flores machos

SHO 365 \* M 5081 DIA 352.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 7033 9 M 45\*:  
 DIA 357 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 400 306\* 12 M 7034 DIA 777.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: CON FRUTOS EN 89  
 DIA 789 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D Tiene frutos

SHO 425 100\* 7 M 7035 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF M \*: A LA PAR DE BOSQUE SECUNDARIO  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 448 302\* 25 M 7085 DIA 108.0 CIN 1000 ALT=1589 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF VITEX70CM 15 M 285\*:  
 DIA 110 MM ? CIN AM 1000 ALT 1608 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

SHO 448 \* M 2136 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 75 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 7085 3.72 M 77\*:  
 DIA 5.0 MM ? cal AM 40m ALT 78 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D Tiene 5 hojas solamente.

SHO 448 \* M 50318 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 851 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF VITEX70CM 7 M 270\*:  
 DIA 53 MM ? CIW AM 1000 ALT 883 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 448 \* M 60250 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 699 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 60249 9 M 330\*:  
 DIA 55 MM ? CIW AM 1000 ALT 684 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 3 / 2 HB D / D *perdio sin causa obvia*

SHO 448 \* M 50319 DIA 73.0 CIN 1000 ALT=1012 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 60250 1 M 110\*:  
 DIA 72 MM ? CIW AM 1000 ALT 990 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D *perdio vana donde estaba lo más alto  
 causa desconocida.*

SHO 448 \* M 99179 DIA 367.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF VITEX70CM 25 M 280\*:  
 DIA 377 MM ? CIW AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 448 \* M 2225 DIA 114.0 CIN 1000 ALT=1674 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 99179 14 M 178\*:  
 DIA 118 MM ? CIW AM 1000 ALT 1699 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

SHO 500 275\* 30 M 60137 DIA 1157.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 1162 MM ? CIW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D  
*Buena medición extraño. Revisar a 60136 era 9003 Rev.  
 Posiblemente no posible medir por gambas, en 1991*

SHO 500 \* M 60280 DIA 6.6 CAL 40M ALT= 115 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 60137 12.11 M 37\*:  
 DIA 7.6 MM ? cal AM 40m ALT 113 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SHO 500 \* M 60134 DIA 8.2 CAL 42M ALT= 82 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF ARBOL8DAP 1.82 M 48\*: ARB.8DAP=25M 330\* DE 60136  
 DIA 8.4 MM ? cal AM 42m ALT 83 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / SD

SHO 500 \* M 99178 DIA 913.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 60137 40 M 287\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

No para remedir no vale la pena hay influencia de gambus en la medición

SHO 500 \* M 2276 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1533 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 99178 10 M 195\*:  
 DIA 98 MM ? cin AM 1000 ALT 1693 CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

Tiene más luz por claro que hizo una caída de rama de Pentaclethra m.

SHO 500 \* M 7084 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 99178 14 M 321\*:  
 DIA 164 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 500 \* M 60248 DIA 20.7 CAL 40M ALT= 176 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 99178 13 M 173\*: INCLINADO CASI HORIZONTAL  
 DIA 22.0 MM ? cal AM 40m ALT 68 CM CT HR PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CL / CL

Tiene parte de ramas del pentaclethra que dejó caer su rama encima y está haciendo nuevos rebrotes

SHO 500 \* M 7083 DIA 116.0 CIN 1000 ALT=1066 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 99178 7 M 304\*:  
 DIA 115 MM ? cin AM 1000 ALT 1071 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 511 92\* 4 M 7082 DIA 327.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 340 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 515 \* M 8075 DIA 12.4 CAL 130M ALT= 301 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 082 4.73 M 159\*:  
 DIA 12.7 MM ? cal AM 130M ALT 310 CM CT N PC ALL-m / ALLm  
 PA 3 / 2 HB BS / BS

SHO 544 110\* 15 M 70119 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*: NO PARA REMEDIR; #PARCELA 2859  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT RA PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 557 116\* 9 M 7090 DIA 211.0 CIN 1000D ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 215 M \*:   
 DIA 215 MM ? CW AM 1000D ALT — CM CT M PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 557 \* M 8074 DIA 4.4 CAL OM ALT= 25 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 7090 .57 M 182\*:  
 DIA 5.9 MM ? Cal AM OM ALT 30 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 665 297\* 3 M 60279 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 493 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 58 MM ? CW AM 1000 ALT 500 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 700 310\* 12 M 7038 DIA 762.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*: HEMBRA EN 89  
 DIA 773 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

No vemos Frutas recientes solo ucejos

SHO 700 \* M 2224 DIA 112.0 CIN 1000 ALT=1689 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 7038 7 M 343\*:  
 DIA 115 MM ? CW AM 1000 ALT 1680 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SHO 700 \* M 7140 DIA 12.5 CAL 38M ALT= 84 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 7038 11.08 M 12\*: DE 7141 2.55M 279\*  
 DIA 13.4 MM ? cal AM 38m ALT 92 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

SHO 700 \* M 99288 DIA 10.0 CAL 130M ALT= 216 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF POUT35DAP 10.37 M 246\*: LA POUTERIA ESTA DE 7038 A 70M 305\*  
 DIA 10.2 MM ? cal AM 130m ALT 243 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / D

SHO 700 \* M 4023 DIA 298.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 99288 30 M 237\*: MACHO EN 88  
 DIA 311 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

no beeminó encima de toca; es un pingudo macho

SHO 700 \* M 4099 DIA 244.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 4023 9 M 335\*: NO REP. EN 89; 4041 VISIBLE DESDE AQUI  
 DIA 254 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 NO Germinó encima de tupa  
 es Reprod. pero no se puede ver el sexo aún

SHO 700 \* M 4024 DIA 183.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF 4023 10 M 125\*: NO VIMOS REP. EN 89  
 DIA 197 MM ? CIN AM 1000 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 NO Germino encima de tupa  
 no es reprod. aún

SHO 725 100\* 12 M 60148 DIA 1056.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 1056 MM ? CIN AM 1300 ALT        CM CT D PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS  
 pero podría ser un RA solo que no se puede  
 ver bien toda la copa.

SHO 750 305\* 6 M 7039 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS  
 parece que está muriendo poco a poco; solo tiene  
 unas ramas vivas bajas, ha perdido más de la mitad de la copa

SHO 765 290\* 1 M 7061 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 710 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 665 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB BS / BS  
 NO encontré causa obvia por la que haya perdido  
 revisar datos de 89 Final.

SHO 820 290\* 2 M 7062 DIA 258.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 261 MM ? CIN AM 1000 ALT        CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 0 / 1 HB BS / BS

SHO 840 \* 0 M 60167 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 875 290\* 3 M 7063 DIA 77.0 CIN 1000 ALT=1195 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 9003 MM ? REV AM        ALT        CM CT        PC         
 PA        /        HB CM / CM  
 Revisar? Muerto parado seco sin hojas  
 sin causa evidente, sin ningun rebrote ni nada más

SHO 880 297\* 2.5 M 7052 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*: 151  
 DIA 151 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 938 280\* 3 M 7051 DIA 125.0 CIN 1000D ALT= 999 FECHA Feb / 27 / 90  
 REF M \*: AL EMPIEZO DEL SUAMPO  
 DIA 126 MM ? CIN AM 1000D ALT — CM CT M PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / CM

SHO 1035 297\* 7 M 7067 DIA 182.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA FEB / 27 / 90  
 REF M \*: 182  
 DIA 182 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1150 321\* 60 M 3217 DIA 1081.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF M \*: 1083  
 DIA 1083 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 99298 DIA 6.6 CAL 40M ALT= 107 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 3217 4.80 M 149\*:  
 DIA 6.9 MM ? cal AM 40m ALT 116 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 5 / 4 HB D / D tiene 5 hermosas Hojas

SHO 1150 \* M 60357 DIA 113.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 3217 25 M 70\*:  
 DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / D

SHO 1150 \* M 60342 DIA 362.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 60357 12 M 117\*: DE 3217 A 30M 84\*  
 DIA 362 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

SHO 1150 \* M 8119 DIA 289.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 60357 50 M 0\*:  
 DIA 297 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3245 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 730 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 8119 5 M 11\*:  
 DIA 48 MM ? CW AM 1000 ALT 790 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SHO 1150 \* M 3232 DIA 920.0 CIN 600H ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3217 75 M 262\*:  
 DIA 924 MM ? CIN AM 600H ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Todavía estan los H para medir este cobro

SHO 1150 \* M 3248 DIA 188.0 CIN 1000 ALT= 757 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3232 12 M 270\*:  
 DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT 894 CM CT RA PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 \* M 8122 DIA 27.8 CAL 130M ALT= 461 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3232 19.98 M 93\*: LIGA AL CLAVO  
 DIA 28.4 MM ? CAL AM 130M ALT 515 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1150 \* M 3249 DIA 645.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3232 30 M 296\*:  
 DIA 656 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 60344 DIA 396.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3232 25 M 357\*:  
 DIA 401 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3218 DIA 313.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3217 50 M 350\*:  
 DIA 331 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 4612 DIA 177.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3218 7 M 57\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 180 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

60cm no encima de tuca, Hembra con frentos ahora

SHO 1150 \* M 7143 DIA 232.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3218 10 M 276\*  
 DIA 245 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ECE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

SHO 1150 \* M 60336 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 7143 30 M 305\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3219 DIA 431.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 60336 12 M 353\*:  
 DIA 444 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 4607 DIA 169.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3219 15 M 336\*: MACHO EN 89  
 DIA 172 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *Gemino encima de teca, macho en 90*

SHO 1150 \* M 8115 DIA 431.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3219 20 M 290\*:  
 DIA 441 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3220 DIA 624.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3219 50 M 340\*:  
 DIA 630 MM ? CIN AM 300 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3381 DIA 222.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3220 7 M 105\*:  
 DIA 231 MM ? CIN AM 1000 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC ALL-A / ALLA  
 PA 2 / 2 HB D / D

SHO 1150 \* M 2222 DIA 9.4 CAL 40M ALT= 117 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3220 7.54 M 325\*: LIG. AL CLAVO DE 3220  
 DIA 123 MM ? cal AM 40m ALT 138 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D



SHO 1150 \* M 4524 DIA 169.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3220 12 M 286\*: NO VIMOS REP. EN 89  
 DIA 169 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD no germino encima de tuca  
 es una Hembra, Reproductiva

SHO 1150 \* M 8154 DIA 224.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 4524 10 M 301\*:  
 DIA 230 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 \* M 2223 DIA 297.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3220 15 M 27\*:  
 DIA 308 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD es un macho tiene flores, 90

SHO 1150 \* M 3221 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3220 60 M 110\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3222 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3217 150 M 210\*: DE 3225 136\* 20M NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3223 DIA 6.1 CAL OM ALT= 19 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3222 13.84 M 276\*: DE 8108 4.93M 178\*  
 DIA 6.1 MM ? cal AM Om ALT 17 CM CT D PC ALLB / ALLB  
 PA 4 / 5 HB D / D

SHO 1150 \* M 8108 DIA 36.3 CAL 130M ALT= 622 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3223 4.93 M 358\*: DE 3222 290\* 10M  
 DIA 36.7 MM ? cal AM 130m ALT 610 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D Este complet. de crido

SHO 1150 \* M 3224 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 855 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3222 20 M 308\*: DE 8108 3\* 5.62M  
 DIA 50 MM ? CEN AM 1000 ALT 865 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / SD

SHO 1150 \* M 4018 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 797 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3224 3 M 151\*: NO REP. EN 89  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto definitivamente, no desraizado horizontal  
 el tallo pudriéndose con ningun otro tallo encima aplastandole ni ninguna otra  
 causa obvia. No revisar.

SHO 1150 \* M 4019 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 817 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 4018 8.19 M 43\*: NO REP. EN 89; ALTURA DESDE EL SUELO  
 DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 870 CM CT N PC ALL-M / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD


Germinal encima de un tip-up  
 y no como reprod.

SHO 1150 \* M 4526 DIA 164.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3224 12 M 323\*: MACHO EN 89  
 DIA 779 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinal encima de taca, macho en 90

SHO 1150 \* M 3225 DIA 639.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 8222 70 M 316\*:  
 DIA 651 MM ? CIN AM 600 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

dice a 300

 Tiene Flores en esta  
epoca !!!

SHO 1150 \* M 8109 DIA 211.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 8225 35 M 217\*:  
 DIA 212 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1150 \* M 2167 DIA 149.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 8109 5 M 180\*:  
 DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1150 \* M 7144 DIA 767.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 8225 60 M 216\*:  
 DIA 784 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3226 DIA 603.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 7144 70 M 256\*:  
 DIA 608 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 4020 DIA 12.5 CAL 40M ALT= 169 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3226 10.20 M 238\*: ALT.MED. DESDE EL SUELO  
 DIA 13.2 MM ? cal AM 40m ALT \*104 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 3 / 3 HB D / D Germino encima de taca, Solo 5 Hoja  
 \* perdiste el tallo original (ó parte de él), hizo otro tallo (rebrote) y por eso per-  
 dio altura tambien por es CT:D

SHO 1150 \* M 4021 DIA 432.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3226 10 M 97\*: NO VIMOS REP. EN 89  
 DIA 432 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 \* No Germinó encima de taca, no vimos rep.

SHO 1150 \* M 8111 DIA 8.8 CAL 40M ALT= 143 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 3226 26.75 M 32\*:  
 DIA 9.0 MM ? cal AM 40m ALT 146 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D

SHO 1150 \* M 3238 DIA 638.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3226 70 M 2\*: HACERLO DESPUES DE 8111  
 DIA 655 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC LCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 → se Remidio

SHO 1150 \* M 3305 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 963 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3238 8.45 M 283\*:  
 DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 955 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D  
 poco más inclinado hacia la luz

SHO 1150 \* M 3237 DIA 769.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3238 15 M 293\*:  
 DIA 783 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3235 DIA 267.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3226 30 M 142\*:  
 DIA 273 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3234 DIA 538.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3235 25 M 161\*:  
 DIA 544 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3358 DIA 443.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3234 30 M 88\*:  
 DIA 446 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D Mucho bejuco en la copa.

SHO 1150 \* M 7150 DIA 268.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3234 22 M 208\*:  
 DIA 268 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 50396 DIA 571.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 7150 12 M 218\*:  
 DIA 572 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D tiene fratos.

SHO 1150 \* M 60337 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 50396 25 M 333\*: TAMBIEN DE 8120 A 10M 185\*; NO PARA REMEDIR  
 DIA ~~MM ? CIN AM ALT CM CT N PC CCE / CCE~~  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 4022 DIA 122.0 CIN 1000 ALT=1456 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 60337 12 M 61\*:  
 DIA 123 MM ? CIN AM 1000 ALT 1493 CM CT D PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D Germinó encima de tuca y Reproduces = 0

SHO 1150 \* M 8120 DIA 204.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 60337 12 M 5\*: TAMBIEN DE 50396 A 25M 242\*  
 DIA 207 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1150 \* M 3236 DIA 117.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 60337 35 M 348\*: TAMBIEN DE 8120 A 25M 333\*  
 DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

SHO 1150 \* M 8121 DIA 1201.0 CIN 600HT ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 8236 70 M 292\*:  
 DIA 1200 MM ? CIN AM 600HT ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 3246 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 8121 40 M 286\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 \* M 8131 DIA 6.3 CAL OM ALT= 50 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3246 15.92 M 175\*: DIST.MEDIDA AL TRONCO NO AL CLAVO  
 DIA 6.4 MM ? CAL AM 0.4 ALT 55 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB SD / SD

SHO 1150 \* M 3247 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 981 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 3246 16 M 19\*:  
 DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 978 CM CT N PC ALLm / ALL-m  
 PA 1 / 7 HB SD / SD

SHO 1150 \* M 50397 DIA 237.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 8121 70 M 354\*:  
 DIA 240 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 \* M 4613 DIA 11.9 CAL 40M ALT= 139 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 3. M 2\*: STRYPHODENDRON ESTA 25\* 25M DE 50397  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

(No germino encima de tuca) Muerto sin causa evidente, solo parte del tallo con la lata putrificandose

SHO 1150 \* M 4614 DIA 22.8 CAL 130M ALT= 253 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 7.50 M 320\*: STRYPHODENDROM ESTA 25M 25\* DE 50397  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto sin causa evidente, tallo horizontal putrificandose No germino encima de tuca

SHO 1150 \* M 4615 DIA 11.9 CAL 40M ALT= 173 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 1.30 M 278\*: STRYPHODENDROM ESTA 25M 25\* DE 50397  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto sin causa obvia, ver datos en libreta #16 fue recogida su lata antes ver pag 58 vol #16

SHO 1150 \* M 4616 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 179 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 1.30 M 277\*: STRYP. ESTA 25M 25\* DE 50397 ALT.DES.EL SUELO  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto Ver libreta Ver libreta #16 Para apuntes ver pag 58 vol #16

SHO 1150 \* M 4617 DIA 66.0 CIN 1000 ALT= 859 FECHA FEB / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 0.91 M 80\*: STRYP. ESTA 25M 25\* DE 50397 ALT. DES. EL SUELO  
 DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1005 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D *Germinó encima tuca, No Reproductivo*

SHO 1150 \* M 4618 DIA 24.8 CAL 128M ALT= 343 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 2.10 M 7\*: STRYP. ESTA 25M 25\* DE 50397  
 DIA 900 ? MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA HB D / D *Nuevo definitivamente, ver libreta # 16 para apuntes de muerte de este guevón pag 58*

SHO 1150 \* M 4619 DIA 33.8 CAL 130M ALT= 547 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 1.25 M 83\*: STRYP. ESTA 25M 25\* DE 50397-ALT. DESDE SUELO  
 DIA 39 MM ? CIN AM 120m ALT 210 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D *Ver pag 53 libreta #16 No tenía lata pero hicimos una nueva para este guevón; Germinó encima de tuca; Perdió la marca anterior (parte del tallo) ahora tiene nuevo rebrote, pusimos nueva marca a 1.20m con calibre=44.0 MM*

SHO 1150 \* M 4098 DIA 21.5 CAL 130M ALT= 337 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF S.EX40DAP 3.75 M 31\*: STRYP. ESTA 25M 25\* DE 50397  
 DIA 28.0 MM ? cal AM 130m ALT 432 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D *No germinó encima de tuca.*

SHO 1150 \* M 4528 DIA 294.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 50397 35 M 322\*: MACHO EN 89  
 DIA 296 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *NO germinó encima de tuca es un macho*

SHO 1200 269\* 20 M 7050 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF M \*: EN ORILLA DE QUEBRADA  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1310 113\* 10 M 7066 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1383 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF M \*: A LA PAR DE QUEBRADA/SUAMPO  
 DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1415 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1310 \* M 4016 DIA 257.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 7066 9 M 141\*:  
 DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *No germinó encima de tuca el sexo es Hembra, Reproductivo 90*

SHO 1310 \* M 4017 DIA 89.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4016 1.67 M 208\*:  
 DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

NO germinó encima de toca.  
 NO vimos reprod.

SHO 1310 \* M 8118 DIA 30.8 CAL 130M ALT= 506 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 7066 15 M 54\*:  
 DIA 31.9 MM ? cal AM 130m ALT 539 CM CT N PC ALA / ALLm  
 PA 3 / 2 HB D / D

SHO 1330 \* 0 M 5082 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF M \*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT RA PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB cm / cm

SHO 1350 \* M 4013 DIA 168.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 5082 18 M 144\*: NO VIMOS REP. EN 090  
 DIA 171 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD NO germinó encima de toca.

SHO 1350 \* M 4014 DIA 136.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4013 3 M 103\*: NO REP. EN 090  
 DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD NO germinó encima de toca.

SHO 1350 \* M 4015 DIA 95.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4014 2 M 183\*: NO VIMOS REP. EN 090  
 DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD Si germinó encima de toca.

SHO 1343 112\* 4 M 60278 DIA 23.7 CAL 114M ALT= 380 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 8052 4 M 46\*:  
 DIA 238 MM ? CAL AM 114M ALT 400 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

SHO 1350 72\* 6.46 M 8052 DIA 15.6 CAL 127M ALT= 369 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 16.0 MM ? cal AM 127m ALT 360 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

está completamente decidido

SHO 1355 288\* 20 M 3093 DIA 876.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 885 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D No para Remedir proximo Año por  
 influencia de gambas, pero medición de este año es válida

SHO 1355 \* M 3201 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 82 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 3093 7.74 M 345\*: DISTANCIA AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 5.4 MM ? cal AM 40m ALT 84 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D Tiene 3 pinches hojas.

SHO 1355 \* M 8104 DIA 2.9 CAL 24M ALT= 21 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 3093 10.25 M 153\*:  
 DIA 3.3 MM ? cal AM 10M ALT 24 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 4 HB D / D perdió tallo donde tenía la marca vieja, pusimos  
 nueva a 10M ( ojo Primer año 90) tiene 3 Hojas

SHO 1355 \* M 60243 DIA 874.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 3093 25 M 321\*:  
 DIA 875 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1355 \* M 4079 DIA 4.2 CAL 0M ALT= 36 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 60243 6.07 M 331\*: LATA DICE 4079-CAMBIAR A 4128  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ———— ALT ———— CM CT ———— PC ———— / ————  
 PA ———— HB D / D Muerto definitivamente, encontramos lata y alam-  
 bre vacíos, sin causa evidente

SHO 1355 \* M 50317 DIA 156.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 60243 12 M 106\*:  
 DIA 158 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1355 \* M 50294 DIA 357.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 60243 14 M 225\*:  
 DIA 358 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SP / SD

SHO 1355 \* M 60244 DIA 395.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 60243 12 M 305\*:  
 DIA 408 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D



SHO 1355 \* M 8051 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1362 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 60244 13 M 271\*:  
 DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1350 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 3 / 2 HB D / D un poco más inclinado hacia la luz

SHO 1355 \* M 4010 DIA 529.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 8051 10 M 327\*: MACHO EN 90  
 DIA 531 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 NO germinó encima de Toca parece estar muricando poco a poco  
 Tiene la mitad de la copa invertida (una gran rama)

SHO 1355 \* M 4011 DIA 425.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4010 20 M 280\*: NO REP. EN 90  
 DIA 428 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D Germinó encima de toca grande

SHO 1355 \* M 8159 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1470 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4011 20 M 358\*:  
 DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT\*1430 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D perdió una rama donde estaba lo más alto antes

SHO 1355 \* M 4012 DIA 359.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4011 35 M 47\*: REP. SEXO DESCONOCIDO EN 89  
 DIA 368 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D no germinó encima de toca, no vimos sexo en 90

SHO 1425 290\* 3 M 5080 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 881 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF WARS15DAP 1.25 M 21\*: WARS ESTA 282\* 4M DE 1425  
 DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 941 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

SHO 1425 282\* 4 M 50292 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 760 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF WARS15DAP 2.15 M 227\*: DIRECCION DE ENTRADA ES PARA LA PASTORA.  
 DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 785 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

SHO 1425 282\* 4 M 50293 DIA 9.3 CAL 134M ALT= 221 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF WARS15DAP 2.35 M 188\*:  
 DIA 9.3 MM ? cal AM 134m ALT 225 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB cm / cm

SHO 1492 98\* 20 M 3092 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1492 \* M 3244 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3092 15 M 42\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1492 \* M 50427 DIA 271.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3244 13 M 69\*:  
 DIA 275 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1492 \* M 2169 DIA 490.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 50427 16 M 354\*: MACHO EN 88  
 DIA 506 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D esta hasta el ojo de flores masculinas

SHO 1492 \* M 2168 DIA 244.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 2169 15 M 287\*:  
 DIA 249 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Tiene bejucos gruesos envolviendo el tallo.

SHO 1492 \* M 4513 DIA 161.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 2169 20 M 90\*: MACHO EN 89  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB SD / SD Muerto definitivamente, parece desarraigado y ~~está~~  
 germinó en fucas; el tallo está pudriciéndose horizontalmente, no veo otra causa obvia de  
 muerte, no es necesario revisar en el 91

SHO 1492 \* M 4514 DIA 223.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4513 15 M 131\*: MACHO EN 90  
 DIA 227 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / D NO germinó encima de fuca macho en 90

SHO 1492 \* M 4515 DIA 113.0 CIN 1000 ALT=1687 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4514 15 M 203\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 9003 MM ? Rev AM ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — / — HB SD / SD esta horizontal Muerto, sin hojas, con la corteza  
 ya verde solo en partes lo demás seco, parece que se desarraigó, no veo nada  
 encima del tallo de él para suponer que fue quebrado por otro.  
 no germinó en fuca.

SHO 1492 \* M 4517 DIA 130.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 21 / 90

REF 4515 13 M 189\*: NO VIMOS REP. EN 89

DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC

no chequear en 91 Fue putaa !! tambien Muerto horizontal en el suelo, con la corteza cayendo, pudriéndose, sin causa obvia, solamente desraizado con todas las raíces expuestas. Sin causa obvia no examinó en teca

SHO 1492 \* M 4516 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1363 FECHA Feb / 21 / 90

REF 4515 10 M 356\*: NO VIMOS REP. EN 89

DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT \*1348 CM CT N PC ALL-A / ALL-A

\* más inclinado prob.

No germinó encima de teca No vimos reprod.

SHO 1508 0\* 0 M 7049 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90

REF M \*

DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PIA / CCE

PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1505 106\* 1 M 50116 DIA 102.0 CIN 1000 ALT= 628 FECHA Feb / 20 / 90

REF 7049 8.92 M 53\*:

DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 630 CM CT D PC ALLA / ALLA

PA 2 / 2 HB CM / CM

SHO 1512 116\* 6 M 3091 DIA 174.0 CIN 1000 ALT=1097 FECHA Feb / 20 / 90

REF M \*

DIA 174 MM ? CIN AM 1000 ALT 1165 CM CT D PC ALLA / ALA

PA 1 / 1 HB CM / CM

SHO 1557 110\* 6 M 60235 DIA 130.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA Feb / 20 / 90

REF M \*

DIA 132 MM ? CIN AM 1000 ALT 1505 CM CT N PC ALA / ALA

PA 2 / 1 HB D / D

SHO 1557 \* M 60236 DIA 152.0 CIN 1000 ALT=1391 FECHA Feb / 20 / 90

REF 60235 8 M 142\*:

DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT 1465 CM CT N PC ALL-A / ALLA

PA 2 / 2 HB D / D

SHO 1557 \* M 50291 DIA 167.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90

REF 60236 12 M 143\*:

DIA 171 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALL-A / ALA

PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1557 \* M 4511 DIA 203.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 50291 15 M 163\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC

PA / HB SD / SD Esta Muerto completamente; nada que hacer,  
 tallo en el suelo pudriéndose sin causa obvia no revisare proximo año.  
 Tiene un tronco grueso muerto encima de Raices en donde estaba este guevo  
 para esta es la mata

SHO 1557 \* M 4512 DIA 202.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 4511 2 M 205\*: MACHO EN 88?  
 DIA 900? MM ? 999 AM ALT CM CT PC

PA / HB SD / SD Muerto tambien completamente, parece que se dobla  
 120 complet. Tiene todas las Raices afuera expuestas; tronco podrido casi por  
 completo, no parece que le cayera nada encima.

SHO 1557 \* M 7171 DIA 84.0 CIN 1000 ALT= 790 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 4511 1.50 M 90\*: TUBON BAJO EL REB. CON CLAVO DESDE EL SUELO  
 DIA 85 MM ? CPN AM 1000 ALT 922 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1650 266\* 16 M 7064 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 898 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*: GERMINO EN TRONCO CAIDO  
 DIA 5.6 MM ? CIN AM 1000 ALT 865 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / D

perdio altura sin causa obvia

SHO 1650 \* M 4510 DIA 226.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 4509 6 M 319\*: MACHO EN 89; REVISAR A 4569  
 DIA 230 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

NO germino encima de tuca y es un ♂  
 guevo

SHO 1650 \* M 7065 DIA 33.8 CAL 107M ALT= 509 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 7064 9.93 M 193\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

Muerto sin causa evidente, tallo quebrado como a  
 1.30m del suelo; parte conectada al suelo esta seca pudriéndose y lo mismo para la  
 otra parte que no esta en el suelo no es necesario revisarlo proximo año.

SHO 1650 \* M 4005 DIA 143.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 7065 6 M 291\*: NO VIMOS REP. EN 89  
 DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 2 / 2 HB D / D

NO es Reprod.

Si hay lagas muertas? NO germino en  
 tuca  
 son los unicos vivos.

SHO 1650 265\* 40 M 7048 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF POSTE1650 40 M 265\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1674 0\* 0 M 5079 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1041 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1070 CM CT N PC ALLM / ALLm  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

SHO 1742 111\* 10 M 3084 DIA 197.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 205 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 perdió una de las 2 Ramas que tenía como copa

SHO 1753 115\* 0 M 5092 DIA 116.0 CIN 1000 ALT=1000 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF POST1750 6.58 M 170\*:  
 DIA 117 MM ? CIN AM 1000 ALT 1120 CM CT D PC ALLm / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB CM / CM

SHO 1762 295\* .5 M 3083 DIA 11.1 CAL 130M ALT= 219 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 113 MM ? cal AM 130m ALT 233 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB cm / cm

SHO 1790 290\* 40 M 60164 DIA 404.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 410 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1790 \* M 5091 DIA 37.6 CAL 135M ALT= 728 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 60164 10.78 M 95\*:  
 DIA 38.6 MM ? cal AM 135m ALT 792 CM CT N PC ALLm / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / SD

SHO 1823 300\* 5 M 3082 DIA 546.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 562 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1860 300\* 7 M 5090 DIA 584.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 584 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1860 \* M 7079 DIA 255.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 5090 5 M 237\*:  
 DIA 256 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALA  
 PA 2 / 1 HB D / D

SHO 1930 105\* 4 M 3081 DIA 953.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 958 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / D

SHO 1975 111\* 40 M 2220 DIA 551.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 553 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

→ y casi no hay } Tiene flores pero es difícil decir el sexo,  
 en el suelo } porque el otro vecino a la par tiene flores →

SHO 1975 \* M 3357 DIA 5.4 CAL 40M ALT= 95 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 2220 20.75 M 214\*:  
 DIA 6.1 MM ? cal AM 40m ALT 106 CM CT N PC ALLA / ALLm  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 1975 \* M 2221 DIA 370.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 2220 6 M 184\*:  
 DIA 376 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

SHO 1985 138\* 50 M 3080 DIA 597.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 612 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 \* M 3137 DIA 620.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3080 25 M 170\*:  
 DIA 620 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 \* M 8153 DIA 11.8 CAL 40M ALT= 197 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3137 12.12 M 94\*:  
 DIA 12.1 MM ? CAL AM 40M ALT 188 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB SD / SD un poco inclinado

SHO 1985 \* M 3196 DIA 568.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3080 30 M 80\*:  
 DIA 570 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 \* M 3243 DIA 188.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3196 25 M 14\*:  
 DIA 200 MM ? SIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1985 \* M 60340 DIA 718.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3243 55 M 72\*:  
 DIA 720 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PhA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 \* M 8116 DIA 198.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 60340 25 M 347\*:  
 DIA 205 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1985 \* M 3198 DIA 602.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3196 40 M 143\*: A 120\* 25M ESTA 3135(3135 ESTA EN SSE?)  
 DIA 610 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 \* M 3197 DIA 379.0 CIN 10BC ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3198 20 M 21\*: DIA A 10BC A LO LARGO DEL TRONCO  
 DIA 378 MM ? CIN AM 10BC ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Perdio sin causa obvia

SHO 1985 \* M 3199 DIA 230.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3198 8 M 125\*:  
 DIA 234 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

SHO 1985 \* M 3200 DIA 232.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 20 / 90  
 REF 3198 11 M 76\*:  
 DIA 241 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 2025 310\* 13 M 7030 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF M \*:   
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 2025 \* M 2211 DIA 31.2 CAL 130M ALT= 649 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 7030 10 M 255\*:  
 DIA 32.4 MM ? CAL AM 130M ALT 651 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 2025 \* M 2212 DIA 502.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 7030 35 M 268\*: MACHO EN 88  
 DIA 507 MM ? CIN AM 600 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SHO 2025 \* M 3355 DIA 629.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 2212 60 M 2\*:  
 DIA 652 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D se Remidio el clavo estaba completamente  
 tragado

SHO 2025 \* M 4508 DIA 338.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3355 75 M 63\*: HEMBRA EN 890  
 DIA 340 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D una Hembra 90  
 es Reproductiva (No germinó en tuca)

SHO 2025 \* M 4004 DIA 166.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 4508 13 M 137\*: NO VIMOS REP. EN 89  
 DIA 171 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD es una Hembra con frutos, No germino  
 encima de tuca

SHO 2025 \* M 3356 DIA 265.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3355 7 M 274\*: BAJO LA COPA DE 3355  
 DIA 270 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB D / D

SHO 2025 \* M 2213 DIA 34.2 CAL 130M ALT= 704 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3355 14 M 85\*: BEJUCO ENVOL. EL TALLO EN 88  
 DIA 34.4 MM ? cal AM 130m ALT 735 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 2 HB SD / SD Tiene bejuco envolviendo el tallo



SHO 2025 \* M 2214 DIA 106.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3355 16 M 83\*: NO SE MIDIO ALT. EN 88  
 DIA 122 MM ? CIN AM 1000 ALT \_\_\_\_\_ CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 2025 \* M 2215 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 674 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3355 20.98 M 53\*:  
 DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 800 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD  
 Se Remedió la altura es OK.

SHO 2025 \* M 2216 DIA 32.3 CAL 130M ALT= 685 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 2215 6.66 M 340\*:  
 DIA 323 MM ? CAL AM 130M ALT 680 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 2025 \* M 2217 DIA 58.0 CIN 1000 ALT=1012 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 2216 6 M 322\*:  
 DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 1097 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

SHO 2025 \* M 2218 DIA 72.0 CIN 1000 ALT=1202 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 2217 8 M 237\*: DE 3355 15\* 18M  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1270 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 2025 \* M 2219 DIA 19.8 CAL 130M ALT= 482 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 2218 9 M 138\*:  
 DIA 20.0 MM ? cal AM 130m ALT \*483 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD  
 \* tambien es crecimiento real !!!!!

SHO 2042 311\* 2 M 5089 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1185 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF POSTE2050 9.25 M 6\*:  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1170 CM CT N PC ALLA / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM  
 perdió sin causa Obvia.

SHO 2050 150\*11.89 M 60162 DIA 11.2 CAL 40M ALT= 179 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 11.8 MM ? cal AM 40m ALT 200 CM CT D PC ALLA / ALL-A  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

SOC 2050 11\* 73 M 4003 DIA 344.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 9003 MM ? rev M \*: NO HUBO REPRODUCCION  
 DIA 9003 MM ? rev AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

Muerto parado seco sin hojas, perdiendo la  
 corteza (Revisar) Sin causa obvia. DIA=343

SOC 10 90\* 3 M 99145 DIA 46.0 CIN 1000 ALT=1000 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF MM ? CIN M \*: ALL-m / ALL-m  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 906 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB BS / BS

Inclinandose hacia la luz

SOC 15 \* M 8065 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1033 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF MM ? CIN M \*: ALL-m / ALL-m  
 DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1147 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB BS / BS

SOC 25 \* M 99146 DIA 18.3 CAL 128M ALT= 357 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF MM ? cal M \*: ALL-A / ALL-m  
 DIA 18.8 MM ? cal AM 128m ALT 440 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB BS / BS

SOC 40 \* M 99148 DIA 145.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF MM ? CIN M \*: ALA / ALA  
 DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SOC 360 210\* 25 M 9947 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF MM ? M \*: CCE / CCE  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SOC 360 \* M 9948 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 9947 12 M 320\* : PLA / ALA  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SOC 500 \* M 7009 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF M \*: CAMINO TORRE OPP. BURGERA PLA / PLA  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SOC 700 236\* 15 M 9962 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF M \*: EN "DISCOVERY WOODS"  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

→ quien sabe

SOC 700 \* M 99243 DIA 309.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 9962 10 M 160\*:  
 DIA 309 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB (SD) / (SD)

(Discovery woods)

SOC 700 \* M 8103 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 929 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 99243 7 M 50\*:  
 DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 1020 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB (D) / (D)

(Discovery woods)

SOC 700 \* M 9963 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 9962 30 M 275\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SOC 700 \* M 2201 DIA 63.0 CIN 1000 ALT=1158 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 9963 8 M 247\*:  
 DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1260 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 2 HB D / D

Tiene mucha más luz que antes; por caída de rama  
 cerca de donde él está.

SOC 700 \* M 60195 DIA 134.0 CIN 1000 ALT=1582 FECHA Feb / 13 / 90  
 REF 9962 14.68 M 318\*:  
 DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT 1602 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

SSE 577 \* 0 M 7047 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1482 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*: A 5M AL SUR INTERSECCION DE LA 2DA PARCELA-E  
 DIA 101 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB BS / BS

SSE 600 30\*10.72 M 7046 DIA 177.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 180 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 600 260\* 12 M 7017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF FRUTOS EN M \*: NO SE MIDIO POR BEJUCOS  
 DIA ~~MM ?~~ AM ~~ALT~~ CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 650 205\* 10 M 5074 DIA 346.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 346 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS *Copa muy llena de bejucos*

SSE 650 \* M 7106 DIA 191.0 CIN 15BC ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 5074 4 M 263\*:  
 DIA 210 MM ? CIN AM 15BC ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS  
*este promedio es perfecto*

SSE 653 \* 0 M 6084 DIA 397.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 397 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 660 90\* 6 M 7045 DIA 225.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 227 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 800 105\* 7 M 7042 DIA 329.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*: INCLINADO ARRIBA DE LA QUEBRADA; HEMBRA EN 88  
 DIA 336 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 987 291\* 4 M 7107 DIA 180.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 990 210\* 3 M 7043 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 151 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 0 / 1 HB BS / BS

SSE 993 110\* 7 M 7044 DIA 259.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*: EN LA ORILLA DE LA Q. SABALO, FRUTOS EN 87  
 DIA 263 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 1 HB BS / BS no vimos Frutos ahora.

SSE 1045 270\* 4.5 M 6068 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1080 \* M 6076 DIA 14.9 CAL 120M ALT= 271 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF GOETHALSI 5.08 M 125\*: GOETHALSIA ESTA EN CAMINO, SSE1080  
 DIA 17.8 MM ? Cal AM 120m ALT 303 CM CT N PC ALLm / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB BS / BS

SSE 1540 \* 0 M 5002 DIA 475.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*: REPASAR 7015  
 DIA 484 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS está hasta los ojos de flores

Se Remedio Repasamos a 7015 y no se ha puesto de pic aún, sigue muerto

SSE 1558 62\* 1 M 7108 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 738 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 740 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB BS / BS

SSE 1600 \* M 60179 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*: SE VE DESDE TRONCO; A LA PAR SUAMPO, OESTE  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1600 \* M 3132 DIA 303.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF 60179 5 M 238\*:   
 DIA 312 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 1600 315\* 8 M 7016 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:   
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1800 345\* 5 M 5003 DIA 523.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 525 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 2000 265\*11.73 M 5088 DIA 176.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 14 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 178 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB cm / D

SSE 2038 \* 0 M 5077 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1365 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT \*1319 CM CT N PC ALL-A / ALL-M  
 PA 2 / 2 HB cm / cm  
 perdió por una rama seca que era viva antes.

SSE 2050 \* 0 M 6069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SSE 2050 \* M 5087 DIA 14.2 CAL 142M ALT= 302 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 6069 20.98 M 300\*:  
 DIA H.T MM ? cal AM 142m ALT 305 CM CT N PC ALLm / ALLm  
 PA 3 / 2 HB D / D  
 Tiene varios bejucos envolviéndole el tallo.

SSE 2050 \* M 60178 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 6069 35 M 277\*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 este mago está perdiendo sus Hojas

SSE 2050 \* M 4002 DIA 170.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 60178 50 M 24\*: NO REP. EN 90  
 DIA 171 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 no germinó encima de tuca.

SSE 2050 \* M 2205 DIA 368.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4002 12 M 209\*:  
 DIA 374 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 tiene flores semeniñas

SSE 2050 \* M 3346 DIA 541.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 2205 10 M 227\*:  
 DIA 550 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2050 \* M 2206 DIA 398.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 3346 12 M 282\*:  
 DIA 407 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tenia Flores pero vimos que sexo es difícil decir, porque No Vimos ~~Fl~~ Flores en el suelo.

SSE 2050 \* M 3348 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 913 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 2206 1.26 M 27\*:  
 DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 949 CM CT N PC ALL m / ALL m  
 PA 3 / 3 HB D / D

un nuevo aparato para medir diámetro

SSE 2050 \* M 8152 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 875 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 2206 15 M 205\*:  
 DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 924 CM CT N PC ALL m / ALL m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

esta complet. decidido, sin ninguna hoja; Brotando?

SSE 2050 \* M 3347 DIA 659.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 2206 45 M 235\*:  
 DIA 667 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2050 \* M 3349 DIA 399.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 2206 40 M 275\*:  
 DIA 401 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

Copa llena de bejuco

SSE 2050 \* M 3350 DIA 563.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 3346 40 M 81\*:  
 DIA 567 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2050 \* M 50448 DIA 245.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 3350 10 M 168\*:  
 DIA 250 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSE 2050 \* M 3351 DIA 509.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 50448 9 M 93\*:  
 DIA 515 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2050 \* M 4503 DIA 185.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 60178 25 M 270\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 190 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / SD con montones de frutos La verdad no germinó en tucá  
 si en algún tiempo germinó en tucá, ahora es difícil asegurarlo; no hay vestros de tucá  
 entre sus raíces

SSE 2050 \* M 4504 DIA 97.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4503 10 M 313\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD no germinó encima de tucá, aunque hay una como  
 a 2 m de donde está la planta pero no hay raíces tocando a la tucá.

SSE 2050 \* M 4505 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 964 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4503 10 M 210\*: NO REP. EN 090  
 DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 700 \* CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD no hay reprod. y Diria que tampoco germinó encima  
 de tucá, por lo menos no hay evidencias. esta mucho más inclinado que a los  
 buscando la luz

SSE 2050 \* M 2204 DIA 216.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4503 40 M 295\*:  
 DIA 218 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSE 2050 \* M 4001 DIA 309.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 2204 30 M 275\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 319 MM ? CAN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D tiene frutos y si germinó encima de tucá

SSE 2050 \* M 4506 DIA 178.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4001 30 M 295\*: MACHO EN 090  
 DIA 192 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Tiene inflorescencias masculinas y si germinó enci-  
 ma de tucá

SSE 2050 \* M 60366 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1137 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4506 7 M 191\*:  
 DIA 112 MM ? CIN AM 1000 ALT 1156 CM CT D PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 2 HB SD / D



23

SSE 2240 315\* 1 M 5007 DIA 277.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 283 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SSE 2250 306\* 30 M 60173 DIA 590.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 597 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D  
 4 Frutos tamaño familiar vistos en la  
 Copa

SSE 2250 \* M 50316 DIA 196.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 60173 6 M 8\*:  
 DIA 198 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

→ poner 3194 después de este.

SSE 2250 \* M 7134 DIA 36.5 CAL 130M ALT= 714 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 60173 9 M 53\*:  
 DIA 38.5 MM ? cal AM 130m ALT 730 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

SSE 2250 \* M 4507 DIA 188.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 7134 15 M 1\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 189 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / D  
 montón de frutos y no germinó encima de teca.

SSE 2250 \* M 7169 DIA 27.2 CAL 130M ALT= 459 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4507 1.82 M 278\*:  
 DIA 27.7 MM ? cal AM 130m ALT 475 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

SSE 2250 \* M 3352 DIA 7.3 CAL 130M ALT= 212 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4507 1.94 M 37\*:  
 DIA 7.8 MM ? cal AM 130m ALT 210 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / SD

SSE 2250 \* M 2207 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1153 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4507 5 M 343\*:  
 DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1213 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / SD

SSE 2250 \* M 2208 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1112 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4507 9 M 3\*: ALT. MED. DESDE EL SUELO  
 DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1260 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Germinó en un Tip-up

SSE 2250 \* M 2209 DIA 191.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4507 14 M 313\*: DE AQUI 3346 ESTA A 354\* 40M  
 DIA 209 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD  
 → remedido y super medido etc.

SSE 2250 \* M 3353 DIA 15.8 CAL 40M ALT= 221 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 4507 6 M 84\*:  
 DIA 199 MM ? cal AM 40m ALT 270 CM CT D PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 2 HB SD / SD Nueva marca a 1.30m = 15.5  
 ojo primer año 90

SSE 2250 \* M 3354 DIA 31.2 CAL 130M ALT= 509 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 3353 2.65 M 68\*: DE 4507 78\* 10M  
 DIA 33.5 MM ? cal AM 130M ALT 515 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 2 HB SD / SD

SSE 2250 \* M 2210 DIA 10.0 CAL 40M ALT= 140 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 3354 3.74 M 173\*: DE 4507 9M 104\*  
 DIA 9.8 MM ? cal AM 40m ALT 149 CM CT N PC ALLB / ALLB  
 PA 1 / 1 HB D / D Tiene solo 5 hojas  
 → se Remedio

SSE 2250 \* M 3194 DIA 214.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 / 90  
 REF 60173 10 M 147\*:  
 DIA 232 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PIA / PIA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSE 2250 \* M 5006 DIA 159.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m ALL-m  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SSE 2260 \* M 7018 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF M \*: HEMBRA EN 89  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

SSE 2360 13\* 12 M 7135 DIA 826.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 831 M \*: HEMBRA EN 88  
 DIA 831 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2360 \* M 7170 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1463 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 7135 20 M 253\*:  
 DIA 105 MM ? CIN AM 1000 ALT 1410 CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD \* perdio por inclinarse hacia la luz, (hacia el centro del vigo claro)

SSE 2360 \* M 2093 DIA 9.4 CAL 40M ALT= 166 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 7135 11.82 M 337\*:  
 DIA 9.7 MM ? Cal AM 40m ALT 186 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD tiene 4 Hojas nada más

SSE 2504 \* M 3133 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3134 40 M 220\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2504 319\* 60 M 3134 DIA 808.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3133 40 M 40\*:  
 DIA 817 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2504 \* M 3195 DIA 450.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 3134 20 M 221\*: CLARO NUEVO A LA PAR  
 DIA 458 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2744 337\* 25 M 3135 DIA 666.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 674 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D perdio una rama grande de la copa

SSE 2750 \* M 5078 DIA 220.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 225 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SSE 2751 \* M 60160 DIA 632.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90

REF 999 M \*: ARRIBA DEL CAMINO

DIA 999 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA

PA 0 / 0 HB CM / CM

no para remediar, tiene la corteza podrida en donde se mide y pasa hasta como a 5 mts arriba; por tal razon decidimos no remediar, el dia no es comparable, usable ni aon a 2 escaleras. Pero la planta esta viva con hojas.

SSE 2770 \* M 3136 DIA 634.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90

REF M \*:

DIA 639 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE

PA 0 / 0 HB CM / CM

SSE 2918 \* M 60161 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 16 / 90

REF M \*:

DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE

PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 38 227\* 0 M 5068 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 582 FECHA AP / 16 / 90

REF M \*:

DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 620 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 70 151\* 4 M 3069 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 885 FECHA AP / 16 / 90

REF M \*:

DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 880 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB D / D

SSO 70 \* M 2241 DIA 66.0 CIN 1000 ALT=1285 FECHA AP / 16 / 90

REF 3069 5 M 190\*:

DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1395 CM CT N PC ALLA / ALLA

PA 2 / 1 HB D / D

SSO 100 60\* 6 M 7040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90

REF M \*:

DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE

PA 0 / 0 HB CM / D

SSO 110 187\* 15 M 8057 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90

REF M \*:

DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 1 / 2 HB D / D

SSO 172 208\* 50 M 8113 DIA 827.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 842 M \*: CUIDADO HAY BALAS EN LA BASE  
 DIA 842 MM ? CIN AM 300T ALT —— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 \* M 8158 DIA 228.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 8113 40 M 202\*: DE 3308 60\* 20M  
 DIA 229 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

SSO 172 \* M 3308 DIA 692.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 8113 M \*: BAJANDO AL OESTE Y SUB. PENDIENTE  
 DIA 695 MM ? CIN AM 300T ALT —— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene pichazos de botones de flores !!!  
 con hojas recientes.

SSO 172 \* M 2094 DIA 26.2 CAL 130M ALT= 330 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3308 7 M 150\*:  
 DIA 27.2 MM ? cal AM 130m ALT 296\* CM CT RA PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB D / P

\* por causa desconocida perdio  
 la parte terminal del tallo.

SSO 172 \* M 2095 DIA 19.4 CAL 40M ALT= 224 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3308 10.60 M 202\*:  
 DIA 19.6 MM ? cal AM 40m ALT 250 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 3 HB D / D

SSO 172 \* M 3309 DIA 827.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3308 40 M 208\*:  
 DIA 835 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Esta lleno de botones de Flores, con hojas recientes

SSO 172 \* M 3316 DIA 382.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3309 12 M 203\*:  
 DIA 385 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 \* M 2096 DIA 13.9 CAL 130M ALT= 276 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3316 9.10 M 250\*:  
 DIA 16.5 MM ? cal AM 130m ALT 330 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / D

SSO 172 \* M 2097 DIA 10.0 CAL 130M ALT= 211 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3316 9.15 M 255\*:  
 DIA 10.6 MM ? cal AM 130m ALT 219 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / D

SSO 172 \* M 60374 DIA 211.0 CIN 1000 ALT=1580 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3316 15 M 234\*:  
 DIA 211 MM ? CIN AM 1000 ALT 1637 CM CT N\* PC ALA / ALL-m  
 PA 0 / 2 HB SD / SD \* aunque se ramifica a muy poca altura.

SSO 172 \* M 3310 DIA 253.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3309 30 M 276\*:  
 DIA 266 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D esta lleno de botones de Flores

SSO 172 \* M 50453 DIA 358.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3310 12 M 125\*:  
 DIA 360 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 172 \* M 8144 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 703 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3310 15 M 210\*: DE 3311 357\* 8M  
 DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 800 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / D

SSO 172 \* M 3311 DIA 204.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 8144 8 M 177\*:  
 DIA 211 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 172 \* M 2098 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1046 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3311 15 M 141\*:  
 DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1070 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 1 HB D / D

SSO 172 \* M 99305 DIA 350.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA AP / 16 / 90  
 REF 3311 20 M 117\*: CRECE PEGADO A UN LAETIA DE 50DAP  
 DIA 356 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC SCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 \* M 3315 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 99305 25 M 143\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA 0 / 0 MM ? D / D AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*esta super lleno de flores abiertas y blancas muy lindas y tambien hay botones.*

SSO 172 \* M 3314 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 69 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 99305 16.88 M 153\*:  
 DIA 4.1 MM ? cal AM 40m ALT 50 CM CT N PC ALL-B / ALLB  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

*esta casi horizontal*

SSO 172 \* M 99306 DIA 8.4 CAL 40M ALT= 82 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 99305 13.90 M 152\*: DE 3314 338\* 2.79M  
 DIA 9.7 MM ? cal AM 40M ALT 108 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 172 \* M 60360 DIA 669.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3311 40 M 290\*:  
 DIA 671 MM ? cin AM 600 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 \* M 3387 DIA 104.0 CIN 1000 ALT=1499 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 60360 15 M 129\*:  
 DIA 105 MM ? cin AM 1000 ALT 1620 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 172 \* M 99304 DIA 722.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3312 70 M 280\*:  
 DIA 727 MM ? cin AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*12mts y 70° un Zempopero grande*

SSO 172 \* M 60361 DIA 139.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 99304 35 M 259\*: VOC.FERR. ESTA DE 99304 247\* 50M  
 DIA 144 MM ? cin AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / D

SSO 172 \* M 50428 DIA 325.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 60361 7 M 349\*:  
 DIA 329 MM ? cin AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 172 \* M 3313 DIA 585.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF VOC. FERR. 30 M 206\*: VOCHYSIA FERRUGINEA ESTA DE 99304 247\* 50M  
 DIA 589 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 \* M 50429 DIA 385.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3313 30 M 99\*: SALIR DESPUES A 300\* 20M DE 3313 A SSO 700  
 DIA 388 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 200 241\* 6.83 M 60181 DIA 13.0 CAL 40M ALT= 194 FECHA AP / 19 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 136 MM ? cal AM 40m ALT 199 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 200 \* M 60321 DIA 72.0 CIN 1000 ALT=1095 FECHA AP / 19 / 90  
 REF ARB. ILEX 14 M 55\*: ILEX ESTA EN SSO 200 5\* 20M  
 DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1089\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D \* sin causa obvia.

SSO 200 \* M 50390 DIA 256.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 60321 8 M 243\*:  
 DIA 260 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 200 \* M 8100 DIA 158.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 60321 14 M 88\*:  
 DIA 158 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 200 \* M 2242 DIA 130.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 8100 2 M 243\*:  
 DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 15\* 100 M 99217 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1479 FECHA AP / 19 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1572 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

↳ viejo



SSO 220 \* M 7153 DIA 422.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 433 125 25 M 111\*:  
 DIA 433 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 7125 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 99217 30 M 10\*: MACHO EN 87  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*Tiene montón de Flores masculinas en suelo  
 y en el árbol.*

SSO 220 \* M 2099 DIA 12.5 CAL 130 ALT= 286 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 7125 4 M 297\*:  
 DIA 12.0 MM ? Cal AM 130M ALT 290 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

*↳ Se Remidio*

SSO 220 \* M 3150 DIA 456.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 7125 8 M 243\*:  
 DIA 463 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 2243 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 793 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 45 3150 15 M 326\*:  
 DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 780 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 3151 DIA 618.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3150 30 M 278\*:  
 DIA 625 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*Este roge no tiene Flores*

SSO 220 \* M 3252 DIA 7.3 CAL 130M ALT= 216 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 3.80 M 4\*:  
 DIA 7.2 MM ? Cal AM 130m ALT 220 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

*↳ Se Remidio*

SSO 220 \* M 3253 DIA 3.6 CAL 40M ALT= 85 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 4.77 M 2\*: DE 3252 A 1.03M 351\*  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB SD / SD

*Muerto sin causa evidente, tallo podrido  
 en el Suelo*

SSO 220 \* M 3153 DIA 13.6 CAL 130M ALT= 335 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 8.55 M 47\*:  
 DIA 13.5 MM ? cal AM 130m ALT 330 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

↳ Se Remidio

SSO 220 \* M 3156 DIA 4.7 CAL 0M ALT= 21 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 12.77 M 69\*:  
 DIA 5.2 MM ? cal AM 0m ALT 25 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB D / D

↳ viejo?

SSO 220 \* M 3157 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 121 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 10.58 M 18\*:  
 DIA 6.3 MM ? cal AM 30M ALT 48 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

La parte terminal del tallo y donde estaba la marca fueron dañados, posimos nueva marca a = 30M (ojo Rimer año 90)

SSO 220 \* M 3159 DIA 10.0 CAL 40M ALT= 110 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 17.88 M 25\*:  
 DIA 10.1 MM ? cal AM 40m ALT 103 CM CT D PC ALLB / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

↳ viejo?

perdio parte terminal del tallo causa desconocida.

SSO 220 \* M 3161 DIA 12.0 CAL 40M ALT= 115 FECHA Ab / 19 / 90  
 REF 3151 15.81 M 18\*:  
 DIA 12.1 MM ? cal AM 40m ALT 75 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

no tiene hojas, pero si yemas vivas  
deceduo

↳ perdio parte terminal del tallo  
sin causa obvia.

SSO 220 \* M 3163 DIA 18.2 CAL 40M ALT= 178 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 10.73 M 14\*:  
 DIA 17.5 MM ? cal AM 40m ALT 184 CM CT D PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

↳ Se Remidio

SSO 220 \* M 3164 DIA 16.2 CAL 130M ALT= 426 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 17.15 M 19\*:  
 DIA 16.2 MM ? cal AM 130M ALT 420 CM CT N PC ALL-B / ALLB  
 PA 3 / 3 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2134 DIA 538.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3151 50 M 210\*:  
 DIA 543 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 \* M 3166 DIA 11.1 CAL 130M ALT= 250 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3151 15.95 M 350\*:  
 DIA 11.3 MM ? cal AM 130m ALT 250 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2109 DIA 9.2 CAL 130M ALT= 219 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3151 15.70 M 353\*:  
 DIA 9.6 MM ? cal AM 130M ALT 231 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2107 DIA 13.4 CAL 130M ALT= 268 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 11.60 M 355\*:  
 DIA 13.3 MM ? cal AM 130m ALT 275 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

(4) ↳ Se Remidio

SSO 220 \* M 2110 DIA 8.5 CAL 40M ALT= 136 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3151 19.20 M 357\*:  
 DIA 8.4 MM ? cal AM 40m ALT 140 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 4 HB SD / D

↳ Se Remidio

SSO 220 \* M 3167 DIA 22.7 CAL 130M ALT= 436 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 17.90 M 5\*:  
 DIA 22.3 MM ? cal AM 130M ALT 460 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

↳ Se Remidio

SSO 220 \* M 2106 DIA 6.6 CAL 40M ALT= 100 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 11.50 M 8\*:  
 DIA 9006 MM ? Rev AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_  
 PA \_\_\_\_\_ HB \_\_\_\_\_

Esta desdichada planta fue quebrado su tallo como a 30cm del suelo por un buzno muy grande que estubo midiendo antes aqui, estas plantas Revisarla proximo año (Borrar del censo)

SSO 220 \* M 3169 DIA 11.6 CAL 130M ALT= 160 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 16.00 M 10\*:  
 DIA 11.6 MM ? cal AM 130M ALT 179 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

↳ Vigio?  
 Tambien parte terminal dd tallo perdida.

SSO 220 \* M 50388 DIA 62.0 CIN 1000 ALT= 951 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 5 M 86\*:  
 DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 1010 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2101 DIA 24.1 CAL 130M ALT= 441 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 8 M 91\*:  
 DIA 23.7 MM ? cal AM 130m ALT 472 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

*se Remidio*

SSO 220 \* M 50389 DIA 181.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 15 M 150\*:  
 DIA 191 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2105 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1295 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 50389 7 M 10\*:  
 DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2103 DIA 22.4 CAL 130M ALT= 410 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 6.16 M 160\*:  
 DIA 24.9 MM ? cal AM 130m ALT 470 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 3254 DIA 14.6 CAL 130M ALT= 241 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 50389 3.40 M 183\*:  
 DIA 9003 MM ? ———— AM ———— ALT ———— CM CT ———— PC ————  
 PA ———— HB SD / SD

*Muerto ~~parado~~ parado, sero sin causa obvia fallo pudricandose no para  
revisar.*

SSO 220 \* M 3227 DIA 672.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3151 40 M 315\*:  
 DIA 683 MM ? CIN AM 600 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*No tenia flores ni Botanes*

SSO 220 \* M 3228 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1289 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3227 15 M 93\*:  
 DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1350 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 8126 DIA 22.0 CAL 140M ALT= 404 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3228 8.80 M 359\*:  
 DIA 22.2 MM ? cal AM 140m ALT 395 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 8114 DIA 1073.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA AP / 20/90  
 REF 3227 80 M 335\*:  
 DIA 1077 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

SSO 220 \* M 2111 DIA 530.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 20/90  
 REF 8114 8 M 358\*:  
 DIA 537 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1/1 HB D / D *Es una Hembra 90*

SSO 220 \* M 99263 DIA 405.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 20/90  
 REF 3151 100 M 1\*: BUSCANDO LA PARTE ALTA  
 DIA 418 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

SSO 220 \* M 2112 DIA 9.6 CAL 130M ALT= 47 FECHA AP / 20/90  
 REF 99263 3 M 207\*:  
 DIA 15.7 MM ? Cal AM 50M ALT 33 CM CTHR PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3/3 HB D / D *la marca vieja, ya no existe, Pusimos nueva marca  
 Horizontal rebrotando a 2 50 cm a lo largo del tallo  
 por hoja de ~~Welsia~~ (9 Primer año 90)*

SSO 220 \* M 99264 DIA 460.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 20/90  
 REF 99263 15 M 19\*: ENCIMA DE PENDIENTE  
 DIA 468 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0/0 HB D / D

SSO 220 \* M 2131 DIA 7.5 CAL 40M ALT= 74 FECHA AP / 20/90  
 REF 99264 2.12 M 28\*:  
 DIA 7.9 MM ? Cal AM 40M ALT 86 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4/4 HB D / D

SSO 220 \* M 2133 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1532 FECHA AP / 20/90  
 REF 2132 10 M 20\*:  
 DIA 104 MM ? CIN AM 1000 ALT 1600 CM CT N PC ALA / ALLA  
 PA 1/1 HB D / D

SSO 220 \* M 2132 DIA 392.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 20/90  
 REF 99264 20 M 330\*:  
 DIA 395 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0/0 HB D / D

SSO 220 \* M 3229 DIA 560.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 99264 25 M 55\*: BAJANDO A LA QUEBRADA  
 DIA 566 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*Tiene flores y botones*

SSO 220 \* M 99265 DIA 426.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 99264 40 M 350\*: DE 99266 239\* 16M  
 DIA 429 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 \* M 99266 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 99265 16 M 56\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 \* M 2123 DIA 464.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 99266 40 M 33\*: Macho; Attas llevandose las flores  
 DIA 474 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 \* M 99320 DIA 21.9 CAL 130M ALT= 435 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 2123 4.50 M 82\*:  
 DIA 23.6 MM ? Cal AM 130m ALT 460 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

SSO 220 \* M 99319 DIA 11.4 CAL 130M ALT= 237 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 2123 8.67 M 172\*: DE 99318 1.15M 193\* LIG. AL CLAVO  
 DIA 14.5 MM ? Cal AM 130m ALT 285 CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*↳ perdio la parte terminal del tallo sin causa obvia.*

SSO 220 \* M 99318 DIA 9.1 CAL 130M ALT= 221 FECHA AP / 24 / 90  
 REF 2123 9.90 M 173\*: DE 99319 1.15M 13\* LIGA. AL CLAVO  
 DIA 10.1 MM ? Cal AM 130M ALT 230 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / SD

SSO 220 \* M 4562 DIA 188.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 2123 12 M 8\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —  
 PA — HB SD / SD

*Muerto parado, todo el tallo sin cascara, sin hojas pudriendose sin causa obvia. no para revisar.*

SSO 220 \* M 7176 DIA 638.0 CIN 600H ALT= 999 FECHA Ap / 24/90  
 REF 2123 20 M 16\*: DE 4562 11M 18\*  
 DIA 642 MM ? cu AM 600H ALT        CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

No para Remedir, muchos bejuos mucha dificultad.

SSO 220 \* M 99321 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 28 FECHA Ap / 24/90  
 REF 7176 2.39 M 42\*:  
 DIA 5.2 MM ? cal AM 40m ALT 15 CM CT H PC ALLB / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

Se Remedio

Horizontal bajo monton de pedozos de bejuos cardos encima de el

SSO 220 \* M 4563 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 424 FECHA Ap / 24 /90  
 REF 7176 10 M 352\*: ALTURA DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM        ALT        CM CT        PC        /         
 PA        HB D / D

Muerto tallo podrido caido en el suelo sin causa Obvia, no para revisar.

SSO 220 \* M 3230 DIA 1012.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA AP / 20/90  
 REF 99265 30 M 347\*:  
 DIA 1016 MM ? CIN AM 1300 ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 \* M 3388 DIA 2.9 CAL 40M ALT= 51 FECHA AP / 20/90  
 REF 3230 2.97 M 316\*: LIGADO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 3.2 MM ? cal AM 40M ALT 53 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D

Tiene las pinches Hojas

SSO 220 \* M 3363 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 109 FECHA Ap / 24 /90  
 REF 3230 8.98 M 54\*: LIGADO AL TRONCO, NO AL CLAVO  
 DIA 7.8 MM ? cal AM 40m ALT 125 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2120 DIA 14.7 CAL 40M ALT= 214 FECHA Ap / 20/90  
 REF 3230 1.50 M 351\*:  
 DIA 17.5 MM ? cal AM 40m ALT 290 CM CT N PC ALLA / ALLm  
 PA 3 / 3 HB D / D

Nueva marca a 130M = 13.2  
 (o Primer año 90)

SSO 220 \* M 2119 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 76 FECHA Ap / 24 /90  
 REF 3230 7.14 M 8\*:  
 DIA 5.9 MM ? cal AM 40M ALT 81 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

SSO 220 \* M 2122 DIA 11.3 CAL 39M ALT= 177 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 7.70 M 35\*:  
 DIA 14.0 MM ? Cal AM 39M ALT 233 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2118 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 196 FECHA Ap / 20 / 90  
 REF 3230 3.98 M 41\*:  
 DIA 10.8 MM ? Cal AM 40M ALT 210 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

SSO 220 \* M 2121 DIA 7.5 CAL 40M ALT= 100 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 11.53 M 48\*:  
 DIA 9.6 MM ? Cal AM 40M ALT 116 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / SD

SSO 220 \* M 3364 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 23 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 9.41 M 23\*: LIG. AL TRONCO  
 DIA 6.0 MM ? Cal AM 10M ALT 22 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 1 / 1 HB SD / SD *perdido la parte terminal del tallo por causa des conocida*  
*Nueva marca a-10 = 6.0 (op Primer año 90)*

SSO 220 \* M 3365 DIA 11.5 CAL 40M ALT= 97 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 9.14 M 28\*: LIG. AL TRONCO  
 DIA 11.4 MM ? Cal AM 40M ALT 106 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
 LD Se Remidio

SSO 220 \* M 3366 DIA 10.3 CAL 39M ALT= 145 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 8.71 M 25\*: LIG. AL TRONCO  
 DIA 10.7 MM ? Cal AM 39M ALT 167 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2244 DIA 5.3 CAL 40M ALT= 70 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 3.29 M 356\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D *Muerto sin causa obvia, tallo seco podrido*

SSO 220 \* M 3367 DIA 2.5 CAL 40M ALT= 56 FECHA Ap / 20 / 90  
 REF 3230 3.51 M 280\*: DE 3368 0.53M 60\*  
 DIA 3.0 MM ? Cal AM 40M ALT 63 CM CT N PC ALL-M / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D



SSO 220 \* M 3368 DIA 2.4 CAL 40M ALT= 55 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 3.79 M 274\*: DE 3367 0.53M 240\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Muerto sin causa obvia, tallo parado seco pudriéndose sin hojas no para revisar.*

SSO 220 \* M 3319 DIA 36.0 CAL 130M ALT= 626 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF IRIARTEA 6.35 M 60\*: IREAR. ESTA DE 3230 25M 230\* ALT. DESDE EL TRON  
 DIA 37.6 MM ? cal AM 130M ALT 570 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

*Germinó encima de un tip-up Rev. 89 datos  
 no encontramos razon de tanta perdida*

SSO 220 \* M 2245 DIA 26.5 CAL 130M ALT= 482 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF IRIARTEA 4.01 M 342\*: IREAR. ESTA DE 3230 25M 230\*  
 DIA 30.1 MM ? cal AM 130M ALT 520 CM CT N PC All-m / All-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2114 DIA 7.7 CAL 40M ALT= 110 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3239 2.24 M 76\*:  
 DIA 8.0 MM ? cal AM 40M ALT 115 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

*Es Viejo*

SSO 220 \* M 2116 DIA 22.5 CAL 130M ALT= 391 FECHA Ap / 20 / 90  
 REF 298 3230 5 M 71\*:  
 DIA 29.8 MM ? cal AM 130M ALT 515 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2115 DIA 23.6 CAL 40M ALT= 386 FECHA Ap / 20 / 90  
 REF 3230 3.60 M 70\*:  
 DIA 29.6 MM ? cal AM 40M ALT 508 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 2 / 2 HB D / D

*Nueva marca a = 130M = 25.5 (ojo Primer año 90)*

SSO 220 \* M 2117 DIA 15.0 CAL 130M ALT= 305 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3230 5.12 M 79\*:  
 DIA 19.1 MM ? cal AM 130M ALT 390 CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 \* M 99267 DIA 20.1 CAL 40M ALT= 167 FECHA AP / 20 / 90  
 REF 3230 2.65 M 116\*: DIST. MED. AL CLAVO  
 DIA 20.2 MM ? cal AM 40M ALT 200 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

SSO 220 \* M 2125 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 86 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 15.20 M 207\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB D / D

Muerto sin causa obvia solo como 20cm del tallo parado seco pudriéndose no para revisar.

SSO 220 \* M 2124 DIA 27.0 CAL 130M ALT= 515 FECHA Ap / 20/90  
 REF 3230 6 M 210\*:  
 DIA 31.9 MM ? cal AM 130m ALT 650 CM CT N PC ALL-m / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 2127 DIA 6.2 CAL 40M ALT= 78 FECHA Ap / 20/90  
 REF 3230 16.20 M 210\*:  
 DIA 6.1 MM ? cal AM 40m ALT 81 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2126 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 87 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 15 M 212\*:  
 DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 89 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 3255 DIA 6.5 CAL 130M ALT= 174 FECHA Ap / 20/90  
 REF 3230 12.51 M 215\*:  
 DIA 7.0 MM ? cal AM 130m ALT 187 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

SSO 220 \* M 3256 DIA 5.6 CAL 40M ALT= 72 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 16.98 M 218\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto sin causa obvia, busquemos minuciosamente con la cinta y orientación correcta y un rastros de planta ni la lata.

SSO 220 \* M 2129 DIA 9.3 CAL 130M ALT= 220 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 16.10 M 223\*:  
 DIA 9.1 MM ? cal AM 130M ALT 200 \* CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

↳ Se Remidio \*perdío la parte final viejo? sin causa obvia del tallo

SSO 220 \* M 2128 DIA 39.0 CIN 1000 ALT= 603 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 15.60 M 225\*:  
 DIA 45 MM ? cin AM 1000 ALT 765 CM CT N PC ALL-A / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 \* M 2130 DIA 12.5 CAL 130M ALT= 247 FECHA Ap / 20/90  
 REF 3230 6.05 M 262\*:  
 DIA 12.6 MM ? Cal AM 130M ALT 260 CM CT N PC ALL-B / ALL+B  
 PA 4 / 4 HB D / D

SSO 220 \* M 3258 DIA 5.5 CAL 51M ALT= 91 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 25 M 230\*: REF. ES UNA IRIARTEA; DE ELLA A 2.89M 14\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM        ALT        CM CT        PC         
 PA        HB SD / SD

*Muerta tallo seco parado podrido sin causa  
 Obvia no para revisar.*

SSO 220 \* M 3231 DIA 92.0 CIN 1000 ALT= 780 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 30 M 230\*: TRONCO ROTO ARRIBA  
 DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT 864 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 2248 DIA 208.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3230 25 M 154\*:  
 DIA 210 MM ? CIN AM 1000 ALT        CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 2247 DIA 9.7 CAL 130M ALT= 222 FECHA Ap / 24/90  
 REF 2248 8.54 M 356\*:  
 DIA 10.7 MM ? Cal AM 130m ALT 235 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

SSO 220 \* M 2246 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 79 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3231 3.69 M 232\*:  
 DIA 4.8 MM ? cal AM 40M ALT 85 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D  
*↳ se Remidio*

SSO 220 \* M 3257 DIA 5.6 CAL 0M ALT= 19 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3231 14.10 M 58\*:  
 DIA 5.3 MM ? Cal AM 0M ALT 20 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB SD / SD  
*↳ se Remidio*

SSO 220 \* M 99268 DIA 22.8 CAL 130M ALT= 445 FECHA Ap / 24/90  
 REF 3231 5.30 M 231\*:  
 DIA 25.0 MM ? Cal AM 130M ALT 486 CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 \* M 99269 DIA 22.0 CAL 140M ALT= 400 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3231 10.03 M 123\*: DIST. MED. AL CLAVO  
 DIA 23.4 MM ? cal AM 140m ALT 425 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

SSO 250 32\* 3 M 8022 DIA 227.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 22.9 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 250 \* M 50209 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 738 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF M \*: DE 8022 115\* 1.64M  
 DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 767 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

SSO 300 241\* 6 M 3207 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1095 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT 1230 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SSO 310 102\* 18 M 8048 DIA 220.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA AP / 30 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 221 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

*Tiene muchos bejucos*

SSO 310 \* M 50215 DIA 269.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 273 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SSO 310 \* M 50212 DIA 5.1 CAL 38M ALT= 60 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50215 1.89 M 116\*:  
 DIA 9003 MM ? — AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — HB CM / CM

*Muerto sin causa obvia lata y olambres vacios nada de planta.*

SSO 310 \* M 50344 DIA 5.8 CAL 37M ALT= 96 FECHA Abnl / 30 / 90  
 REF 50215 5.15 M 352\*: DE 50345 57CM 68\* MEDIDO AL TRONCO DE 50215  
 DIA 5.8 MM ? cal AM 37m ALT 100 CM CT N PC ALLB / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 310 \* M 50345 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 110 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50215 5.02 M 345\*: DE 50344 57CM 248\* MEDIDO AL TRONCO DE 50215  
 DIA 6.7 MM ? cal AM 40M ALT 114 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 310 \* M 50346 DIA 4.6 CAL 40M ALT= 80 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50215 5.2 M 14\*: DE 50344 2.00M 94\*-MEDIDO AL TRONCO DE 50215  
 DIA 4.7 MM ? cal AM 40M ALT 78\* CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 3 HB CM / CM \*perdio sin causa obvia

SSO 310 \* M 50347 DIA 7.3 CAL 40M ALT= 167 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50215 7.02 M 55\*: DE 50346 4.53M 102\*-MEDIDO AL TRONCO DE 50215  
 DIA 7.3 MM ? cal AM 40m ALT 159 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 2 HB D / CM Perdido sin causa obvia

SSO 330 310\* 1 M 50217 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1423 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 1386\* CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB CM / CM  $\rightarrow$  viejisissimo  
 \*perdio sin causa evidente.

SSO 330 \* M 50211 DIA 6.1 CAL 0M ALT= 50 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50217 9.62 M 114\*:  
 DIA 6.0 MM ? cal AM 0m ALT 50 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / D  
 $\rightarrow$  Se Remedio

SSO 330 \* M 50210 DIA 15.4 CAL 40M ALT= 221 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50217 6.37 M 141\*:  
 DIA 15.8 MM ? cal AM 40M ALT \*185 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB CM / D \*la parte terminal del tallo sin causa obvia a perdido casi todas las hojas, pero no a cargo el tallo.

SSO 330 130\* 1.5 M 6055 DIA 17.5 CAL 40M ALT= 190 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50217 4.63 M 153\*:  
 DIA 17.5 MM ? cal AM 40m ALT 195 CM CT N PC ALL-M / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 340 158\* 40 M 3317 DIA 1082.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*:   
 DIA 1090 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

No Tiene flores ni botones.

SSO 330 \* M 2285 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1161 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 5 M 187\*: LATA DICE 2280-CAMBIAR A 2285  
 DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1374 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D cambiamos a 2285 ahora si llama "2285"

SSO 340 \* M 50430 DIA 263.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 7 M 30\*:  
 DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / D

SSO 340 \* M 3318 DIA 229.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 20 M 49\*: TRONCO CON FORMA ">"  
 DIA 230 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD Claro cerca de este Eucyon, no es muy grande

SSO 340 \* M 2249 DIA 154.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 20 M 347\*:  
 DIA 157 MM ? CIN AM 3000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB D / D

SSO 330 \* M 3389 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 748 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 2249 12 M 200\*:  
 DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 770 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

SSO 340 \* M 2250 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 66 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 7.05 M 138\*: LIG. AL TRONCO  
 DIA 4.3 MM ? cal AM 40m ALT 999\* CM CT H PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB D / D

el tallo esta Horizontal quebrado \* Seria como -10 \* → horizontal como deslizando hacia la pendiente.

SSO 340 \* M 4035 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1183 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 10 M 125\*:  
 DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1375 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 1 HB SD / D

No Germinó encima de tuca  
 no es repro.

SSO 340 \* M 2251 DIA 195.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3318 11 M 311\*: PODRIA SER DE 3317  
 DIA 207 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 350 42\* 20 M 2252 DIA 303.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*: 319 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 370 \* M 99137 DIA 362.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*: INCLINADO SOBRE CAMINO  
365 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM *hojas recientes.*

SSO 370 \* M 99170 DIA 388.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 99137 15 M 216\*:  
400 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 370 \* M 50218 DIA 7.5 CAL OM ALT= 48 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 99137 6.69 M 317\*:  
7.5 MM ? cal AM 0m ALT 52 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

SSO 400 340\* 14 M 99174 DIA 194.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*: 307 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 515 295\* 3 M 3066 DIA 795.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF M \*: 799 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D *Tiene montón de Flores y Botones.*


SSO 515 \* M 2155 DIA 124.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 3066 12 M 269\*:  
129 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 490 13\* 20 M 3067 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF M \*: 0 / 0 MM ? D AM D ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 \* M 50454 DIA 210.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3067 11 M 202\*:  
 DIA 216 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

Tiene ~~fr~~ frutos

SSO 490 \* M 2154 DIA 11.6 CAL 40M ALT= 190 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3067 20.01 M ~~237~~ \* : 0237  
 DIA 13.5 MM ? cal AM 40m ALT 216 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / D

es lo correcto, 57\* ~~es un~~ es un 

SSO 490 \* M 2156 DIA 13.4 CAL 40M ALT= 124 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3067 10.57 M 215\*:  
 DIA 128 MM ? cal AM 40M ALT 129 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

↳ sin causa obvia.

↳ Se Remidio

SSO 490 \* M 2157 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 73 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3067 15.47 M 227\*:  
 DIA 50 MM ? cal AM 40m ALT 76 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 4 / 3 HB SD / SD

↳ Se Remidio

SSO 490 \* M 8047 DIA 559.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3067 12 M 354\*:  
 DIA 575 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 \* M 50401 DIA 221.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 8047 10 M 79\*:  
 DIA 222 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / SD

SSO 490 \* M 2153 DIA 406.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 8047 25 M 317\*:  
 DIA 410 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Es una Hembra tiene monton de Frutos

SSO 490 \* M 3369 DIA 394.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 2153 10 M 156\*:  
 DIA 395 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D



SSO 490 \* M 3068 DIA 733.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3067 25 M 293\*:  
 DIA 740 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene Flores y Botones

SSO 490 \* M 2253 DIA 293.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3068 50 M 323\*:  
 DIA 300 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / SD

SSO 490 \* M 3370 DIA 429.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 2253 15 M 189\*:  
 DIA 429 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT D PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ viejissimo

SSO 490 \* M 3320 DIA 820.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3068 100 M 320\*:  
 DIA 831 MM ? CIN AM 1300 ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene Flores y Botones

SSO 490 \* M 2254 DIA 16.0 CAL 130M ALT= 307 FECHA MAY / 4 /90  
 REF 3320 6.75 M 138\*:  
 DIA 17.9 MM ? CAL AM 130m ALT 335 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

cal

SSO 490 \* M 3321 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3320 60 M 0\*: NO PARA REMEDIR  
 DIA ———— MM ? ———— AM ———— ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Tiene monton de Flores y Botones

SSO 490 \* M 4571 DIA 12.8 CAL 40M ALT= 170 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3321 7.42 M 325\*: ALT. DESDE EL SUELO LONG. DEL TALLO=69  
 DIA 13.9 MM ? cal AM 40m ALT 214 CM CT D PC ALL-m / ALA  
 PA 2 / 3 HB D / D

Germinó encima de  
Toca

↳ perdió parte del tallo pero hizo  
uno nuevo; perdió sin causa  
obvia

SSO 490 \* M 4570 DIA 39.7 CAL 40M ALT= 150 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3321 6.46 M 335\*: ALT. DESDE EL SUELO; LONG. DEL TALLO=171CM  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ———— ALT ———— CM CT ———— PC ————  
 PA ———— HB D / D

Muerto sin causa obvia alambre vacío no parece REV.

SSO 490 \* M 4624 DIA 4.5 CAL 20M ALT= 139 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 3321 10 M 324\*: DE 4571 41CM 293\*; ALT. FUE DESDE EL SUELO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB D / D

*Muerto sin causa obvia lata y Alambrecarios  
 No para revisar*

SSO 490 \* M 3322 DIA 868.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 3321 20 M 337\*:  
 DIA 875 MM ? CIN AM 1300 ALT            CM CT N PC CEE / CEE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 \* M 8145 DIA 210.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 3322 60 M 55\*:  
 DIA 226 MM ? CIN AM 1000 ALT            CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 490 \* M 99307 DIA 207.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 8145 20 M 9\*: A 10M DE UNA QUEBRADA  
 DIA 221 MM ? CIN AM 1000 ALT            CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 490 \* M 4565 DIA 230.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 99307 8 M 112\*: HEMBRA EN 89 GERMINO ENCIMA DE TUCA  
 DIA 234 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*Germino encima de Tuca.  
 Hembra con Frutas*

SSO 490 \* M 4566 DIA 239.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 99307 12 M 13\*: MACHO EN 89  
 DIA 247 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*No Germino encima de tuca*

SSO 490 \* M 4567 DIA 303.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 99307 8 M 304\*: MACHO EN 89  
 DIA 307 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

*No Germino encima tuca*

SSO 490 \* M 4568 DIA 214.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 4567 9 M 318\*: SEXO DESCO. EN 89  
 DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT            CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

*No Germina encima tuca*

SSO 490 \* M 4569 DIA 201.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 4568 9 M 309\*: MACHO EN 89  
 DIA 206 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *No germino en tuca*

SSO 490 \* M 3323 DIA 324.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 8145 20 M 179\*: POCA COPA; MUCHO BEJUCO  
 DIA 326 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 490 \* M 3372 DIA 8.9 CAL 40M ALT= 136 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3323 7.62 M 156\*:  
 DIA 8.9 MM ? cal AM 40m ALT 141 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB SD / SD

SSO 490 \* M 3324 DIA 307.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 /90  
 REF 3323 35 M 155\*:  
 DIA 323 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *No tiene Flores ni botones*

SSO 490 \* M 2158 DIA 7.2 CAL 40M ALT= 49 FECHA May / 4 /90  
 REF 3324 0.57 M 5\*:  
 DIA 11.0 MM ? cal AM 20M ALT 31 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD *tallo donde estaba la marca, esta podrido quebrada. Seco  
 Pusimos nueva marca a = 20 (ojo Primer año 90)*

SSO 490 \* M 3325 DIA 195.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 /90  
 REF 3324 6 M 143\*:  
 DIA 803 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *Tampoco hay Botones ni Flores.*

SSO 490 \* M 2161 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 705 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 3324 15 M 267\*:  
 DIA 57 MM ? cin AM 1000 ALT 795 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 490 \* M 3371 DIA 10.1 CAL 130M ALT= 267 FECHA MAY / 2 /90  
 REF 2161 0.40 M 116\*: DE 3324 267\* 14.60M  
 DIA 14.5 MM ? cal AM 130m ALT 345 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 490 \* M 2160 DIA 12.9 CAL 40M ALT= 180 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 3324 15.47 M 314\*:  
 DIA 14.9 MM ? CAL AM 40m ALT 203 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

*posimas nueva marca a 1.30 = 9.1  
 ojo Primer Año 90*

SSO 490 \* M 2159 DIA 19.2 CAL 40M ALT= 227 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 3324 14.80 M 340\*:  
 DIA 29.0 MM ? Cal AM 40M ALT 340 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB D / D

*valido ( ojo Nueva Marca a = 130M = 21.7 Primer año 90)*

SSO 605 279\* 12 M 3065 DIA 78.0 CIN 1000 ALT= 947 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 3064 8 M 130\*:  
 DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1015 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

SSO 605 \* M 3064 DIA 198.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 3065 8 M 310\*:  
 DIA 215 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 605 \* M 50348 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 539 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 3064 2.78 M 19\*:  
 DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 570 CM CT N PC ALLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 605 \* M 2255 DIA 185.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 50348 15 M 295\*:  
 DIA 195 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 700 46\* 7 M 60210 DIA 177.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 187 MM ? CIN AM 1000 ALT ———— CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 700 299\* 5 M 50219 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 917 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 957 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 750 257\* 10 M 3042 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 758 \* M 60150 DIA 13.3 CAL 40M ALT= 178 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF AREA3POST 4.02 M 235\*: REF. ES POSTE CON ROTULO PARA AREAIII EN SSO  
 DIA 13.4 MM ? Cal AM 40m ALT 175 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 758 \* M 60151 DIA 86.0 CIN 1000 ALT=1117 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF AREA3CAM 4 M 214\*: MAPA 13  
 DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1125 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB cm / cm *Casi completamente decidido*

SSO 758 \* M 60152 DIA 602.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF AREA3CAM 6 M 20\*: MAPA 13  
 DIA 609 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 758 \* M 60153 DIA 884.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 60152 30 M 16\*: MAPA 13  
 DIA 890 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 758 \* M 60154 DIA 907.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 60153 18 M 274\*: MAPA 13  
 DIA 904 MM ? CIN AM 1300 ALT --- CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *choquamos y perdio sin causa obvia*

SSO 758 \* M 7041 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF AREA3CAM M \*: MAPA 13-EN EL CAMINO DESPUES DE CRUZAR QUEBD.  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm *Tiene mantos de frutos*

SSO 835 7\* 3 M 6053 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 57 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF 6052 99 M 306\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB cm / cm *Muerto definitivamente, tallo horizontal podrido con la parte donde estaba la semilla sea ser comido aparentemente pero parece como extraido toda la Biomasa de la semilla.*

SSO 835 \* M 60376 DIA 5.1 CAL 6M ALT= 61 FECHA MAY / 4 / 90  
REF Iriarte 4.04 M 327\*: Iriarte esta 345\* 1m del camino  
DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PG

PA / HB SD / CM *Tambien Muerto sin causa obvia Tallo podrido en el suelo; no parada Revisar*

SSO 862 286\* 10 M 3044 DIA 158.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
REF M \*: DESDE UN VITEX GRANDE ESTA A 11M 21\*  
DIA 166 MM ? CW AM 1000 ALT CM CT N PC ALA / PLA

PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 862 \* M 3259 DIA 37.9 CAL 130M ALT= 672 FECHA MAY / 4 / 90  
REF 3044 3 M 52\*:  
DIA 38.5 MM ? cal AM 130m ALT 667 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB D / D

SSO 888 104\* 3 M 3045 DIA 15.8 CAL 130M ALT= 309 FECHA MAY / 4 / 90  
REF M \*:  
DIA 16.5 MM ? cal AM 130m ALT 397 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 950 300\* 35 M 3062 DIA 589.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
REF M \*:  
DIA 593 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC PLA / CCE

PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 3 \* M 3386 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 825 FECHA Jul / 16 / 90  
REF 3062 13 M 242\*:  
DIA 57 MM ? CW AM 1000 ALT 855 CM CT N PC PLA / ALA

PA 0 / 0 HB SD / SD

*cambiar en FINAL*

*ponerlo en Fava de orden ?*

*amiba serca duplicado buscar en formularios No encontramos nada ref. al 3062 de*

SSO 950 \* M 2260 DIA 235.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
REF 3062 50 M 310\*:  
DIA 247 MM ? CW AM 300 ALT CM CT N PC CCE / PLA

PA 0 / 0 HB D / SD

SSO 950 \* M 3373 DIA 36.7 CAL 130M ALT= 636 FECHA MAY / 17 / 90  
REF 2260 6 M 252\*:  
DIA 36.8 MM ? cal AM 130m ALT 655 CM CT D PC ALL-m / ALL-B

PA 3 / 2 HB SD / D

*↳ Viejo*

SSO 958 110\* 2 M 3063 DIA 805.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 17 / 90  
 REF M \*: 811 MM ? cin AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB cm / cm

SSO 1195 340\* 0 M 99173 DIA 165.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: COPA TOPA CON ARBOL #244  
 DIA 171 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SSO 1260 22\* 16 M 3061 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: 0 / 0 MM ? cin AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE'  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1280 220\* 1 M 6050 DIA 9.7 CAL 40M ALT= 130 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: 10.8 MM ? cal AM 40m ALT 129 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 1300 295\* 8.29 M 6043 DIA 8.5 CAL 40M ALT= 130 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: 8.5 MM ? cal AM 40m ALT 123 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 3 HB CM / CM

↓ se Remidio inclinado hacia la Luz

SSO 1300 302\* 7 M 50220 DIA 74.0 CIN 1000 ALT= 711 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: 75 MM ? cin AM 1000 ALT 740 CM CT D\* PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / SD  
 \* vicjo

SSO 1300 293\* 10 M 6044 DIA 11.0 CAL 130M ALT= 276 FECHA May / 17 / 90  
 REF M \*: 50220 1.94 M 209\*:  
 DIA 11.6 MM ? cal AM 130M ALT 284 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SSO 1300 118\*12.14 M 6049 DIA 11.4 CAL 41M ALT= 150 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: 12.3 MM ? cal AM 41m ALT 156 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB CM / CM

SSO 1335 185\* 15 M 60289 DIA 15.2 CAL 150M ALT= 254 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*: EN UN CLARO-INCLINADO 30\*  
 DIA 15.2 MM ? cal AM 150m ALT 316 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD *Guajo.*

SSO 1335 \* M 4573 DIA 35.3 CAL 130M ALT= 475 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 60289 4.02 M 172\*: CUIDADO ABISPAS CERCA DE COPA!!!  
 DIA 37.2 MM ? cal AM 130m ALT 583 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 1 / 1 HB SD / SD *No beaminó encima de boca  
no reprod.*

SSO 1335 \* M 99308 DIA 260.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 60289 30 M 184\*:  
 DIA 275 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1335 \* M 3326 DIA 518.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 99308 7 M 38\*: POCA COPA; MUCHO BEJUCO  
 DIA 519 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *copa hasta el culo de bejucos!!! casi no se  
ven hojas de él*

SSO 1390 30\* 5 M 8034 DIA 267.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 268 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALL-A  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1390 \* M 4572 DIA 209.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 8034 35 M 20\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 211 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D *No beaminó encima de boca*

SSO 1390 \* M 60370 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1365 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 4572 12 M 351\*:  
 DIA 86 MM ? CW AM 1000 ALT 1330 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD *\* sin causa obvia perdida.*

SSO 1390 \* M 2257 DIA 233.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY 17 / 90  
 REF 4572 20 M 278\*:  
 DIA 261 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD



SSO 1390 \* M 4626 DIA 4.4 CAL 40M ALT= 28 FECHA May / 17 / 90  
 REF 2257 0.87 M 348\*:  
 DIA 11.9 MM ? cal AM 20M \* ALT 135 CM CT N PC ALLA / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB SD / SD

No beremino' encima de tuca, no reprod. \* error la marca esta a 20M nueva marca a 40M = 11.9 (9° Primer año 90)

SSO 1390 \* M 2258 DIA 147.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 17 / 90  
 REF 2257 9 M 269\*:  
 DIA 173 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 1390 \* M 2259 DIA 149.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 2258 10 M 196\*:  
 DIA 157 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 1400 310\* .37 M 8033 DIA 19.5 CAL 130M ALT= 410 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 19.7 MM ? cal AM 130m ALT 394 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

SSO 1400 180\* 12 M 6040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF M \*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1400 \* M 60375 DIA 1.6 CAL 40M ALT= 47 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 6040 4.41 M 280\*:  
 DIA 1.8 MM ? cal AM 40m ALT 52 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

SSO 1400 \* M 50287 DIA 128.0 CIN 15BC ALT= 999 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 6040 16 M 236\*: A 15 BAJO CLAVO  
 DIA 131 MM ? CIN AM 15BC ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB S / SD

SSO 1400 \* M 50288 DIA 74.0 CIN 1000 ALT=1103 FECHA MAY / 17 / 90  
 REF 50287 6 M 280\*: ESTA A LA PAR DEL MISMO CLARO COMO 50287  
 DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1090 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 1400 \* M 50221 DIA 585.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/17/90  
 REF 6040 12 M 300\*: ESTA A LA PAR DEL CLARO DE 50287  
 DIA 586 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1400 \* M 50222 DIA 265.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/17/90  
 REF 50221 7 M 316\*:  
 DIA 266 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SSO 1450 175\* 30 M 2256 DIA 330.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/21/90  
 REF M \*:  
 DIA 344 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

SSO 1450 104\* 6.31 M 6039 DIA 4.4 CAL 15M ALT= 44 FECHA MAY/21/90  
 REF M \*:  
 DIA 4.3 MM ? cal AM 19m ALT 46 CM CT D PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 4 HB SD / SD  
 ↳ Se Remidio ↳ Surojo.

SSO 1450 14\* 7.92 M 6038 DIA 7.1 CAL 43M ALT= 88 FECHA MAY/17/90  
 REF M \*:  
 DIA 7.8 MM ? cal AM 43m ALT 94 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / cm

SSO 1450 265\* 6 M 50286 DIA 579.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/21/90  
 REF M \*:  
 DIA 579 MM ? CIN AM 300 ALT ———— CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 1450 \* M 7162 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY/21/90  
 REF 50286 40 M 290\*: EN PENDIENTE FUERTE; NO PARA REMEDIR  
 DIA ———— MM ? ———— AM ———— ALT ———— CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1450 \* M 4100 DIA 39.0 CAL 121M ALT= 261 FECHA MAY/21/90  
 REF 7162 9.24 M 256\*:  
 DIA 41 MM ? CIN AM 121m ALT 476 CM CT D PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB D / D

con caliper 45.4m  
 No batenio encima de toca

↳ Viejo

↳ ojo  
 ( Primer año 90 )

SSO 1450 \* M 4625 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 681 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF 7162 11.36 M 254\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB SD / D

*Muerto parado seco pudriéndose como 2  
 nts del tallo solamente; lo demás sin vastos, causa desconocida, no  
 para revisar.*

SSO 1460 100\* 0 M 50223 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 824 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 942 CM CT N PC ALLA / ALLA  
 PA 2 / 1 HB CM / CM

SSO 1475 150\* 4 M 6036 DIA 8.3 CAL 40M ALT= 123 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF PROTIUM 3.43 M 161\*: PROTIUM TIENE 15CM DAP  
 DIA 9003 MM ? 999 AM            ALT            CM CT            PC             
 PA            HB SD / SD

*Muerta sin causa obvia, solo se encontro y n pedo  
 zito del tronco de la base podrida con la lapa, pero ni vastos del resto del tallo.  
 no para revisar.*

SSO 1525 16\* 4 M 50285 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 578 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 639 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 1525 27\* 10 M 6034 DIA 29.2 CAL 130M ALT= 423 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF 50285 10.31 M 44\*:  
 DIA 300 MM ? cal AM 130m ALT 445 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / EM

SSO 1525 27\* 10 M 6035 DIA 9.6 CAL 130M ALT= 230 FECHA MAY / 21 / 90  
 REF 50285 12.05 M 40\*:  
 DIA 99 MM ? cal AM 130M ALT 227 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

*Virgo*

SUA 200 \* M 50349 DIA 22.0 CAL 40M ALT= 344 FECHA May / 28 / 90  
 REF PM1.3MDAP 17.04 M 357\*: ENTRADA ES AL P.M. A 1\*, 5M DE SUA200  
 DIA 24.5 MM ? cal AM 40m ALT 379 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SUA 200 15\* 50 M 60247 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / ~~28~~ / 90  
 REF M \*:  
 DIA            MM ?            AM            ALT            CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

*OJO -> Ver pagina 162 para 4101 y 4027*

SUA 200 \* M 4581 DIA 184.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 10 M 285\*:  
 DIA 95 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

No germinó encima de luca.  
 Tampoco vimos reprod.

SUA 200 \* M 4038 DIA 175.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 9 M 160\*:  
 DIA 182 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No germinó encima de luca.  
 No vimos reprod.

SUA 200 \* M 99232 DIA 7.5 CAL 40M ALT= 103 FECHA May / 28 / 90  
 REF VIT 738 4 M 228\*: VIT 738 ESTA 130\* 20M DE 60247  
 DIA 8.0 MM ? cal AM 40m ALT \*49 CM CT H\* PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

\* horizontal por rama con bromelia del darsel  
 que le cayó encima.  
 Notiene ni 1 sola Hoja  
 Solo unas pequeñas llemas

SUA 200 \* M 7080 DIA 63.0 CIN 1000 ALT= 936 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 5 M 270\*: AL BORDE DE UN PANTANO  
 DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1050 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SUA 200 \* M 7081 DIA 145.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 13 M 271\*: BORDE DE UN PANTANO  
 DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALL-A  
 PA 0 / 1 HB SD / D

SUA 200 \* M 99177 DIA 329.0 CIN 1000D ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 22 M 295\*: BORDE DE UN PANTANO  
 DIA 336 MM ? CIN AM 1000D ALT — CM CT M PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD

SUA 200 \* M 7086 DIA 194.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 20 M 169\*:  
 DIA 196 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 \* M 7112 DIA 167.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 15 M 166\*: DE 7086 3M 38\*  
 DIA 168 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N\* PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 0 HB D / SD

\* perdió parte de su copa pero no  
 es R.A.

SUA 200 \* M 4039 DIA 399.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7112 1 M 105\*: HEMBRA EN 890  
 DIA 412 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D No Germinó encima tuca

~~No vinas reprod~~

SUA 200 \* M 4040 DIA 282.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 4039 11 M 206\*: SEXO DESC. EN 88  
 DIA 291 MM ? CIN AM 300 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

No reprod.  
No germinó encima de tuca.

SUA 200 \* M 7087 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 60247 100 M 55\*: ARRIBA DE CUESTA QUE VA AL SUAMPO  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

Hembra llena de frutos pero no están maduros.

SUA 200 \* M 4042 DIA 33.8 CAL 130M ALT= 546 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 8.69 M 80\*:  
 DIA 40.4 MM ? cal AM 130m ALT 635 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB D / D

Con cinta = 39 No Germinó encima de tuca.  
No es reprod. es muy peg.

SUA 200 \* M 4043 DIA 18.6 CAL 130M ALT= 390 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 9.17 M 80\*: LIGADO AL TRONCO DE 7087  
 DIA 17.7 MM ? cal AM 130m ALT 445 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / SD

Sc Remi dio revisar datos de 90 final. tuca  
muy pequeño no es reprod. germinó encima de

SUA 200 \* M 7178 DIA 9.7 CAL 40M ALT= 122 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 12.57 M 54\*: LONG. DEL TALLO=71CM; AL LADO DE UNA TUCA  
 DIA 10.3 MM ? cal AM 40m ALT 125 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SUA 200 \* M 7177 DIA 21.1 CAL 130M ALT= 312 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 12.74 M 53\*: GERMINO ENCIMA DE TUCA  
 DIA 27.0 MM ? cal AM 130m ALT 400 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB D / SD

SUA 200 \* M 4582 DIA 74.0 CIN 1000 ALT=1230 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 6 M 108\*:  
 DIA 9003 MM ? 999 AM --- ALT --- CM CT --- PC ---  
 PA --- HB D / D

Tallo seco parado pudriéndose sin ~~causar~~ cascara  
Sin causa obvia, Muerto definitivamente. No para revisar

SUA 200 \* M 4044 DIA 350.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 25 M 234\*: MACHO EN 890  
 DIA 361 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D No Germinó encima de tuca

SUA 200 \* M 7139 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 867 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 15 M 201\*:  
 DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 910 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 \* M 4041 DIA 356.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7139 20 M 132\*: HEMBRA EN 89  
 DIA 9003 MM ? REM ALT        CM CT        PC        /         
 PA        HB D / D

Revisar. Muerto ? Parado sin hojas sin ramas No germinó encima de tuca  
 Solo el cañón del árbol, pero con corteza verde entre las raíces; Sin causa obvia

SUA 200 \* M 7088 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA May / 28 / 90  
 REF 7087 60 M 95\*: DEL SHO 592 25M 293\*; MACHO EN 89  
 DIA        MM ?        AM        ALT        CM CT RA\* PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

\*Este árbol dejó caer su otra mitad de copa y ahora esta solo con rebrotes, cayó la otra rama grande que le queda, sin causa obvia.

SUA 225 \* M 8053 DIA 19.7 CAL 130M ALT= 389 FECHA May / 28 / 90  
 REF 20.2 M \*:  
 DIA 20.2 MM ? cal AM 130m ALT 400 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 4 / 4 HB CM / CM

SUA 243 28\* 15 M 4575 DIA 255.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 260 M \*:  
 DIA 260 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / D No Germinó encima de tuca

SUA 243 \* M 4576 DIA 219.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 4575 5 M 20\*: HEMBRA EN 890  
 DIA 229 MM ? CIN AM 300 ALT        CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No Germinó encima de tuca

SUA 243 \* M 4577 DIA 128.0 CIN 1000 ALT=1465 FECHA May / 25 / 90  
 REF 4576 12 M 8\*: MACHO EN 89  
 DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT 1586 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

Es Repro. pero ver cual sexo? es difícil !!  
Germinó encima de tuca.

SUA 243 \* M 4578 DIA 239.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 4576 19 M 12\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 245 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / SD *No germinó encima de tuca.*

SUA 243 \* M 4579 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 4578 M 95\*: INCLINADO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC —  
 PA — HB SD / SD *Muerto definitivamente, tallo horizontal podriéndose sin causa obvia probi mucho bejuco en copa y tallo*

SUA 243 \* M 4580 DIA 217.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 4578 5 M 65\*: HEMBRA EN 090 ~~no germinó encima de tuca~~  
 DIA 222 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D *No germinó encima de tuca*

SUA 243 \* M 4036 DIA 284.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 4580 15 M 293\*: HEMBRA EN 090  
 DIA 287 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D  
*a 38° y 10mts hay una zamia ♀ con 3 cueros!!! Si Señore 3 cueros 12(2)+2P Max=18*  
*No germinó encima de tuca*

SUA 330 10\* 10 M 60168 DIA 225.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF M \*: A LA PAR DE UNA QUEBRADA  
 DIA 227 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SUA 330 \* M 60246 DIA 233.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 60168 15 M 85\*:  
 DIA 233 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 2 / 1 HB D / D

SUA 380 \* M 7053 DIA 750.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 752 MM ? CIN AM (1300) ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB CM / CM  
*(1300)*

SUA 580 162\* 6 M 99182 DIA 25.2 CAL 130M ALT= 593 FECHA May / 25 / 90  
 REF M \*: REF. ES DESDE EL PUENTE-ESTA EN ORILA. OCCI.  
 DIA 26.1 MM ? cal AM 130m ALT 620 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

~~El grupo para probar de nuevo en la actualidad~~  
~~...~~

SUA 700 56\* 10 M 3101 DIA 479.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3100 28 M 149\*:  
 DIA 493 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SUA 700 \* M 50350 DIA 97.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3101 .9 M 271\*:  
 DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-m / ALL-n  
 PA 2 / 2 HB D / D

SUA 700 \* M 50351 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 879 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3101 12 M 110\*:  
 DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 904 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

SUA 700 \* M 50352 DIA 91.0 CIN 1000 ALT=1170 FECHA May / 25 / 90  
 REF 50351 8 M 139\*: DE 3101 119\* 25M  
 DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 1196 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

SUA 703 350\* 28 M 3100 DIA 1041.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 1051 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 \* M 50353 DIA 84.0 CIN 1000 ALT=1102 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3100 16 M 169\*:  
 DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1180 CM CT N PC ALL-A / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 \* M 60252 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3100 1.92 M 333\*:  
 DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALL-M  
 PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 \* M 99181 DIA 6.6 CAL 38M ALT= 68 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3100 4.35 M 226\*:  
 DIA 6.0 MM ? CAL AM 38M ALT 68 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 4 / 4 HB D / D

→ tenía una gran capa de pinturas viejas, 6 decenas!!!  
 las raspé con la uña pusimos nueva pintura.



SUA 703 \* M 3122 DIA 399.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3100 50 M 357\*: ENTRADA ESTA MAS FACIL MAS AL OEST. SIN BAJAR  
 DIA 400 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT RA PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

→ uigo

SUA 703 \* M 2072 DIA 677.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3122 15 M 108\*:  
 DIA 685 MM ? CW AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 \* M 60377 DIA 1.9 CAL 20M ALT= 40 FECHA May / 25 / 90  
 REF 2072 3.04 M 10\*:  
 DIA 38 MM ? cal AM 0m ALT 7 CM CT D PC ALL-B / ALL-m  
 PA 4 / 3 HB D / D

Sitio donde estaba la marca viejo no existe ni el tallo original, ahora tiene un peq. rebrote cerca a la semilla (o base de semilla) Nueva marca en la pora base de semilla o sea a 0m primer año 90

SUA 703 \* M 3340 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 922 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3122 10 M 155\*:  
 DIA 57 MM ? CW AM 1000 ALT 884\* CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 1 / 1 HB D / SD \* perdio rama donde estaba lo más alto

SUA 703 \* M 2070 DIA 116.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3122 15 M 164\*:  
 DIA 122 MM ? CW AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SUA 703 \* M 60257 DIA 392.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 25 / 90  
 REF 3122 15 M 31\*:  
 DIA 407 MM ? CW AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 \* M 2071 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 84 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3122 4.79 M 214\*:  
 DIA 60 MM ? cal AM 40M ALT 88 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB SD / SD

SUA 703 \* M 3261 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 924 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3122 15 M 267\*:  
 DIA 44 MM ? CW AM 1000 ALT 930 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 \* M 50354 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 60257 5 M 94\*:  
 DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT \*680 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / SD \* que pasó antes, que no tenía altura?

SUA 703 \* M 3123 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 60257 25 M 47\*: NO PARA REMEDIR; A 311\* 60M ESTA 3144 (CC 200)  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 \* M 7113 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 932 FECHA MAY / 25 / 90  
 REF 3123 4 M 324\*:  
 DIA 9003 MM ? REV AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D Muerto sin causa obvia, tallo parado sero sin  
 hojas y con la corteza cayendo en pedazos, Reversare.

SUA 703 \* M 50304 DIA 305.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3123 12 M 268\*: ESTA A 5M 76\* DE POSTE 1600-1200  
 DIA 304 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SUA 703 \* M 50355 DIA 9.0 CAL 40M ALT= 157 FECHA May / 25 / 90  
 REF 50304 8.24 M 167\*: DE 3143 9M 353\*  
 DIA 9.6 MM ? cal AM 40m ALT 165 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D

SUA 703 \* M 3208 DIA 3.7 CAL 40M ALT= 71 FECHA May / 25 / 90  
 REF 50304 8.89 M 61\*:  
 DIA 4.0 MM ? cal AM 40m ALT 73 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB D / D Tiene 0 hojas este muge.

SUA 703 \* M 60258 DIA 142.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF 3123 12 M 111\*:  
 DIA 145 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SUA 703 \* M 7097 DIA 39.0 CIN 1000 ALT= 799 FECHA May / 25 / 90  
 REF 60258 10 M 159\*: ALTURA MEDIDA DESDE EL SUELO  
 DIA 38 MM ? CIN AM 1000 ALT 535 CM CT RA\* PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D \* Roto Arriba por ramas del dosel que le cayeron encima.

SUA 703 \* M 50305 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1328 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 3124 7 M 164\*:  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1270 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB SD / SD  
*perdio una ramita donde era lo más alto antes.*

SUA 703 \* M 60331 DIA 114.0 CIN 1000 ALT= 559 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 3124 15 M 334\*: DE 60260 132\* 30M; EN CC 200  
 DIA 114 MM ? CIN AM 1000 ALT 620 CM CT RA PC ALL-B / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB SD / SD  
*\* Viejo*

SUA 708 \* M 3102 DIA 34.6 CAL 1000 ALT= 661 FECHA May / 25 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 34.8 MM ? cal AM 1000 ALT 670 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 3 / 2 HB CM / CM

SUA 720 212\* 2 M 3099 DIA 115.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA May / 25 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 114 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N \* PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB CM / CM  
*↳ se Remidio \* pero con una gran endodroma desde el suelo hasta como 2mts arriba en el tallo*

SUA 740 35\* 10 M 3121 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 875 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 940 CM CT D PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D  
*↳ Viejo.*

SUA 775 32\* 7 M 3103 DIA 669.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 690 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SUA 775 \* M 50296 DIA 30.9 CAL 128M ALT= 572 FECHA May / 24 / 90  
 REF 3103 1.18 M 194\*: BAJO COPA DE 3103  
 DIA 32.0 MM ? cal AM 128M ALT 571 CM CT N PC ALLA / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB CM / CM

SUA 815 220\* 60 M 2264 DIA 567.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 572 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 815 \* M 3185 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 2264 9 M 248\*:  
 DIA 156 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SURA 815 \* M 3186 DIA 20.6 CAL 130MD ALT= 453 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 2264 6 M 202\*:  
 DIA 20.5 MM ? cal AM 130MD ALT 450 CM CT M PC ALL-m / ALL-m  
 PA 1 / 1 HB D / D

↳ Se Remidio

SURA 815 \* M 3187 DIA 86.0 CIN 1000 ALT=1336 FECHA MAY / 24 / 90  
 REF 2264 7 M 359\*:  
 DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1333 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SURA 600 \* M 7117 DIA 38.4 CAL 131 ALT= 605 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF \* : ARBOLITO POR SENDERO EN ARB. # DE ARB=771  
 DIA 39.1 MM ? cal AM 131 ALT 601 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 1 HB 999 / 999

SURA 800 65\* 30 M 5024 DIA 131.0 CIN 1000 ALT=1062 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF \* : EN PLANO DEL SURA  
 DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT 860 CM CT D PC ALL-m / ALL-B  
 PA 2 / 1 HB D / SD

padro el rebrote más viejo  
 alto ahora tiene unos más abajo.

SURA 800 \* M 4592 DIA 304.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 5024 10 M 43\* : MACHO en 90  
 DIA 309 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE  
 PA 0 / 0 HB SD / SD No germinó encima de toca

SURA 800 250\* 20 M 7099 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF \* :  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 800 \* M 60262 DIA 11.5 CAL 130M ALT= 256 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 7099 3 M 325\*:  
 DIA 11.4 MM ? cal AM 130M ALT 264 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 5 / 3 HB D / D  
 ↳ Se Remidio

SURA 830 60\* 4 M 8084 DIA 26.5 CAL 130M ALT= 560 FECHA JUL / 11 /90  
 REF 29.5 M \*: 130m  
 DIA 29.5 MM ? cal AM 130m ALT 535 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

SURA 830 35\* 14 M 5026 DIA 128.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 11 /90  
 REF 99111 16 M 179\*:  
 DIA 130 MM ? clw AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALL-m / ALL-A  
 PA 2 / 1 HB SD / SD

SURA 846 \* M 3096 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 /90  
 REF M \*: NO PARA REMEDIR  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB CM / CM

SURA 846 213\* 15 M 3097 DIA 213.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 11 /90  
 REF M \*: 217  
 DIA 217 MM ? clw AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 1 / 0 HB SD / SD

SURA 850 10\* 40 M 99111 DIA 554.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUL / 11 /90  
 REF M \*: EN LA VEGA DE QUEBRADA; JUSTAMENTE ARRIBA DE Q  
 DIA 567 MM ? clw AM 600 ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 850 \* M 5025 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 905 FECHA JUL / 11 /90  
 REF 99111 12.07 M 217\*:  
 DIA 75 MM ? clw AM 1000 ALT 990 CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SURA 850 \* M 99212 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 /90  
 REF 99111 12 M 292\*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 850 \* M 7115 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 /90  
 REF 99212 5 M 190\*:  
 DIA --- MM ? --- AM --- ALT --- CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 850 \* M 5027 DIA 99.0 CIN 1000 ALT=1258 FECHA Jul / 11 /90  
 REF 7115 6 M 258\*:  
 DIA 109 MM ? cin AM 1000 ALT 1390 CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 900 47\* 4.5 M 5017 DIA 187.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 11 /90  
 REF M \*:  
 DIA 193 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 0 HB cm / cm

SURA 900 180\* 6 M 99112 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 11 /90  
 REF M \*:  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 900 \* M 4590 DIA 211.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 11 /90  
 REF 99112 20 M 162\*: HEMBRA  
 DIA 216 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / D

no Germinó encima de tuca  
 y es hembra

SURA 900 \* M 4591 DIA 114.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 11 /90  
 REF 4590 5 M 91\*:  
 DIA 115 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

No Germinó encima de tuca  
 No Vinas Reprad.

SURA 900 \* M 2263 DIA 119.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 11 /90  
 REF 4591 6 M 134\*:  
 DIA 135 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 900 \* M 99117 DIA 9.6 CAL 40M ALT= 140 FECHA Jul / 11 /90  
 REF 99112 11.29 M 82\*:  
 DIA 9.6 MM ? cal AM 40m ALT 137 CM CT N PC ALL-B / ALLB  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

SURA 900 \* M 99116 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Jul / 11 /90  
 REF 99112 60 M 210\*: ESTA A LA PAR DE LA QUEBRADA  
 DIA MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 900 \* M 7027 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 99116 30 M 223\*: A LA PAR DE LA QUEBRADA; MACHO EN 87  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 900 \* M 99156 DIA 11.8 CAL 42M ALT= 204 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 7027 2.46 M 36\*: EN ORILLA DE QUEBRADA  
 DIA 12.0 MM ? cal AM 42M ALT 227 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

SURA 900 \* M 50111 DIA 233.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 99116 40 M 83\*:  
 DIA 233 MM ? cal AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 900 \* M 8062 DIA 34.2 CAL 129M ALT= 353 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 50111 25 M 210\*:  
 DIA 35.1 MM ? cal AM 129m ALT 464 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SURA 900 \* M 7100 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 8062 20 M 178\*: HEMBRA EN 87 Y 89  
 DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 900 \* M 99195 DIA 5.4 CAL 41M ALT= 93 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 7100 8 M 60\*:  
 DIA 5.6 MM ? cal AM 41m ALT 100 CM CT N PC ALL-B / ALL-m  
 PA 3 / 3 HB D / D

SURA 900 \* M 99290 DIA 11.5 CAL 40M ALT= 181 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 7100 11.36 M 315\*:  
 DIA 12.4 MM ? cal AM 40m ALT 194 CM CT N PC ALL-A / ALL-B  
 PA 2 / 2 HB SD / SD

SURA 925 350\* 7 M 60106 DIA 7.5 CAL 40M ALT= 88 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF M \*: DE PM 50DAP 5.06M 64\*  
 DIA 9.2 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 4 HB D / D

SURA 950 93\* 10 M 3095 DIA 236.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 11 / 90  
 REF 245 M \*:  
 DIA 245 MM ? cin AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

SURA 970 230\* 5 M 60108 DIA 21.3 CAL 130M ALT= 319 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 21.4 M \*:  
 DIA 21.4 MM ? cal AM 130m ALT 340 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB CM / CM

SURA 1000 193\* 12 M 2028 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1612 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 117 M \*:  
 DIA 117 MM ? cin AM 1000 ALT 1765 CM CT N PC ALA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 1000 \* M 4593 DIA 159.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 2028 6 M 123\*: LLEVAR ESCALERAS EN 90  
 DIA 155 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD *No baermino encima de luca*  
*Ojo primer año 90 DA 1000 = 170 y es valido y bueno para usar*

SURA 1000 \* M 2029 DIA 32.0 CAL 130M ALT= 593 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 2028 13 M 163\*:  
 DIA 34.9 MM ? cal AM 130m ALT 690 CM CT N PC ALL-A / ALL-A  
 PA 1 / 2 HB D / D

SURA 1000 45\* 7 M 99113 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF M \*:  
 DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE  
 PA 0 / 0 HB D / D

SURA 1000 \* M 99293 DIA 4.4 CAL 40M ALT= 81 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 99113 8.64 M 267\*:  
 DIA 4.5 MM ? cal AM 40M ALT 84 CM CT N PC ALL-m / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB D / D

SURA 1000 \* M 7116 DIA 350.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 99113 15 M 347\*: EN LA PURA ORILLA DE LA QUEBRADA  
 DIA 352 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB D / D



SURA 1000 \* M 5028 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90

REF 99113 20 M 139\*: NO PARA REMEDIR

DIA 0 / 0 MM ? SD AM SD ALT SD CM CT RA PC PLA / PLA

le cayo en árbol grande a la par y le quebró tal  
su copa pero, aun que no vimos claramente creemas que ficue algunas hojas  
en toda la mañana de besucos que quedó encima de él

SURA 1043 120\* 5 M 5063 DIA 142.0 CIN 1000 ALT=1354 FECHA JUL / 11 / 90

REF 143 M \*:  
DIA 1 / 2 MM ? CM AM 1000 ALT 1404 CM CT D PC ALL-A / ALL-m

PA 1 / 2 HB CM / CM

↳ vigisimo

SURA 1050 146\* -7 M 60182 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 705 FECHA JUL / 11 / 90

REF 44 M \*:  
DIA 1 / 2 MM ? CM AM 1000 ALT 750 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 1 / 2 HB CM / CM

Apenas brotando las nuevas hojas este gusón

SURA 1050 105\* 25 M 5062 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 802 FECHA JUL / 11 / 90

REF 54 M \*:  
DIA 0 / 0 MM ? CM AM 1000 ALT 900 CM CT D PC ALA / ALL-A

PA 0 / 0 HB SD / SD

↳ viejo.

SURA 1050 \* M 60197 DIA 13.5 CAL 40M ALT= 185 FECHA JUL / 11 / 90

REF 5062 6.54 M 277\*:  
DIA 3 / 2 MM ? cal AM 40m ALT 185 CM CT N PC ALL-m / ALL-A

PA 3 / 2 HB D / D

SURA 1065 \* 1 M 99220 DIA 279.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUL / 12 / 90

REF M \*: EN EL PURO CAMINO  
DIA 0 / 0 MM ? CM AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA

PA 0 / 0 HB CM / CM

SURA 1070 180\* 25 M 60112 DIA 108.0 CIN 1000 ALT=1213 FECHA JUL / 12 / 90

REF M \*: DAP A 20DM BAJO CLAVO  
DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —

PA — / — HB D / D

Definitivamente Muerto, no vale la pena  
revisarlo proximo año, tallo parado seco pudriendo, perdiendo toda su corteza, sin causa  
obusa y sin ni una vana entera solo el tronco.

SURA 1070 \* M 99258 DIA 9.0 CAL 130M ALT= 201 FECHA JUL / 12 / 90

REF 60112 3.49 M 357\*:  
DIA 2 / 2 MM ? cal AM 130m ALT 230 CM CT N PC ALL-m / ALL-m

PA 2 / 2 HB D / D

SURA 1070 \* M 5030 DIA 148.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 60112 22 M 182\*:  
 DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA  
 PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 1070 \* M 60111 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 5030 17.11 M 155\*:  
 DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA-A / ALL-A  
 PA 1 / 1 HB D / D

SURA 1070 \* M 99340 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 56 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 60111 2.38 M 252\*:  
 DIA 70 MM ? Cal AM 40M ALT 83 CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 3 HB D / D

SURA 1070 189\* 18 M 99180 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 987 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*:  
 DIA 471 MM ? CIN AM 1000 ALT 924\* CM CT N PC ALL-m / ALL-m  
 PA 2 / 2 HB D / D

*Se Remedio \* esta más inclinado hacia el camino (sea hacia la luz)*

SURA 1135 152\* 12 M 4595 DIA 246.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF M \*: HEMBRA ANTES; EN 89 O REPRODUCCION  
 DIA 246 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

*No Germino encima de tuca Hembra 90*

SURA 1135 \* M 4596 DIA 118.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 4595 1 M 346\*: NO REPRODUCTIVO EN 89  
 DIA 115 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-A / ALA  
 PA 1 / 1 HB D / D

*Se Remedio No Germino encima de tuca No vimos Reprod*

SURA 1135 \* M 4597 DIA 208.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 4595 6 M 40\*: 0 REPROD. en 90  
 DIA 208 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA  
 PA 0 / 0 HB D / D

*no Germino encima de tuca.*

SURA 1135 \* M 99324 DIA 3.5 CAL 40M ALT= 59 FECHA Jul / 12 / 90  
 REF 4595 1.4 M 258\*:  
 DIA 3.6 MM ? Cal AM 40m ALT 62 CM CT N PC ALL-B / ALL-B  
 PA 3 / 2 HB D / D

*Solo tiene 2 Hojas*

SURA 1200 \* M 8023 DIA 192.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Jul / 12 / 90  
REF M \*: 197  
DIA MM ? cin AM 1000 ALT --- CM CT N PC ALA / ALA  
PA 0 / 0 HB CM / CM

SURA 1200 \* M 60183 DIA 14.6 CAL 130M ALT= 294 FECHA Jul / 12 / 90  
REF 8023 4.4 M 331\*:  
DIA 15.4 MM ? cal AM 130M ALT 305 CM CT N PC ALL-A / ALL-M  
PA 3 / 2 HB CM / CM

AREA 1 \* M 99260 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA / / /90  
 REF 170-170 4.25 M 358\*: MAPA DE AREA 1  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

Definitivamente muerto

CC 400 \* M 5037 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA May / 29 /90  
 REF 60115 2 M 191\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

Muerto completamente sin causa obvia

CC 800 \* M 2150 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Jul / 10 /90  
 REF 3297 7.55 M 97\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD

Muerto definitivamente nada que decir, lata y alambre vacios sin causa obvia.

CC 800 \* M 4091 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Jul / 10 /90  
 REF 50426 5 M 345\*: MUERTO DE PIE, CORTEZA CAYENDOSE  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD

Muerto sin causa obvia tallo pudriendose en el suelo sin otro árbol encima.

CC 1100 \* M 60298 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Jul / 6 /90  
 REF 60232 14 M 280\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB SD / SD

Muerto completamente nada que hacer ni decir sino tallo pudriendose.

CC 1355 \* M 60355 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Jul / 4 /90  
 REF 8129 4.15 M 137\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

Definitivamente muerto lata y alambres vacios, sin rastros de planta sin causa obvia

CC 1750 \* M 50422 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA 27 / JUN /90  
 REF 60349 25 M 255\*: PERDIO 1/3 DEL TALLO; SIN REBROTOS; NUEVO CLARO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

Muerto completamente, nada que decir tallo seco parado, perdiendo corteza sin causa obvia.

CC 1750 \* M 4065 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 25 /90  
 REF 4064 12.32 M 80\*: TALLO VERTICAL SIN HOJAS, SIN CAUSA OBVIA  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

Definitivamente Muerto sin causa obvia tallo parado seco pudriendose

CC 2010 \* M 60362 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 15 / 90  
 REF 60348 2.75 M 245\*: ALT. DES. EL SUELO=64CM; GERMINO EN UNA RAMA  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB D / D Muerto definitivamente Sin causa Obvia

CCC 600 \* M 2031 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Abril / 6 / 90  
 REF WEL.12DAP 4.88 M 183\*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23\*  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB SD / SD Completamente Muerto sin rastros de Planta ni de tallo Sin causa obvia

CCC 600 \* M 2032 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Abril / 6 / 90  
 REF WEL.12DAP 4.87 M 185\*: WELFIA ESTA DE 3106 25M 23\*  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB Muerto def. sin causa obvia lata y alambre varios

CCC 600 \* M 3206 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA AP / 6 / 90  
 REF WEL.12DAP 13.81 M 2\*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23\*  
 DIA 9009 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB Muerto absolutamente. no encontramos ni la lata, ni planta nada que decir

CCC 663 \* M 3086 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA April / 5 / 90  
 REF GUTT10DAP 2.7 M 65\*: GUTTIFER A 7M, 174\* DE 6089  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB Completamente Muerto, sin rastros de planta ni de tallo, nada. Sin causa Obvia Lata y alambre varios

CCC 780 \* M 50201 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 50187 5.01 M 153\*: MED. 12 A LO LARGO DEL TALLO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB Definitivamente Muerto, sin rastro de planta Lata y alambre varios

CCC 820 \* M 2050 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Abril / 4 / 90  
 REF 3142 10 M 215\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB Definitivamente Muerto, nada que hacer ni decir.

CCL 300 \* M 4533 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA May / 1 / 90  
 REF 4532 5 M 23\*: NO VIMOS REP. EN 88; EN 89 MUERTO SIN CAUSA  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA HB SD / SD Muerto sin duda alguna, tallo casi podrido Nada más que decir

CCL 300 \* M 99245 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF ARB. VECON 7.28 M 156\*: VECON.A 20M 141\* DE60129; TALLO ROTO A3CM; ??  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*Definitivamente Muerto lata y alambre vacíos  
 ni rastros de planta*

CCL 300 \* M 99275 DIA 9004.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 1 / 90  
 REF 60203 11.39 M 59\*: APLASTADO POR RAMAS CAIDAS; TALLO ROTO  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*Tambien Definitivamente Muerto uado qe decen  
 Sobre el igual qe el autoron alambre vacio*

CCL 404 330\* 80 M 6061 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF M \*: MUERTO SIN CAUSA  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*Definitivamente Muerto sin causa  
 pudriendose parado padiendo corteza etc.*

CCL 450 \* M 50332 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 7151 15 M 330\*: TALLO VERTICAL SIN HOJAS, SECO, SIN CAUSA  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /

PA HB SP / SD  
*Muerto completamente, sin rastros de la planta  
 y sin causa obvia*

CCL 450 \* M 99239 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 99160 11.59 M 358\*: MUERTO SIN CAUSA; VERTICAL SIN HOJAS, SECO  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*Definitivamente Muerto sin causa, lata y  
 alambre vacios, ni rastros de planta.*

CCL 450 \* M 99277 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 2 / 90  
 REF 50119 2.61 M 133\*: LIGADO AL CLAVO; TALLO VERT., SECO, ENTERO, ?CAUS  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*Muerto definitivamente, lata y alambre vacios  
 sin causa obvia*

CCL 635 \* M 50129 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 5009 8.67 M 352\*: DEARB. 10DAP, 2.40M 10\*; TALLO SECO, HOJA PALMA?  
 DIA 900? MM ? 999 AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*Muerto definitivamente uado qe hacer  
 Lata y alambre vacios*

CCL 635 \* M 50124 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 5 / 90  
 REF 5009 5.11 M 348\*: DE ARB. 10DAP; 139M 148\*; TALLO VERT., SECO, ?CAUS  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /

PA HB D / D  
*definitivamente Muerto, lata y alambre vacios  
 causa desconocida*

CCL 775 \* M 50158 DIA 9004.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR/14/90  
 REF 99136 9.3 M 154\*: DE 50156 2.78M 136\*  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Definitivamente Muerto Sin causa obvia No Rev!!!*

CCL 875 \* M 8143 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR/15/90  
 REF 50178 2.55 M 72\*: DE PM 78\* 5.01M MEDI.AL TRONCO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Muerto definitivamente Lata y alambre vacios*

CCL 875 30\* 10 M 6087 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR/15/90  
 REF 5004 23.77 M 12\*: DAP A 65 A LO LARGO DEL TALLO  
 DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Definitivamente Muerto, parado parte del tallo seco podrido sin rebrotes nada más que decir*

CES 20 \* M 9940 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA / / /90  
 REF PM55DAP 3.4 M 40\*: DE 9941 49\* 2.93 M; PM DE 9937 15M 317\*  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

CES 270 \* M 2174 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA / / /90  
 REF 5072 13 M 186\*:  
 DIA MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

SHO 290 \* M 8135 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Feb /28 /90  
 REF PM.25DAP 4.12 M 116\*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90\* DE 7146  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Definitivamente muerto Lata y el alambre vacios Sacarlo del curso.*

SHO 500 \* M 60136 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Feb /27 /90  
 REF 60137 18 M 316\*:  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB D / D

*Sacar del curso 90 definitivamente muerto nada que hacer; Lata y alambre vacios.*

SSO 172 \* M 3312 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA AP /19 /90  
 REF 60360 35 M 196\*: CORTEZA SANA; QUEBRADO A 23M; PARADO, 0 REBROTOS  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC  
 PA / HB /

*No hay duda está completamente muerto La taca parada aún, y dejando caer la corteza.*

SSO 220 \* M 2100 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3153 0.37 M 111\*: DE 3151 50\* 8.62M; PARADO, SECO, SIN CAUSA  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB /

Muerto definitivamente; tallo seco podrido

SSO 220 \* M 2102 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3151 9.37 M 144\*: TALLO SECO, PARADO, 0 HOJAS, TALLO FIRME AUN  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB /

Muerto definitivamente lata y alambre vacios.

SSO 340 \* M 4127 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 3317 13 M 357\*: TALLO H; 0 HOJAS-LATA DICE 4064-CAMBIAR A 4127  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto ~~de~~ completamente no hay duda  
 Tallo casi descompuesto

SSO 775 335\* 2.5 M 6054 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAY / 4 / 90  
 REF M \*: TALLO ROTO (POR HOJA WELFIA?); PARADO  
 DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB cm / cm

Muerto de todo el cuerpo lata y alambre  
 vacios

SURA 900 \* M 3376 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUL / 11 / 90  
 REF 4591 3.58 M 184\*: 50CM DE TALLO PARADO, SECO, SIN CAUSA  
 DIA 9007 MM ? AM ALT CM CT PC /  
 PA / HB SD / SD

Muerto definitivamente en vastos de planta



PAGINA 1 - ARBOLES NUEVOS DE 1990

CAMINO CES 830 M \* ESP LA ID 60382 ✓ FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 6015 7.01 M 183 \* DIA 3.9 MM ? cal AM OM ALT 44 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 4 / 4 HB D / D ;

(N)  
 Semilla visible

CAMINO CES 830 M \* ESP CO ID 9644 ✓ FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 99154 20 M 82 \* DIA 15.5 MM ? CIN AM 300 ALT CM  
 CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD ; es una bonita ♀ rep.

CAMINO CES 830 M \* ESP LA ID 60382 ✓ FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 4644 21 M 22 \* DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1350 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB SD / D ;

A 14<sup>o</sup> y 25mts esta 4521 árbol de la entrada CEN 300

CAMINO CEN 700 M \* ESP DP ID 99341 ✓ FECHA Feb / 6 / 90  
 REF 50100 5.93 M 301 \* DIA 4.3 MM ? cal AM 40M ALT 54 CM  
 CT N PC ALL-m / ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD ;

mezisdemas comido 3 hojas solamente

CAMINO CEN 700 M \* ESP DP ID 99342 ✓ FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 50100 8.45 M 292 \* DIA 4.2 MM ? cal AM 40M ALT 52 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D ;

CAMINO CEN 700 M \* ESP DP ID 99343 ✓ FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 2023 2.95 M 180 \* DIA 3.5 MM ? CAL AM 40M ALT 50 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB SD / SD ;

CAMINO CEN 667 M \* ESP SA ID 2286 ✓ FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 2185 14 M 326 \* DIA 130 MM ? CIN AM 1000 ALT CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD ;

CAMINO CEN 625 M \* ESP LA ID 60383 ✓ FECHA Feb / 7 / 90  
 REF 6014 9M 100 \* DIA 3.8 MM ? cal AM OM ALT 47 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 4 / 3 HB D / D ; Tiene semilla visible

Muerto

CAMINO CEN 590 M \* ESP PP ID 3393 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF PM50dap 5.65 M 35 \* DIA 14.1 MM ? cal AM 130m ALT 276 CM  
 CT D PC ALLm / ALLm PA 2 / 3 HB SD / SD ;

PM50dap está en CEN 590 33.73m/s y 250°

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8162 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 4.80 M 15 \* DIA 1.9 MM ? CAL AM OM ALT 130 CM  
 CT N PC ALL-m / ALLm PA 4 / 5 HB D / D ;

tiene 4 Hojas

Ref aun clavo en 9981

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8163 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 4.50 M 14 \* DIA 2.6 MM ? CAL AM OM ALT 14 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 4 / 4 HB D / D ;

tiene 4 Hojas

Ref. a un clavo en el 9981

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8161 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 5.26 M 10 \* DIA 2.2 MM ? CAL AM OM ALT 10 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 5 / 5 HB D / D ;

tiene dos Hojas

Ref. igual que el anterior

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8164 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 3.48 M 59 \* DIA 2.4 MM ? CAL AM OM ALT 13 CM  
 CT N PC ALL-m / ALLm PA 2 / 2 HB D / D ;

Tiene 3 Hojas

Ref misma cosa que antes

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8169 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 3.63 M 66 \* DIA 2.5 MM ? CAL AM OM ALT 16 CM  
 CT N PC ALLm / ALL-m PA 3 / 4 HB D / D ;

3 Hojas Solamente

" "

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP? ID 8160 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 3.19 M 71 \* DIA 2.5 MM ? CAL AM OM ALT 10 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 2 / 2 HB D / D ;

2 cochinas Hojas

" "

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP? ID 8166 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 3.93 M 85 \* DIA 2.1 MM ? CAL AM OM ALT 13 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D ;

Tiene 4 Hojas

" "

Jo

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8165 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 5.39 M 58 \* DIA 2.1 MM ? CAL AM OM ALT 13 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-B PA 2 / 3 HB D / D | Tiene 3 hojas.

Ref. al clava en 9981

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8168 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 5.94 M 61 \* DIA 2.5 MM ? CAL AM OM ALT 12 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 5 / 4 HB D / D | Tiene 2 hojas.

Ref. a un Clavo en 9981

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8173 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 6.85 M 69 \* DIA 2.8 MM ? CAL AM OM ALT 15 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 3 HB D / D | Tiene 3 hojas.

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8172 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 6.77 M 74 \* DIA 2.7 MM ? CAL AM OM ALT 12 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-m PA 3 / 2 HB D / D | Tiene 3 hojas.

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8171 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 6.50 M 86 \* DIA 2.3 MM ? CAL AM OM ALT 11 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-m PA 4 / 3 HB D / D | Tiene 3 hojas.

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8170 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 9.67 M 73 \* DIA 2.9 MM ? CAL AM OM ALT 16 CM  
 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 3 HB D / D | 3 Cochinas Hojas

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8167 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 7.35 M 50 \* DIA 2.6 MM ? CAL AM OM ALT 15 CM  
 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB D / D | 4 pinches Hojas

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 8174 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 6.70 M 354 \* DIA 2.3 MM ? cal AM om ALT 13 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-m PA 2 / 2 HB D / D | Tiene 3 hojas

CAMINO CEN 412 M \* ESP HP ID 5178 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 7.11 M 10 \* DIA 2.2 MM ? cal AM om ALT 15 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 3 HB D / D !

Ref. al clavo de 9981

tiene 3 Hojas

CAMINO CES 412 M \* ESP HP ID 8176 FECHA Feb / 8 / 90  
 REF 9981 10.54 M 21 \* DIA 2.2 MM ? cal AM om ALT 10 CM  
 CT N PC ALL-B / ALL-m PA 3 / 3 HB D / D !

Ref. a un clavo de 9981

4 pinches Hojitas

CAMINO SSE 2360 M \* ESP CO ID 4645 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 4646 3.53 M 328 \* DIA 13.5 MM ? cal AM 40M ALT 215 CM  
 CT N PC ALLA / ALLA PA 3 / 2 HB D / D !

de tuca no es Reprod. !!!

No germino encima

CAMINO SSE 2360 M \* ESP CO ID 4646 FECHA Feb / 16 / 90  
 REF 7135 20 M 302 \* DIA 77 MM ? CIN AM 300 ALT 890 CM  
 CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD !

welfia viva en pie



No es Reproductiva

CAMINO SHO 1492 M \* ESP HO ID 7186 FECHA Feb / 21 / 90  
 REF 4516 8 M 234 \* DIA 219 MM ? CIN AM 300 ALT      CM  
 CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD !

Germinó encima de una gran piedra las raíces ~~crecen~~ cubren toda piedra en orilla de pequeña quebrada.

CAMINO SHO 1150 M \* ESP CO ID 4647 FECHA Feb / 22 / 90  
 REF 60344 0.83 M 55 \* DIA 5.0 MM ? cal AM 20M ALT 94 CM  
 CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D !

altara desde el suelo ~~en~~ altura de planta = 37

Tiene 5 hojas y no tiene hormigas ni las glandulas ~~reprod.~~ de alimento ~~para~~ ellas

CAMINO SHO 1150 M \* ESP LA ID 60384 FECHA Feb / 23 / 90  
 REF 60337 15.73 M 324 \* DIA 3.4 MM ? cal AM om ALT 94 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 2 / 2 HB D / D !

CAMINO SHO 290 M \* ESP LA ID 60385 FECHA Feb / 28 / 90  
 REF 7147 12 M 326 \* DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 860 CM  
 CT D PC ALL-B / ALL-m PA 3 / 2 HB D / D !

CAMINO CEN 250 M \* ESP DP ID 99344 FECHA FEB/12/90  
 REF 9958 3.68 M 45 \* DIA 3.5 MM ? CAL AM 40M ALT 61 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 2 / 2 HB D / D

Lig. al Tronco, no al clavo.

CAMINO CCL 450 M \* ESP CO ID 4648 FECHA MAR 2/90  
 REF 4539 6 M 267 \* DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 850 CM  
 CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

No Germinó encima de taca yuo es reprod. aún.

CAMINO CCL 710 M \* ESP HM ID 8177 FECHA MAR/9/90  
 REF 50400 8 M 358 \* DIA 27.7 MM ? Cal AM 130M ALT 470 CM  
 CT D PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

es Rebrote de lo que era 8124, (rebrote de la base original del tallo)

CAMINO CCC 1000 M \* ESP CO ID 4649 FECHA Abril/3/90  
 REF 5021 1.97 M 260 \* DIA 9.9 MM ? cal AM 40M ALT 216 CM  
 CT N PC ALLA / PLA PA 1 / 0 HB SD / SD

(Altura desde el suelo)

Germinó encima de taca o de rama en una taca.

CAMINO CCC 820 M \* ESP CO ID 4650 FECHA Abril/4/90  
 REF 60105 5 M 292 \* DIA 19.9 MM ? cal AM 130M ALT 380 CM  
 CT N PC ALLA / ALA PA 2 / 1 HB SD / D

Germinó encima de un tip-up; no esta encima de la taca que produjo el tip-up.

CAMINO CCC 820 M \* ESP CO ID 4651 FECHA Abril/4/90  
 REF 5023 6.85 M 105 \* DIA 14.0 MM ? Cal AM 40M ALT 330 CM  
 CT D PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de taca a como 1.50 mts del suelo.

CAMINO CCC 780 M \* ESP SA ID 2287 FECHA Abril/4/90  
 REF 4556 9 M 150 \* DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1914 CM  
 CT N PC ALLm / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CCC 663 M \* ESP PE ID 3394 FECHA Abril/5/90  
 REF 5011 5.01 M 292 \* DIA 6.2 MM ? cal AM 40m ALT 91 CM  
 CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO CCC 560 M \* ESP SA ID 2289 FECHA AP / 6 / 90  
 REF 4561 6 M 227 \* DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 1088 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO CCC 560 M \* ESP SA ID 2290 FECHA AP / 6 / 90  
 REF 4561 10 M 183 \* DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1173 CM  
 CT N PC ALL-M / ALLM PA 2 / 3 HB D / D

Chequiar si es 2290 próximo año

CAMINO SSO 172 M \* ESP CO ID 4652 FECHA AP / 19 / 90  
 REF 3315 0 M 0 \* DIA 30.5 MM ? Cal AM 130M ALT \* 571 CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

Termino ~~arriba~~ al lado de la tuga del 3315 a como 2.50 arriba del suelo \* alt. desde el suelo



CAMINO SSO 220 M \* ESP PE ID 3395 FECHA April / 20 / 90  
 REF 3227 20 M 254 \* DIA 317 MM ? CIN AM 1000 ALT CM  
 CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

Tallo bastante torcido en parte Final. No tiene flores ni Botones

CAMINO SSO 220 M \* ESP PE ID 3396 FECHA Abril / 20 / 90  
 REF 3395 6 M 140 \* DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 1267 CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB SD / SD

tambien un poco torcido

CAMINO SSO 220 M \* ESP PE ID 3397 FECHA April / 20 / 90  
 REF 3396 8 M 234 \* DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT 1410 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-m PA 2 / 2 HB SD / SD

CAMINO SSO 220 M \* ESP SA ID 2291 FECHA Abril / 20 / 90  
 REF 3227 12 M 15 \* DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 1662 CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO SSO 220 M \* ESP SA ID 2292 FECHA Abril / 20 / 90  
 REF 3227 20 M 327 \* DIA 140 MM ? CIN AM 1000 ALT CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

está de 8114 163\* 25 mts

CAMINO S50 220 M \* ESP PE ID 3398 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 10.48 M 35 \* DIA 3-0 MM ? cal AM 40M ALT 57 CM  
 CT N PC ALLB / ALL-B PA 3 / 3 HB SD / SD ;

Ligado al tronco, no al clavo.

CAMINO S50 220 M \* ESP PE ID 3399 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 3230 11.83 M 66 \* DIA 2.8 MM ? cal AM 40M ALT 54 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 2 HB SD / SD ;

Ligado al tronco, no al clavo.

CAMINO S50 220 M \* ESP DP ID 99345 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 2123 11.01 M 180 \* DIA 6.7 MM ? cal AM 40M ALT 121 CM  
 CT N PC ALLB / ALL-B PA 2 / 2 HB SD / SD ; tiene solo 3 pinches hojas

CAMINO S50 220 M \* ESP DP ID 99346 FECHA Ap / 24 / 90  
 REF 7176 3.12 M 206 \* DIA 4.0 MM ? cal AM 20M ALT 50 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 2 HB SD / SD ;

Ligado a la gamba, no al clavo

CAMINO S50 340 M \* ESP DP ID 99347 FECHA Ap / 30 / 90  
 REF 50430 540 M 138 \* DIA 5.7 MM ? Cal AM 40M ALT 76 CM  
 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D ;

ligado al tronco No al clavo

CAMINO S50 490 M \* ESP PE ID 3400 FECHA MAY / 2 / 90  
 REF 3068 385 M 152 \* DIA 2.9 MM ? cal AM 40M ALT 57 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 3 / 3 HB D / D ;

CAMINO S50 1390 M \* ESP SA ID 2294 FECHA May / 17 / 90  
 REF 4572 20 M 146 \* DIA 9.2 MM ? CW AM 1000 ALT 1252 CM  
 CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 2 HB D / D ;

(92)

CAMINO SHA 351 M \* ESP ME ID 50457 FECHA MAY / 22 / 90  
 REF 2165 14 M 58 \* DIA 376 MM ? CW AM 300 ALT CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB D / D ;

No tenía Frutos

es correcto  
2297 es duplicado 2294

PAGINA 8 - ARBOLES NUEVOS DE 1990

CAMINO SHA 320 M \* ESP SA ID 2294 FECHA MAY/22/90  
REF 3328 11 M 98 \* DIA 94 MM ? cin AM 1000 ALT 947 CM  
CT N PC ALLA/ALLA PA 2 / 1 HB SD / D

CAMINO CC 200 M \* ESP LA ID 60386 FECHA MAY/24/90  
REF (3144) 314 15 M 226 \* DIA 106 MM ? cin AM 1000 ALT 1162 CM  
CT N PC ALL-A/ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

(3144)

CAMINO CC 200 M \* ESP OPE ID 3401 FECHA MAY/24/90  
REF 60386 215 M 92 \* DIA 14.3 MM ? cal AM 130m ALT 318 CM  
CT N PC ALL-M ALL-B PA 2 / 2 HB SD / SD

Estos datos son reales usados originales y no es árbol nuevo.

CAMINO SHA 200 M \* ESP CO ID 4101 FECHA May/28/90  
REF 7087 4 M 80 \* DIA 11.9 MM ? cal AM 400m ALT 173 CM  
CT N PC ALLA/ALL-M PA 3 / 3 HB D / D

porque fue la N° 4101 buscar en archivo de 89 Final  
Formulados árboles nuevos de 89 Final

CAMINO CC 550 M \* ESP CO ID 4653 FECHA May/31/90  
REF 50443 3.72 M 245 \* DIA 5.5 MM ? cal AM 15M ALT 124 CM  
CT N PC PLA/ALA PA 0 / 0 HB CL / CL

Altura desde el Suelo

Germino encima tuca

CAMINO CC 550 M \* ESP CO ID 4654 FECHA May/31/90  
REF 50443 4.45 M 266 \* DIA 7.0 MM ? cal AM 40M ALT 77 CM  
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CL / CL

No Germino en tuca

CAMINO CC 550 M \* ESP DP ID 99348 FECHA May/31/90  
REF 50443 15 M 255 \* DIA 47 MM ? cin AM 1000 ALT 640 CM  
CT D PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO CC 2360 M \* ESP LA ID 60387 FECHA Jun/5/90  
REF 1050 12 M 209 \* DIA 165 MM ? cin AM 1000 ALT CM  
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D



CAMINO CC 2187 M \* ESP ME ID 50458 FECHA JUN / 5 / 90  
 REF 50455 11 M 97 \* DIA 2.30 MM ? CIN AM 1000 ALT      CM  
 CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D ;

CAMINO CC 2187 M \* ESP CI ID 4131 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 50407 1.15 M 231 \* DIA 4.5 MM ? cal AM 10M ALT 36 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD ;

No Germinó encima de tuca

CAMINO CC 2187 M \* ESP CO ID 4655 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 50407 985 M 261 \* DIA 10.6 MM ? cal AM 50M ALT 125 CM  
 CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB CL / CL ;

Germinó encima de tuca altura desde el Suelo = 125

CAMINO CC 2187 M \* ESP CI ID 4132 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 50404 605 M 156 \* DIA 8.0 MM ? cal AM 70M ALT 116 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD ;

Germinó encima de tuca altura desde el Suelo = 116

CAMINO CC 2187 M \* ESP CI ID 4133 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 50407 8.78 M 229 \* DIA 3.7 MM ? cal AM 10M ALT 60 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB SD / SD ;

Germinó encima de tuca, solo tiene 2 pinches hojas  
 altura desde el Suelo = 60

CAMINO CC 2187 M \* ESP CI ID 4134 FECHA JUN / 12 / 90  
 REF 50407 8.65 M 206 \* DIA 2.8 MM ? cal AM 0M ALT 39 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB SD / SD ;

Germinó encima de tuca solo tiene 4 pinches hojas  
 altura desde el Suelo = 39

CAMINO CC 2010 M \* ESP SA ID 2295 FECHA JUN / 18 / 90  
 REF 4055 5 M 109 \* DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 1297 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 3 / 3 HB D / D ;

CAMINO CC 1750 M \* ESP SA ID 2296 FECHA JUN / 25 / 90  
 REF 4094 7 M 52 \* DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 975 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 2 HB SD / SD ;

CAMINO CC 1720 22 M 153 \* ESP M6 ID 50454 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 3.93 M 47 \* DIA 2.1 MM ? cal AM 1000 ALT CM  
 CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

Como unico de la entrada, tiene un pichazo de flores

CAMINO CC 1720 M \* ESP CI ID 4146 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 3.93 M 47 \* DIA 2.1 MM ? cal AM OM ALT 42 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de tuca

\* Altura desde el Suelo = 42

CAMINO CC 1720 M \* ESP CI ID 4147 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 4.67 M 52 \* DIA 3.2 MM ? cal AM OM ALT 57 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de tuca (Muerto)

\* Altura desde el Suelo = 57

CAMINO CC 1720 M \* ESP CI ID 4148 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 4.55 M 55 \* DIA 2.3 MM ? cal AM OM ALT 53 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de tuca

\* Altura desde el Suelo = 53

CAMINO CC 1720 M \* ESP CI ID 4149 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 4.83 M 56 \* DIA 3.3 MM ? cal AM OM ALT 60 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de tuca

\* Altura desde el Suelo = 60

CAMINO CC 1720 M \* ESP CI ID 4150 FECHA JUN / 27 / 90  
 REF 3213 5.11 M 59 \* DIA 2.5 MM ? cal AM OM ALT 62 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de tuca (Muerto)

Altura desde el Suelo = 62

CAMINO CC 1450 M \* ESP LA ID 60388 FECHA JUN / 28 / 90  
 REF 60226 2.30 M 57 \* DIA 3.1 MM ? cal AM OM ALT 33 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 3 / 3 HB D / D

Se ve la semilla aún

230 desde el tayo de 60226

CAMINO CC 1450 M \* ESP CO ID 4657 FECHA Jul / 4 / 90  
 REF 60299 2.35 M 264 \* DIA 8.7 MM ? cal AM 40m ALT 123 CM  
 CT N PC ALL-m / ALL-m PA 2 / 1 HB SD / SD

Germinó encima de tuca Altura desde el suelo = 123

PAGINA 11- ARBOLES NUEVOS DE 1990

CAMINO CC 1200 M \* ESP CI ID 4135 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 7185 9.70 M 214 \* DIA 6.7 MM ? cal AM 40M ALT 168 CM  
 CT N PC ALA / ALL-A PA 0 / 0 HB SD / SD ; Germinó encima de  
 tuca y no es reprod aún !!! Altura desde el suelo.

CAMINO CC 1200 M \* ESP CI ID 4136 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 7185 9.71 M 213 \* DIA 3.7 MM ? cal AM 15M ALT 105 CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD ; Germinó encima de  
 tuca y no es reprod aún !!!  
 Altura desde el suelo

CAMINO CC 1200 M \* ESP CI ID 4137 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 7185 2.90 M 129 \* DIA 9.1 MM ? cal AM 10M ALT 72 CM  
 CT N PC ALLA / ALL-m PA 2 / 1 HB D / D ;  
 Germinó encima de tuca  
 No es Reprod. !!!  
 Altura desde el suelo

CAMINO CC 1200 M \* ESP CI ID 4138 FECHA JUL / 5 / 90  
 REF 4123 9 M 213 \* DIA 9.1 MM ? cal AM 1000 ALT 1050 CM  
 CT D PC ALLA / ALL-M PA 1 / 1 HB SD / D ;  
 No Germinó encima de tuca.  
 No es Reprod.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4658 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3287 12.25 M 224 \* DIA 8.2 MM ? cal AM 40m ALT 114 CM  
 CT N PC ALLA / PLA PA 1 / 0 HB D / SD ; Germinó encima de  
 tuca, no reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4659 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3287 12.85 M 222 \* DIA 8.9 MM ? cal AM 40m ALT 86 CM  
 CT N PC ALLA / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 no es reprod. aún !!!

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4660 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3287 12.32 M 220 \* DIA 6.5 MM ? cal AM 20m ALT 122 CM  
 CT N PC ALLA / ALL-A PA 1 / 2 HB SD / D ; Germinó encima de tuca  
 No es reprod aún.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4661 FECHA JUL / 10 / 90  
 REF 3287 12.33 M 220 \* DIA 16.5 MM ? cal AM 40m ALT 248 CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD ; Germinó encima de tuca  
 No reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4662 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 12.69 M 219 \* DIA 13.9 MM ? cal AM 40m ALT 220 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 no es reprod. aún!!!

CAMINO CC 800 M \* ESP CI ID 4139 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 12.80 M 219 \* DIA 3.6 MM ? cal AM 10m ALT 91 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 no es reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4663 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 12.86 M 218 \* DIA 3.9 MM ? cal AM 40m ALT 83 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 (10m) no reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4664 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 12.64 M 215 \* DIA 2.9 MM ? cal AM 10m ALT 62 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 no es reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4665 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 13.15 M 217 \* DIA 8.3 MM ? cal AM 40m ALT 135 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 No es Reprod. aún.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4666 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 13.14 M 215 \* DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 139 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 No es Reprod. aún.

CAMINO CC 800 M \* ESP CI ID 4140 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 13.04 M 210 \* DIA 2.9 MM ? cal AM 0m ALT 70 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-m PA 1 / 2 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 no reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4673 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 13.64 M 213 \* DIA 10.5 MM ? cal AM 40m ALT 169 CM  
 CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D ; Germinó encima de tuca  
 Reprod. no aún.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4667 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 10.52 M 212 \* DIA 6.0 MM ? cal AM 0M ALT 74 CM  
 CT N PC ALLA / PLA PA 1 / 0 HB D / SD

Germinó encima de tuca  
 No es Reprod.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4668 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 9.40 M 215 \* DIA 5.4 MM ? cal AM 20M ALT 107 CM  
 CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

Germinó encima de tuca  
 No es Reprod.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4669 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 9.64 M 215 \* DIA 5.4 MM ? cal AM 20M ALT 86 CM  
 CT N PC ALLm ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD

Germinó encima de tuca  
 No es Reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4672 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 7.85 M 240 \* DIA 7.1 MM ? cal AM 10M ALT 200 CM  
 CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tuca.  
 No es Reprod.

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4671 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 10.01 M (252) \* DIA 6.2 MM ? cal AM 0M ALT 128 CM  
 CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

(253)

Germinó encima de tuca  
 No es Reprod. aún

CAMINO CC 800 M \* ESP CO ID 4670 FECHA Jul / 10 / 90  
 REF 3287 9.14 M 252 \* DIA 7.7 MM ? cal AM 20M ALT 141 CM  
 CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de tuca  
 No es Reprod.

CAMINO \_\_\_\_\_ M \* ESP \_\_\_\_\_ ID \_\_\_\_\_ FECHA \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 90  
 REF \_\_\_\_\_ M \* DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM  
 CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ PA \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ HB \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

CAMINO \_\_\_\_\_ M \* ESP \_\_\_\_\_ ID \_\_\_\_\_ FECHA \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 90  
 REF \_\_\_\_\_ M \* DIA \_\_\_\_\_ MM ? \_\_\_\_\_ AM \_\_\_\_\_ ALT \_\_\_\_\_ CM  
 CT \_\_\_\_\_ PC \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ PA \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ HB \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

## CATEGORIAS USADAS EN EL CENSO DE 1990.

DIA = Diametro medido en milímetros. Con cinta, se lee hasta el mm menor (no se redondea para arriba).

AM = Altura medida. 300 = 1 escalera, 600 = 2 escaleras, 1000 = 10 cm bajo clavo, 450 cm = 1 1/2 escaleras, 1300 = 1 escalera cada lado. Sigue una "M" si el diámetro está medido en una marca y no 10 cm bajo un clavo. Sigue un "D" si el tallo está dividido bajo el punto de medicion.

ALT = Altura. Medida verticalmente desde lado arriba de cualquier pendiente, desde la base del árbol. Para árboles <1.5 m de alto se medirá hasta la base del meristemo mas alto, excepto para Lecythis, donde se medirá hasta la hoja mas alta. Para árboles >1.5 m se medirá hasta la hoja mas alta. Alturas hasta 2 m serán medidas con regla, de 2 m para arriba con el tubón. El tubón tiene 15 m de largo, pero a veces se puede alzarlo y medira hasta >16 m. Como en otros años, se medirán alturas de todos los árboles hasta 15 m, si es posible ver la copa.

M/E. En 1990 todas las alturas serán medidas, ningunas estimadas.

CT. Condición del tallo. N = normal (no como uno de los demás categorias). D = dañado, con un solo tallo principal que presenta un cambio abrupto de diámetro  $\geq 25\%$  de su diametro en ese punto. M = tallos multiples, con >1 tallo principal, "tallo" quiere decir casi vertical. H = horizontal, paralelo al suelo sin rebrotes verticales. HR = horizontal con rebrotes verticales. RA = roto arriba. Un solo tallo vertical que ha perdido su extremo, de manera que todas las ramas ya vienen de abajo del punto del daño.

PC: Posición de la copa. NLD = ninguna luz directa. ALLB = alguna luz del lado, bajo. ALLM = alguna luz del lado, mediano. ALLA = alguna luz del lado, alto. ALA - alguna luz de arriba (10-90% de la copa con luz directa vertical). PLA - plena luz de arriba (>90% de la copa con luz directa vertical). CCE = la copa completamente expuesta, >90% de la copa en un cono de 90° de luz directa, es decir 45° libre de obstáculos alrededor de la copa (ver dibujos).

PA = plantas arriba. El número de copas directamente arriba de la planta que cubren  $\geq 50\%$  de la copa de la planta en proyección vertical. No se cuentan pequeñas epífitas o bejucos monocotiledoneos.

HB = habitat. D = docel. En el sitio de la planta, el docel del bosque está a la altura de bosque maduro en ese lugar general. Para plantas que no forman el docel, quiere decir que están bajo arboles de bosque maduro. Para árboles que forman el docel, quiere decir que son del tamaño de árboles maduros de ese sitio. SD = subdocel. El docel del sitio está >2m pero no tan alto como bosque sin perturbación. CL = claro. Una área (de por lo menos 9 m<sup>2</sup>) libre de vegetación desde 2 m hasta el cielo. SD/CL = sub-docel/claro. Refiere a una planta de > 2m de altura pero menos del nivel del docel que se encuentra en una área de vegetación < 2m de alto, o sea, una

planta aislada dejada en un claro reciente. CM = camino. Un sitio en bosque primario que parece recibir alguna influencia de un camino (o sea por luz, machetes, compactación de suelo, etc.). Un sitio puede estar 5 o mas m del camino y todavía ser afectado por elevados niveles de luz de un camino. BS = bosque secundario.

ARBOLES NUEVOS. En 1990 se marcarán todos los Dipteryx y Pithecellobium  $\geq 50$  cm de alto que se encuentran en bosque primario en sitios sin influencia de caminos. Se marcarán todos los Hymenolobium, Hieronyma, Cecropia insignis y Cecropia obtusifolia encontrados en estos sitios. De Lecythis se marcaran solamente arboles  $> 5$  cm dap o plántulas que todavía tienen la semilla visible. De Minuartia se marcarán plantas que tienen  $\geq 20$  cm DAP. De Simarouba se marcaran plantas que tienen  $\geq 5$  cm DAP.

ARBOLES MUERTOS. Es preciso apuntar HABITAT para todos árboles muertos, más apuntes detallados sobre la circunstancias de la muerte y el tamaño del claro.