ARB * M 3148 DIA 19.5 CAL 130 ALT= 360 FECHA JUN / 21 /88
REF 900/550 3.12 M 94*: NUMERO DE ARB.ES 780
DIA 20.0 MM ? CAL AM 130 ALT 373 CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 2 HB 999 / 999

ARB * M 8091 DIA 41.0 CIN 130 ALT= 714 FECHA JUN / 21 /88
REF 900/575 10 M 220*: NO. DE ARBOLEDA=236;CON CINTA=41
DIA 49 MM ? CIN AM 130 ALT 838 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB 999 / 999

ARB * M 8092 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1144 FECHA JUN / 21 /88
REF 900/575 6 M 355*: No.DE ARBOLEDA=764
DIA 73 MM ? CIN AM 1000 ALT 1186 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB 999 / 999

ARB * M 3149 DIA 100.0 CIN 1000 ALT= 788 FECHA JUN / 21 /88
REF PPGRANDE 12 M 313*: No.DE ARBOLEDA=931
DIA 107 MM ? CIN AM 1000 ALT 835 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB 999 / 999

AREA 1 * M 60303 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF 216-100 0 M 0*: VIEJO NUMERO ERA 507
DIA 999 MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / — Sacado de 88, correcto en 87 Final
definitivamente muerto. tallo podrido, despegado.

AREA 1 * M 359 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF 216-023 M *: NUMERO NUEVO=5214
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 * M 60302 DIA 17.7 CAL 40M ALT= 141 FECHA Junio / 14 /88
REF 210-080 4.97 M 285*: VIEJO NUMERO ERA 509;DMAX EN MARCA ROJA
DIA 18.7 MM ? cal AM 40m ALT 145 CM CT RA PC ALL-B / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 * M 60301 DIA 22.7 CAL 126M ALT= 314 FECHA Junio / 14 /88
REF 210-079 0 M 0*: VIEJO NUMERO ERA 508
DIA 23.6 MM ? cal AM 126m ALT 327 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / D

AREA 1 * M 8027 DIA 5.1 CAL 40M ALT= 49 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 210-120 4.33 M 60*:
DIA 5.6 MM ? cal AM 40m ALT 52 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB SD / SD
No se pudo medir directamente en la marca, sino un poco más abajo; debido a que tiene un rebrote en la marca
Tiene 5 hojas - está firme

AREA 1 00 * M 50377 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF M *: NUMERO DE AREA=5921
DIA 999 MM ? AM ALT CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 * M 8032 DIA 11.5 CAL 40M ALT= 151 FECHA JUNIO / 14 /88
REF 200-010 4.39 M 193*:
DIA 11.8 MM ? cal AM 40m ALT 132 CM CT D PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 1 HB D / D
Tiene bastante luz por el árbol caido a la par.
{parece que un mamífero comió o intento comer la corteza del tallo por arriba de la marca. Dañado por la caida de un árbol grande a la par, pero hizo nuevo tallo

AREA 1 * M 5065 DIA 11.9 CAL 130M ALT= 273 FECHA JUNIO / 14 /88
REF 210-040 5.18 M 94*: NO. 1701 DE GSH
DIA 12.9 MM ? cal AM 130m ALT 276 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 * M 366 DIA 4.6 CAL 40M ALT= 75 FECHA Junio / 14 /88
REF 200-050 4.58 M 254*:
DIA 5.2 MM ? cal AM 40m ALT 82 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D
Tiene 5 hojas

AREA 1 * M 374 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 21 /88
REF 200-190 3.25 M 210*:
DIA 999 MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA / HB / Sacado de 83FINAL, 999 en 87FINAL
muerto - alambre vacío

AREA 1 40 * M 8029 DIA 9.8 CAL 124M ALT= 229 FECHA JUNIO 14 /88
REF DP 366 2 M 0*: DE 200-050 4.98M 233*
DIA 10.8 MM ? cal AM 124m ALT 249 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 * M 5066 DIA 12.4 CAL 129M ALT= 276 FECHA JUN / 14 /88
REF 210-060 7.46 M 287*:
DIA 13.1 MM ? CAL AM 130m ALT 252* CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D
*prob por una rama seca pequeña, encima de la copa perdio altura
hojas más nuevas son bastante grandes

AREA 1 * M 99262 DIA 3.5 CAL 40M ALT= 69 FECHA JUNIO 14 /88
REF 210-050 4.08 M 322*: MAPA DE AREA 1
DIA 4.3 MM ? cal AM 40m ALT 75 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 8087 DIA 102.0 CIN 1000 ALT=1469 FECHA JUN /21 /88
REF 198-150 M *: NO.DE AREA=2518
DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1520 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 344 DIA 5.0 CAL 39M ALT= 75 FECHA Junio / 14 /88
REF 200-060 5.22 M 300*:
DIA 5.2 MM ? cal AM 40m ALT 15 CM CT H PC ALL-M / ALL-B
PA 1 / 1 HB D / D Horizontal por basuras caidas encima? - prensado por rama muerta pequeña

AREA 1 * M 99214 DIA 5.6 CAL 38M ALT= 99 FECHA JUNIO 14 /88
REF 200-050 2.57 M 358*:
DIA 5.6 MM ? cal AM 38m ALT 75 CM CT D* PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / D *Los ultimos 30-35 cm del tallo, estan seco podrido pero no roto, y tiene un viejo rebrote abajo de esta podrida del tallo; tiene 3 tristes hojas! una hoja grande de Wellia (riva) está directamente sobre él

AREA 1 * M 380 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 192-106 M *: NO.DE AREA=5957
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
hojas, no flores - pero frutos viejos y plántula en suelo

AREA 1 * M 60305 DIA 8.3 CAL 129M ALT= 173 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 190-125 M *: NO.VIEJO ERA=521
DIA 8.0 MM ? cal AM 129m ALT 176 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 60310 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1000 FECHA JUN / 14 /88
REF 190-041 M *: NO.VIEJO ERA =518
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1013 CM CT N PC ALL A / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D esta casi decidido, sino algunas hojas recien brotadas pronto empezara a brotar

AREA 1 * M 60304 DIA 14.3 CAL 127M ALT= 295 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 190-130 2.60 M 246*: NO.VIEJO ERA=520
DIA 14.3 MM ? cal AM 127m ALT 284 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 * M 60306 DIA 11.9 CAL 40M ALT= 155 FECHA JUNIO 14 /88
REF 180-060 .6 M 204*: NO.VIEJO ERA=516
DIA 12.5 MM ? cal AM 40m ALT 160 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 60307 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1434 FECHA JUN / 14 /88
REF 180-050 5 M *: DAP A 10BAJO CLAVO QUE DICE 588(DE PHILIPPE)
DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT* 1336 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 1 HB D / D * perdió sin causa obvia
no está muerto - hay hojas pardas medio recientes en el suelo
completamente decidido - sin hojas, sin señas de yemas vivas
y muchos líquenes en las ramas. ~~Muerto ???~~

AREA 1 * M 404 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 21 /88
REF 172-166 0 M 0*: DE 180-160, 72*,10M
DIA 999 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB / sacado de 88FINAL, 999 en 87 FINAL
sin rastros - solo fedactos de cinta - está en medio de un
nido de zompopas activo - seguro que muerto

AREA 1 * M 99261 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 118 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 170-170 4.82 M 22*: MAPA DE AREA 1
DIA 8.0 MM ? cal AM 40m ALT 128 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 4 / 4 HB D / D Tiene 5 hojas.
está directamente por debajo de hojas de un Asterogyne

AREA 1 * M 99260 DIA 6.2 CAL 40M ALT= 78 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 170-170 4.25 M 358*: MAPA DE AREA 1
DIA 5.5 MM ? cal AM 40m ALT 61 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 4 HB D / D Está sin hojas posib. por ataque de Attas
está en el borde de un nido de Atta
Tiene ~ 3 meristemas del mismo punto en el tallo

AREA 1 * M 60199 DIA 14.9 CAL 130M ALT= 275 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 169-173 0 M 0*:
DIA 15.2 MM ? cal AM 130m ALT 267 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 329 DIA 10.6 CAL 10M ALT= 54 FECHA JUNIO / 14 /88
REF 170-030 4.62 M 326*: ~~MEDIDO EN 86 A 0SIN MARCA =14.0~~
DIA 10.8 MM ? cal AM 10m ALT 55 CM CT D PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB CL / CL Tiene 4 de las 5 hojas bastante grandes ± 35cm de long.
un hueco pequeño en el dosel, pero creo que tiene ≥ 9m²

AREA 1 60 * M 8090 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 21 /88
REF M *: No. DE AREA 1=6624
DIA 999 MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
capa ya con hojas

AREA 1 * M 60309 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 417 FECHA JUN / 14 /88
REF 149-042 M *: NO.VIEJO ERA=514
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 479 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 * M 60200 DIA 6.0 CAL 10M ALT= 29 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 134-195 0 M 0*:
DIA 5.5 MM ? cal AM 10m ALT 24 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 317 DIA 386.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF 130--05M AL O M *:
DIA 394 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D
decidua - pero con yemas grandes

AREA 1 * M 413 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 21 /88
REF 128-108 M *: NO.DE AREA=6005
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
con hojas, sin flores

AREA 1 * M 8073 DIA 15.0 CAL 40M ALT= 253 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 126-059 M *: DE 130-060 2.10M 23*
DIA 15.2 MM ? cal AM 40m ALT 270 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 * M 60201 DIA 6.0 CAL 0M ALT= 59 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 120-200 3.13 M 185*:
DIA 7.5 MM ? cal AM 5m ALT 42 CM CT H PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB SD / SD
Horizontal bajo hojas de wellia, caídas secas encima de la planta (primer Año 88) ← ojo → no vimos marca vieja; nueva marca a 5m = 7.5m.m.

AREA 1 * M 60202 DIA 14.7 CAL 43M ALT= 268 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 120-190 0 M 0*: ~~SE MIDIO EN BROTE MAS GRANDE~~
DIA 17.0 MM ? cal AM 43m ALT 269 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 1 HB D / SD
todas las hojas viejas, con líqueros

AREA 1 * M 315 DIA 13.5 CAL 131M ALT= 294 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 120-070 2.84 M 97*: ~~HECHO CON TUBON~~
DIA 13.4 MM ? cal AM 131m ALT 101 CM CT HR PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 3 HB SD / D
Tiene la parte terminal del tallo seco inserto; Sin causa obvia; perdió como 50 ó 60 cm del tallo. Tiene solo un rebrote y está horizontal por bejucos que les están estrangulando

AREA 1 * M 60277 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUNIO/ 21 /88
REF 120-070 3.75 M 353*:
DIA ___ MM ?___ AM___ ALT___ CM CT___ PC___/___
PA___/___ HB___/___
~~stab~~ Tronco seco podrido.
Muerto definitivamente; cambian en 87 final 9003-999-

AREA 1 * M 319 DIA 4.3 CAL 39M ALT= 64 FECHA JUNIO/ 21 /88
REF 120-060 2.91 M 247*: LLEVAR MAPA DE AREA 1.
DIA 4.6 MM ? cal AM 39m ALT 72 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 8071 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 21 /88
REF 100-100 M *: SU NUMERO 6025
DIA ___ MM ?___ AM___ ALT___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
sin hojas pero, con botones de hojas. Casi no tiene copa.
Hojas recién caídas en el suelo.

AREA 1 * M 60335 DIA 202.0 CIN 1000 ALT=1007 FECHA JUN / 21 /88
REF 100-080 3 M 295*: NO.DE AREA=5653 NO PUSIMOS LATA
DIA 202 MM ? CIN AM 1000 ALT 968 CM CT RA PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
tiene muchos rebrotes cortos del tallo

AREA 1 * M 143 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO/ 21 /88
REF 093-128 M *: NO. DE AREA=6207
DIA ___ MM ?___ AM___ ALT___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
con hojas y flores.

AREA 1 * M 87 DIA 7.8 CAL 39M ALT= 64 FECHA JUNIO/ 21 /88
REF 082-135 M *:
DIA 7.5 MM ? cal AM 39m ALT 36 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 3 HB SD / SD Inclinado ± 45* del vertical por hoja de malfia que le cayo encima; perdió sus ultimos 30-40 cm del tallo y está haciendo un rebrote nuevo. (podrido, seco)

AREA 1 * M 311 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF 068-017 M *: NO.DE AREA=5074
DIA ___ MM ?___ AM___ ALT___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
completamente decidido- pero con muchos yemas grandes

AREA 1 * M 73 DIA 44.0 CIN 129M ALT=1237 FECHA JUN / 21 /88
REF 067-153 M *:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 1135* CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / SD
* perdió sin causa obvia; podría ser por inclinación hacia la luz.

AREA 1 * M 68 DIA 280.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 067-192 M *: MEDIDO BAJO CLAVO DE ARRIBA;NUEVO NO.=6777
DIA 282 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / D

AREA 1 * M 60274 DIA 12.8 CAL 40M ALT= 210 FECHA JUNIO / 21 /88
REF PST50-140 .76 M 181*: EN 40-140
DIA 13.2 MM ? cal AM 40m ALT 225 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 99231 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
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 3183 DIA 475.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 060-000 40 M 319*: AL OESTE DE AREA 1
DIA 475 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 * M 227 DIA 6.8 CAL 40M ALT= 75 FECHA JUNIO/14 /88
REF 042-006 M *:
DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 83 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D
Tiene solamente 3 hojas y una esta comida por "ALTA"

AREA 1 * M 306 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 83 FECHA JUNIO / 14 /88
REF DE WEL.#5 0.3 M 235*: 034-002
DIA 6.5 MM ? cal AM 40m ALT 86 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D
También con solo 3 hojas

AREA 1 * M 60276 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 72 FECHA JUNIO/ 14 /88
REF PST30-100 2 M 108*: EN 20-100
DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 45 CM CT H* PC ALL-B / ALL-B
PA 4 / 3 HB D / D
* horizontal por hoja de socratea caída encima

AREA 1 * M 4804 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF 023-064 M *: NO.DE AREA=5719
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Tiene hojas y flores

AREA 1 * M 414 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 21 /88
REF 020-130 M *: NO.DE AREA=6143
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
con hojas, sin flores

AREA 1 * M 8072 DIA 377.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 019-115 M *: NUMERO=6111
DIA 379 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

AREA 1 20 * M 60175 DIA 20.4 CAL 43M ALT= 332 FECHA JUNIO / 21 /88
REF DP 414 4 M 87*:
DIA 20.5 MM ? cal AM 43m ALT 338 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 20 * M 5083 DIA 11.2 CAL 40M ALT= 228 FECHA JUNIO / 21 /88
REF DP 414 7 M 12*: 013-128
DIA 11.5 MM ? cal AM 40m ALT 243 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 * M 4945 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 14 /88
REF 018-050 M *: NO.DE AREA=5393
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
hojas casi expandidas. Sin flores

AREA 1 * M 2 DIA 32.8 CAL 118M ALT= 641 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 017-170 M *: ~~ALTURA VERTICAL HECHA CON TUBON~~
DIA 34.7 MM ? cal AM 118m ALT 672 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / D
su copa directamente por debajo de las ramas de otro árbol

AREA 1 * M 99309 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 77 FECHA JUNIO / 21 /88
REF 2 2.42 M 353*: ERA DE LOS DP PEQ.MED.EN MARCA VIEJA A40
DIA 6.0 MM ? cal AM 40m ALT 77 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB SD / D
Tiene 3 lindas hojas.- pero viejas

AREA 1 * M 8070 DIA 12.2 CAL 130M ALT= 303 FECHA JUNIO / 14 /88
REF 004-091 M *:
DIA 12.6 MM ? cal AM 130m ALT 314 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD
hojas medianas a pequeñas (>20)

AREA 1 * M 99187 DIA 468.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF ZAMIA48 0 M 0*: OUT-OF-PLOT
DIA 479 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 * M 60273 DIA 13.1 CAL 40M ALT= 137 FECHA JUNIO / 14 /88
REF ZAMIA22 0 M 0*: FRENTE A ZAMIA 22 ;ERA 506
DIA 14.6 MM ? cal AM 40m ALT 210 CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD
se ve crecimiento tierno en la parte más arriba

AREA 1 * M 9969 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 21 /88
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 ENE / 25 /88
REF 9969 7 M 95*:
DIA 574 MM ? cin AM 600 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 * M 99252 DIA 5.5 CAL 38M ALT= 73 FECHA JUNIO / 21 /88
REF PENT.M 3.16 M 234*: PENT.M ESTA DE 9969 5* 7M
DIA 5.3 MM ? cal AM 38m ALT 76 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D Tiene solamente 2 hojas.

AREA 1 * M 99254 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 66 FECHA JUN / 21 /88
REF PENT.M 5.55 M 199*: PENT.M ESTA DE 9969 5* 7M
DIA 6.2 MM ? cal AM 40m ALT 76 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 4 HB D / D solo tiene 1 hoja viva

AREA 1 * M 99255 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 21 /88
REF PENT.M 5.45 M 197*: PENT.M ESTA DE 9969 5* 7M
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB / Quitado la 88 FINAL, 999 m 87 FIN AL
Muerto definitivamente; alambre vacío.

AREA 1 * M 99294 DIA 5.1 CAL 41M ALT= 65 FECHA JUNIO / 21 /88
REF PENT.MAC 5.14 M 188*: FUERA DE AREA 1 EN CLARO DE 9969
DIA 5.2 MM ? cal AM 41m ALT 78 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 4 / 4 HB D / D
Tiene 3 bien hojas

AREA 1 * M 99256 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 21 /88
REF PENT.MAC 7.27 M 185*: PENT.M ESTA DE 9969 5* 7M
DIA 999 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB /
Muerto definitivamente; seco parado, podrido [sacado de 88FINAL] [cambiado a 9003, 999 en 88FINAL]

AREA 1 * M 99310 DIA 3.9 CAL 38M ALT= 55 FECHA JUNIO 21 /88
REF PENT.MAC 3.27 M 165*: PENT.M ESTA DE 9969 5* 7M
DIA 4.8 MM ? cal AM 38m ALT 57 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 * M 99311 DIA 4.4 CAL 40M ALT= 59 FECHA JUNIO 21 /88
REF PENT.MAC 4.25 M 199*: PENT.MAC ESTA DE 9969 5* 7M
DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D
Muerto definitivamente; sin cavea y alambre y lata vacia

CC 0 45* 9 M 60142 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 757 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 768 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB CM / CM

CC 7 295* 0 M 3078 DIA 652.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 655 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM
cara bastante reducida. llena de bejucos

CC 7 * M 3079 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 842 FECHA MAY / 19 /88
REF 3078 20 M 124*:
DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 917 CM CT N PC ALL A / ALLM
PA 2 / 2 HB D / SD

CC 7 * M 8127 DIA 45.0 CIN 1000D ALT= 707 FECHA MAY / 19 /88
REF 3079 10 M 33*:
DIA 52 MM ? CIN AM 1000D ALT 804 CM CT M PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
reunidimos diametro

CC 7 * M 7124 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 3079 50 M 163*:
DIA — MM ? AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 7 * M 2147 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 19 /88
REF 7124 7.50 M 116*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 5.9 MM ? cal AM 40m ALT 87 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 4 / 4 HB D / D

CC 7 * M 60319 DIA 64.0 CIN 1000 ALT=1145 FECHA MAY / 19 /88
REF 7124 20 M 105*:
DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 1145 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 7 * M 60320 DIA 102.0 CIN 1000 ALT= 772 FECHA MAY / 19 /88
REF 60319 20 M 137*:
DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 788 CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 3 / 2 HB D / D

CC 7 * M 50387 DIA 254.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 60319 5 M 50*: TAMBIEN DE 7124 30M 100*
DIA 255 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 7 * M 8102 DIA 35.1 CAL 131M ALT= 670 FECHA MAY / 19 /88
REF 50387 8 M 115*:
DIA 37.3 MM ? CAL AM 131M ALT 728 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 7 * M 60317 DIA 263.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF V951 9 M 73*: VITEX 951 ESTA DE 3079 91* 25M
DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

Con copa llena de hojas

CC 7 * M 50385 DIA 532.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 60317 12 M 70*:
DIA 534 MM ? CIN AM 600 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

mucho bisnaco

CC 7 * M 7121 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 727 FECHA MAY / 19 /88
REF 50385 8 M 341*:
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 552 CM CT D PC ALL-M / ALL-A
PA 1 / 2 HB D / D

*perdio la parte terminal de la copa el tallo está colgando la parte seca

CC 7 * M 50289 DIA 127.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 3078 15 M 262*:
DIA 127 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB SD / SD

CC 7 * M 50356 DIA 116.0 CIN 1000 ALT=1259 FECHA MAY / 19 /88
REF 50289 11 M 281*: DESDE 3077 11M 130*
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1158 CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D
la parte terminal del tallo inclinado hacia la luz (hacia el sureste)

CC 7 * M 7138 DIA 61.0 CIN 1000 ALT=1084 FECHA MAY / 19 /88
REF 50356 10 M 181*:
DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 1124 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D
Los hojas con muchos huecos pequeños de herbivoría.

CC 7 * M 99286 DIA 129.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 7138 13 M 271*:
DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
algunas hojas amarillas ya

CC 7 * M 3260 DIA 140.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 99286 16 M 239*:
DIA 142 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 1 HB D / D
decidido - apenas brotando

CC 40 * M 5031 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1271 FECHA MAY / 19 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 105 MM ? CIN AM 1000 ALT 1293 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 1 HB CM / CM

CC 40 * M 5032 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 762 FECHA MAY / 19 /88
REF 5031 4 M 352*:
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 802 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / CM

CC 71 183* 11 M 50886 DIA 344.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 345 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD
hueco a ~ 3m

CC 7 * M 99287 DIA 4.2 CAL 40M ALT= 62 FECHA Mayo / 19 /88
REF 50356 6.42 M 79*:
DIA 4.3 MM ? cal AM 40m ALT 67 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB SD / D
Tiene solamente 4 hojas
PASAR después de ~~50~~ 50289

CC 71 * M 8095 DIA 22.7 CAL 130M ALT= 402 FECHA Mayo / 19 /88
REF 50386 45 M 70*: TAMBIEN DE IRIARTEA CON CLAVO 2.62M 75*
DIA 22.7 MM ? cal AM 130m ALT 489 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / D

CC 71 * M 7122 DIA 21.9 CAL 112M ALT= 365 FECHA Mayo / 19 /88
REF 50386 40 M 155*: TAMBIEN DE ARBOL MUERTO PARADO 2.90M 181*
DIA 22.2 MM ? cal AM 112m ALT 355 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / SD Tallo envuelto por bejucos

CC 106 342* 2 M 5033 DIA 385.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALL-A
PA 1 / 2 HB CM / CM

CC 106 * M 8094 DIA 63.0 CIN 1000 ALT=1042 FECHA MAYO / 20 /88
REF 5033 13 M 298*:
DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1134 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

106
CC 95 271* 17 M 3241 DIA 132.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Mayo / 20 /88
REF 8094 7 M 343*:
DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 142 113* 35 M 7123 DIA 116.0 CIN 300 ALT=1890 FECHA MAYO / 20 /88
REF M *:
DIA 117 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 175 100* 7 M 5034 DIA 403.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF M *:
DIA 406 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CM / D

CC 200 155* 20 M 8008 DIA 1033.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA MAYO/20/88
REF M *
DIA 1044 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 * M 60259 DIA 33.4 CAL 130M ALT= 540 FECHA Mayo/20/88
REF 8008 20 M 64*: DE 50357 27* 3.64M
DIA 32.9 MM ? cal AM 130m ALT 550 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB SD / D
Está completamente deciduo, é apenas
apenas empezando a brotar.

CC 200 * M 50357 DIA 9.5 CAL 40M ALT= 188 FECHA Mayo/20/88
REF 60259 3.64 M 207*: DESDE 8008 70* 15M
DIA 10.2 MM ? cal AM 40m ALT 191 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 2 HB SD / SD

CC 200 * M 60260 DIA 453.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO/20/88
REF 60259 30 M 88*: BEJUCOS MUY APRETADOS
DIA 461 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 * M 50306 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 864 FECHA Mayo/20/88
REF 60260 12 M 98*:
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 925 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 200 * M 2074 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO/20/88
REF 50306 5 M 22*: ~~115 CM DAP - PARA TUBON~~ (ASI DICE!!)
DIA 118 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC ALA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 200 * M 2075 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO/20/88
REF 50306 5 M 51*: ~~DAP = 101 MM (DICE CM)~~
DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 200 * M 3125 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 904 FECHA MAYO/20/88
REF 50306 12 M 251*:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 924 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 1 HB D / D

CC 200 * M 3339 DIA 152.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 3125 6 M 150*:
DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Mucho bajuco, poca copa

CC 200 * M 60261 DIA 840.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 60260 40 M 4*:
DIA 844 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Decíduo

CC 200 * M 99193 DIA 969.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 60261 60 M 90*:
DIA 973 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 * M 8148 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1232 FECHA MAYO / 20 /88
REF 99193 15 M 221*:
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1239 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 200 * M 50310 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1206 FECHA MAYO / 20 /88
REF 7098 2.5 M 57*:
DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 1255 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 200 * M 7098 DIA 279.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 99193 50 M 110*:
DIA 293 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 200 * M 99194 DIA 646.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 7098 15 M 178*: TAMBIEN DE 99165 40M 246*
DIA 651 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 * M 50307 DIA 190.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 60260 7 M 207*:
DIA 196 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 200 * M 50309 DIA 166.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 50307 12 M 236*:
DIA 167 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 200 * M 3171 DIA 388.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 50309 20 M 234*: ~~NO PARA TUBON~~
DIA 388 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT 999 PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB SD / D
muchos bajucos

CC 200 * M 3172 DIA 275.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 3171 12 M 160*:
DIA 286 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 200 * M 2148 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA 20 / Mayo /88
REF 3172 7.80 M 111*: 85 CM DE ALTO
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 81 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 2 / 3 HB SD / SD

CC 200 * M 3144 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF 50309 20 M 150*: NO PARA REMEDIR;A 127* 50M ESTA 3123
DIA MM ? AM ALT —— CM CT D PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 * M 2149 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 20 /88
REF 3144 9.90 M 299*: 60 CM DE ALTO
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB /
Muerto ? y la razón es que ya no tiene 50 cm de alto.
Sacar del censo
[SI - BOTADO DE 88FINAL]

CC 200 * M 50308 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 352 FECHA MAYO / 20 /88
REF 50307 10 M 340*: DE 60260 306* 7M
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 395 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / D

52 ???

CC 200 * M 60297 DIA 3.4 CAL OMD ALT= ~~452~~ FECHA MAYO / 20 /88
REF 50307 5.44 M 117*: DESDE 60260 172* 8M
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D
Repasar altura de 87
Muerto, seco, erecto, sin causa - Revisar
en 87 final dice 452 !! pero esto es un borrismo - si era 52 - corregido en 87FINAL

CC 200 * M 50360 DIA 28.2 CAL 136M ALT= 559 FECHA Mayo/20/88
REF 3125 4.88 M 12*:
DIA 28.1 MM ? cal AM 136m ALT 560 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

CC 200 * M 50358 DIA 28.3 CAL 130M ALT= 604 FECHA Mayo/20/88
REF 3125 8.32 M 297*: DE 8008 25M 75*
DIA 27.8 MM ? cal AM 130m ALT 610 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 2 / 2 HB D / D

CC 200 * M 50359 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 847 FECHA Mayo/20/88
REF 3125 6.23 M 326*: DE 50358 5M 74*
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 847 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D

CC 200 * M 60296 DIA 14.5 CAL 130M ALT= 263 FECHA Mayo/20/88
REF 50359 4.85 M 355*:
DIA 14.7 MM ? cal AM 130m ALT 259 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 225 320* 10 M 50303 DIA 657.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO/20/88
REF M *:
DIA 659 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 225 * M 2073 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO/20/88
REF 50303 5.50 M 317*: ~~6 M DE ALTO~~
DIA 36.5 MM ? cal AM 130m ALT 676 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 225 * M 60156 DIA 19.3 CAL 40M ALT= 270 FECHA Mayo/20/88
REF 50303 16.15 M 248*:
DIA 20.2 MM ? cal AM 40m ALT 321 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 225 * M 50395 DIA 257.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO/20/88
REF 50303 20 M 315*: DE POSTE 1600 50M 300*
DIA 259 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 243 321* 7 M 3210 DIA 378.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 20 /88
REF M *:
DIA 384 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 260 140* 3.5 M 60113 DIA 16.4 CAL 130M ALT= 297 FECHA MAYO / 20 /88
REF M *:
DIA 16.6 MM ? cal AM 130m ALT *218 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB CM / CM *Está inclinada 15* por una loga de madera que esta encima de ella, aplastandole.

CC 300 * M 8099 DIA 142.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 2 /88
REF M *: DE 104 168* 8M-EN PARTE SUR DE PARCELA AJILLO
DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 300 * M 3184 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1184 FECHA Junio / 2 /88
REF M *: DE 111 189* 8M-POR ESQ.SE DE PARCELA AJILLO
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1257 CM CT N PC ALA / ALA
PA 2 / 1 HB D / SD

SUA 815
~~CC 300~~ * M 3185 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 2 /88
REF ~~SIM.60DAP~~ 9 M 248*: ~~SIMARUBA ESTA DE SUA 815, 60M 220*~~
DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
→ 2264

SUA 815
~~CC 300~~ * M 3186 DIA 20.6 CAL 130MD ALT= 450 FECHA Junio / 2 /88
REF ~~SIM.60DAP~~ 2264 6 M 202*: ~~SIMARUBA DE SUA 815, 60M, 220*~~
DIA 20.4 MM ? cal AM 130mD ALT 468 CM CT M PC ALLm / ALLm
PA 2 / 1 HB D / D

SUA 815
~~CC 300~~ * M 3187 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1348 FECHA Junio / 2 /88
REF ~~SIM.60DAP~~ 7 M 359*: ~~SIMARUBA ESTA DE SUA 815, 60M, 220*~~
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT *1289 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 0 / 0 HB SD / SD *partio sin causa obvia.
→ 2264

CC 330 0* 0 M 60114 DIA 101.0 CIN 1000 ALT=1162 FECHA MAYO / 20 /88
REF M *:
DIA 105 MM ? CIN AM 1000 ALT 1180 CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 330 * M 3145 DIA 83.0 CIN 1000 ALT= 209 FECHA MAYO/20/88
REF 60114 5 M 280*: DIA MED.A 83CM DEL SUELO
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 210 CM CT RA PC ALLm / ALLm
PA 2 / 1 HB cm / cm (RA)
Casi no tiene hojas

CC 330 * M 5035 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 864 FECHA Junio/2/88
REF 60114 8 M 146*:
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 918 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 330 * M 50224 DIA 5.7 CAL 14M ALT= 53 FECHA Junio/2/88
REF 5035 3.2 M 129*: HORIZ. MEDIDO A LO LARGO DEL TALLO
DIA 6.2 MM ? cal AM 14m ALT 67 CM CT D PC ALLm / ALLM
PA 1 / 2 HB D / D
(primer año 88) marca nueva a 40m = 3.8m.m

OJO → 300

CC 350 129* 10 M 3190 DIA 388.0 CIN ~~1000~~ ALT= 999 FECHA Junio/2/88
REF M *:
DIA 389 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 365 0* 0 M 5036 DIA 590.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio/2/88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 592 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 JUN/3/88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 375 * M 3041 DIA 472.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/3/88
REF 3040 15 M 345*:
DIA 484 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 400 103* 5 M 60115 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio/2/88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 400 * M 5037 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 732 FECHA Junio / 2 /88
REF 60115 2 M 191*:
DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 763 CM CT D PC ALLM / ALLA
PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 400 * M 3189 DIA 380.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Juno / 2 /88
REF 60115 30 M 96*:
DIA 380 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 400 * M 50225 DIA 13.3 CAL 40M ALT= 194 FECHA Junio / 2 /88
REF 60115 4.65 M 90*:
DIA 13.5 MM ? cal AM 40m ALT 196 CM CT N PC ALLM / ALLm
PA 3 / 3 HB CM / CM

CC 400 * M 50226 DIA 27.3 CAL 133M ALT= 463 FECHA Junio / 2 /88
REF 50225 0.52 M 132*:
DIA 28.3 MM ? cal AM 133m ALT 477 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / CM
Luz T por nuevo claro a 7 m

CC 402 296* 22 M 3039 DIA 173.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF M *:
DIA 179 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 402 * M 60233 DIA 10.7 CAL 128M ALT= 181 FECHA Junio / 3 /88
REF 3039 12.43 M 345*:
DIA 11.3 MM ? (a) AM 128m ALT 194 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 402 * M 50361 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 935 FECHA Junio / 3 /88
REF 60233 5.36 M 285*:
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 973 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 1 HB D / SD

CC 410 315* 3 M 3020 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1279 FECHA JUN / 3 /88
REF M *:
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1328 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 2 / 2 HB D / CM

hoja compuesta CC425
p hro camino
10cm dap
rojo
espinas en
entronco como Hua

CC 425 95* 30 M 3180 DIA 200.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF M *:
DIA 218 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 525 315* 40 M 8045 DIA 713.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF M *: A LA PAR DE UN CLARO MUY GRANDE
DIA 730 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 525 * M 3262 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 782 FECHA JUN / 3 /88
REF 8045 20 M 187*:
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 840 CM CT N PC ALL-M / ALA
PA 1 / 0 HB SD / SD

CC 525 * M 3263 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1347 FECHA JUN / 3 /88
REF 3262 13 M 154*: TAMBIEN DE 50282 A 290* 10M
DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1340 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 525 0* 0 M 60116 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 729 FECHA JUN / 3 /88
REF 60117 9.26 M 75*:
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 803 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 525 * M 60117 DIA 13.9 CAL 130M ALT= 297 FECHA Junio / 3 /88
REF 60116 9.26 M 254*:
DIA 14.2 MM ? cal AM 130m ALT 330 CM CT N PC ALL m / ALLm
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 525 * M 60213 DIA 21.1 CAL 130MD ALT= 413 FECHA Junio / 3 /88
REF 60117 10.76 M 169*: DAP EN TALLO CON CINTA
DIA 22.3 MM ? cal AM 130mD ALT 422 CM CT M PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 528 305* 5 M 3038 DIA 159.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF M *:
DIA 161 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB cm / D

CC 528 * M 50283 DIA 38.0 CIN 128M ALT= 671 FECHA JUN / 3 /88
REF 3038 5 M 359*:
DIA 39 MM ? CIN AM 128M ALT 685 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 546 333* 6 M 50282 DIA 118.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF M *:
DIA 120 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 550 252* 20 M 3037 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF M *: NO PARA REMEDIR
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

— casi deciduo
claro muy trazado

CC 550 * M 60241 DIA 127.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 3037 7 M 84*:
DIA 128 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

Parece que hizo nuevas hojas recientemente - toda la caja llena de hojas lindas, tiernas y anchas

CC 550 * M 2141 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUN / 3 /88
REF 60241 4 M 21*: ~~200 MM DAP — NO PARA TUBON~~
DIA 249 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / SD

*#19 Lenítaros - colectamos 1 - en grupos 3 en la corteza

CC 550 * M 3104 DIA 428.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 3037 15 M 190*:
DIA 430 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

caja entremezclada con un Laetia

CC 550 * M 50297 DIA 426.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 3104 12 M 218*:
DIA 425 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

caja reducida y llena de bejucos

CC 550 * M 3343 DIA 719.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 50297 60 M 220*:
DIA 723 MM ? CIN AM 600 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 * M 60364 DIA 946.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 3343 8 M 85*:
DIA 948 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 * M 3344 DIA 770.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 3343 60 M 303*:
DIA 776 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 * M 2142 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 3 /88
REF 3344 6.20 M 210*: ~~2.5 M DE ALTO~~
DIA 17.6 MM ? CAL AM 130M ALT 311 CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

CC 550 * M 2143 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 3 /88
REF 3344 9.86 M 235*: 60 CM DE ALTO
~~DIA MM ? AM ALT CM CT PC /~~
~~PA / HB /~~ Muerto para seco. sin causa obvia
Bacaur del censo - Sacado del censo

CC 550 * M 2144 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 3 /88
REF 3344 16.48 M 294*: ~~4.5 M DE ALTO~~
DIA 33.1 MM ? cal AM 130m ALT 494 CM CT N PC ALA / ACA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 550 * M 50443 DIA 367.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 3344 15 M 353*:
DIA 370 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PIA / ALA
PA 0 / 0 HB D / SD
Brotos verdes en el suelo

CC 550 * M 50444 DIA 265.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 50443 20 M 78*:
DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT D PC ALL-A / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D
inclinado, y apretado a un fm grande

CC 550 * M 50445 DIA 220.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 50444 8 M 8*:
DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT D PC ALA / ALL-A
PA 0 / 1 HB D / D

CC 550 * M 50446 DIA 312.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 50445 5 M 70*:
DIA 314 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

Frutos en el suelo

CC 550 * M 50447 DIA 316.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 50446 40 M 336*:
DIA 316 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT 999 PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB D / D

no se ve bien porqué?, pero casi no tiene copa - quizás PA - pero muchas hojas secas en lo poco que la queda

CC 550 * M 3345 DIA 1080.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN / 3 /88
REF 50447 30 M 47*: NO PARA REMEDIR
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

brotando

CC 550 * M 2146 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUN / 3 /88
REF 3345 20 M 26*: 600 MM DAP
DIA 458 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 * M 8150 DIA 110.0 CIN 1000 ALT=1150 FECHA JUN / 3 /88
REF 50229 18 M 303*:
DIA 111 MM ? CIN AM 1000 ALT 1205 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 550 * M 2145 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUN / 3 /88
REF 8150 7 M 183*: 300 MM DAP
DIA 272 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / SD

CC 550 291* 30 M 99171 DIA 770.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / ~~3~~ 4 /88
REF M *:
DIA 773 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

1000! Nuevo crecimiento a 10m de 2145?

CC 550 * M 50228 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 737 FECHA Junio / 4 /88
REF 99171 5.97 M 349*: CUIDADO BALAS EN LA BASE! EN ~~87~~ 88
DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 679* CM CT D PC ALLM / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

* perdio sin causa obvia revisar datos de 87?

CC 550 * M 50229 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 862 FECHA Junio / 4 /88
REF 99171 10.23 M 267*:
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 854 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 551 * M 50230 DIA 438.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB / Sacado de 88
Muerto de pie, corteza cayendo, sin rama, sin causa. OJO revisar datos de 87 - muerto en 87 > S.

CC 570 * M 3036 DIA 312.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 312 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 570 * M 50302 DIA 127.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA Julio / 8 /88
REF 3036 5 M 15*:
DIA 129 MM ? CIN AM 1000 ALT 1210 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB cm / D
Tallo esta torcido o inclinado por una palmera que le cayó encima, prob. por eso perdió altura.

CC 570 * M 5105 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 708 FECHA Julio / 8 /88
REF 44 50302 6.11 M 14*:
DIA 44 MM ? Cin AM 1000 ALT 743 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 570 * M 5106 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 874 FECHA Julio / 8 /88
REF 50302 6.18 M 43*: DESDE LADO OP. DEL CLAVO
DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 895 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 575 * M 50271 DIA 161.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 162 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 620 225* 13 M 3035 DIA 590.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF M *:
DIA 600 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=1177 FECHA Julio / 8 /88
REF M *:
DIA 76 MM ? CIN AM 1000 ALT 930 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
perdio parte terminal del tallo; prob. por bejucos que le quebraron.

CC 770 312* 2 M 60214 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 624 FECHA Julio / 8 /88
REF M *:
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 617 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
Mucha luz por nuevo claro a 10 m

CC 775 305* 7 M 8056 DIA 147.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF M *: EN ORILLA DE UNA QUEBRADA
DIA 148 MM ? cin AM 1000 ALT 712 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D
perdió por lo menos 8 mts de su tallo.
Roto por árbol caído

CC 795 120* 6 M 3034 DIA 898.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 897 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / D

CC 797 * M 50301 DIA 195.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 193 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM
Tiene tanura que influye

CC 800 110* 20 M 60118 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA — MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 50231 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 789 FECHA Julio / 7 /88
REF 60118 7 M 91*:
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 795 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 3 HB D / D

CC 800 * M 5038 DIA 518.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 60118 10 M 274*:
DIA 518 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 7161 DIA 688.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 60118 35 M 124*: EN ORILLA OESTE DE Q.CEIBA ENT.A PAMELA
DIA 688 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT RA PC ALA / ALA
PA D / 0 HB SD / SD

CC 800 * M 3282 DIA 851.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 7161 80 M 156*: PAMELA #22
DIA 855 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3283 DIA 615.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3282 20 M 33*: PAMELA #23
DIA 618 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3304 DIA 13.5 CAL 125M ALT= 255 FECHA Julio / 7 /88
REF 3282 20.95 M 117*:
DIA 14.5 MM ? cal AM 125m ALT 277 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 800 * M 3284 DIA 476.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3283 30 M 125*: PAMELA #24
DIA 487 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3285 DIA 799.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3284 45 M 81*: PAMELA #13
DIA 810 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= 619 FECHA Julio / 7 /88
REF 3285 20 M 134*: PAMELA #15
DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 702 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 800 * M 3303 DIA 79.0 CIN 1000 ALT= 964 FECHA Julio / 7 /88
REF 3285 23 M 77*: EN PUNTO 6:6:2
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 642 CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD/CL

CC 800 * M 3287 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3285 30 M 49*: PAMELA #7 NO PARA REMEDIR
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Hueco

CC 800 * M 3288 DIA 459.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3287 20 M 140*: PAMELA #11 (DE 5:0:3 291* 7M)
DIA 475 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3289 DIA 209.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3288 20 M 48*: NO ESTABA EN MAPA DE PAMELA(DE 5:1:3 5M 256*)
DIA 225 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 800 * M 3290 DIA 974.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3288 40 M 130*: PAMELA #10 (DE 3291 15M 267*)
DIA 975 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3291 DIA 603.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3290 15 M 87*: PAMELA #9
DIA 611 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3292 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 88 FECHA Julio / 7 /88
REF 3291 6.01 M 123*: NO ES DE PAMELA
DIA 6.4 MM ? cal AM 40m ALT 104 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 * M 3296 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
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= 912 FECHA Julio / 7 /88
REF 3296 23 M 96*: NO ES DE PAMELA
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 904 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 800 * M 2150 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Julio / 7 /88
REF 3297 7.55 M 97*: ~~180 CM DE ALTO~~
DIA 6.4 MM ? cal AM 90m ALT 80 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 2 HB D / SD

CC 800 * M ~~3297~~ 2152 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Julio / 7 /88
REF 3297 15.03 M 101*: 1.2 M DE ALTO
DIA 8.5 MM ? cal AM 90m ALT 131 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / SD

CC 800 * M 2151 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Julio / 7 /88
REF 3297 9.72 M 118*: 1 M DE ALTO
DIA 7.2 MM ? cal AM 90m ALT 62 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB SD / SD (ALLM)

CC 800 * M 50426 DIA 448.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 3296 20 M 153*: POCA COPA MUCHO BEJUCO
DIA 449 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / D

CC 800 * M 3298 DIA 772.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 50426 13 M 134*: PAMELA #3 DE 3296 144* 30M
DIA 772 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3299 DIA 305.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 3298 15 M 96*: NO ES DE PAMELA A LA PAR DE 4:0:0
DIA 315 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3300 DIA 891.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 3298 50 M 243*: PAMELA #2
DIA 903 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3301 DIA 864.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 3300 10 M 245*: PAMELA #1
DIA 877 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 50442 DIA 204.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF 3301 14 M 238*:
DIA 204 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 800 * M 3302 DIA 8.1 CAL 40M ALT= 135 FECHA Julio / 8 /88
REF 3300 5.27 M 120*: PAMELA #1A
DIA 8.1 MM ? cal AM 40m ALT 144 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D
Nueva marca a 130m = 5.4m.m (primer año 88) Ojo

CC 800 * M 3293 DIA 526.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3291 60 M 55*: NO ES DE PAMELA (DE 5:1:5 70* 20M)
DIA 534 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3294 DIA 559.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3293 12 M 47*: NO ES DE PAMELA
DIA 575 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 * M 3295 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 834 FECHA Julio / 7 /88
REF 3293 40 M 310*: PAMELA #14
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 871 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CC 800 * M 5039 DIA 41.0 CIN 15AC ALT= 685 FECHA Julio / 8 /88
REF 5038 9 M 325*: DAP A 15CM ARRIBA DEL CLAVO
DIA 42 MM ? CIN AM 15AC ALT 712 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm
página 26

CC 800 281* 18 M 5101 DIA 502.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 8 /88
REF M *:
DIA 502 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 813 304* 4 M 3033 DIA 3.9 CAL OM ALT= 34 FECHA Julio / 7 /88
REF DE CHRYOS 0.73 M 265*:
DIA 3.7 MM ? cal AM om ALT 35 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB cm / cm

CC 855 105* 15 M 3032 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 855 * M 2140 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Julio / 7 /88
REF 3032 9.50 M 190*: ~~70 MM DAP~~
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1143 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 870 * M 3031 DIA 7.6 CAL 0M ALT= 22 FECHA Julio / 7 /88
REF SOCROTEA 1.45 M 162*:
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT PC /
PA / HB Cm / Cm
Aplastada por hoja de Socrotea - MUERTA!

CC 890 260* 11 M 3030 DIA 587.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 597 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
597

CC 893 * M 60119 DIA 277.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 277 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB Cm / Cm
mucho bejuco en copa

CC 893 * M 8035 DIA 236.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 60119 20 M 251*:
DIA 256 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Medimos 2 veces

CC 900 39* 8 M 3028 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 852 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 49 MM ? cin AM 1000 ALT 787 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm prob. inclinandose hacia la luz.

CC 900 * M 3029 DIA 22.6 CAL 126M ALT= 437 FECHA Julio / 7 /88
REF 3028 10.68 M 92*: ~~DIA MEDIDO EN BROTE NUEVO~~
DIA 22.8 MM ? cal AM 126m ALT 457 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD
Guía: Está de 2271 a 2.73m y 144*

CC 908 * M 3025 DIA 39.0 CIN 130M ALT= 662 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA (42.1 MM ? cal AM 130m) ALT 664 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
OJO no → Primer año 88: 40 con cinta 1000
pusimos clavo 10 de la marca. ↳ abajo arriba

CC 908 * M 3027 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3025 1.4 M 86*: DMAX FUE A 20CM A LO LARGO DEL TALLO
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM CT ____ PC ____ / ____
PA ____ / ____ HB ____ / ____
Muerto en 87: quitar de 88 ✓ borrado de 88 ✓ 9003, 999 en 87 FINAL

CC 908 101* 0 M 3026 DIA 17.1 CAL 130M ALT= 381 FECHA Julio / 7 /88
REF 3025 2.18 M 24*:
DIA 7.8 MM ? cal AM 130m ALT 210 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB cm / cm
Su tallo principal (en la parte final) completamente seco muerto; marca en un nuevo rebrote a 130m = 7.8 (primer año 88)

CC 910 * M 3024 DIA 9.3 CAL 40M ALT= 152 FECHA Julio / 7 /88
REF 3025 3.22 M 192*:
DIA 9.3 MM ? cal AM 40m ALT 169 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
Tiene solo 4 hojas

CC 935 325* 6 M 8041 DIA 92.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 950 133* 6 M 5040 DIA 298.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 299 MM ? CIN AM 300 ALT → CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 965 100* 3 M 5100 DIA 124.0 CIN 1000 ALT=1453 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT 1542 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 968 107* 10 M 3023 DIA 653.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 661 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 968 * M 8082 DIA 194.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 7 /88
REF 3023 10 M 52*:
DIA 198 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D

CC 1008 272* 2 M 50270 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 760 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 68 MM ? Cin AM 1000 ALT 774 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 1040 * M 50266 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 876 FECHA Julio / 7 /88
REF M *:
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 893 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

CC 1050 122* 20 M 7077 DIA 254.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF M *: CERCA AUN CLARO-OJO BALAS LADO CAMINO, EN 87
DIA 257 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1050 * M 50279 DIA 19.8 CAL 126M ALT= 394 FECHA Julio / 6 /88
REF 7077 1.65 M 300*:
DIA 20.6 MM ? cal AM 126M ALT 405 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Luz ↑ por claro nuevo a 10m

CC 1050 * M 50277 DIA 26.5 CAL 128M ALT= 511 FECHA Julio / 6 /88
REF 7077 8 M 75*: DE 50278 5M 148*
DIA 29.3 MM ? cal AM 128m ALT 581 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD-CL / SD
nuevo claro a la par

CC 1050 * M 50280 DIA 13.5 CAL 40M ALT= 139 FECHA Julio / 6 /88
REF 7077 8 M 290*:
DIA 13.7 MM ? cal AM 40m ALT 159 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D

CC 1050 * M 50275 DIA 29.4 CAL 127MD ALT= 340 FECHA Julio / 6 /88
REF 50276 5.40 M 175*: DE 50276 5.40M 175*
DIA 29.2 MM ? cal AM 127m D ALT 354 CM CT M PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 1050 * M 50278 DIA 175.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 7077 9 M 48*:
DIA 176 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1050 * M 50276 DIA 24.0 CAL 131M ALT= 375 FECHA Julio / 6 /88
REF 50278 11 M 138*: DE 7077 103* 20MTS
DIA 25.6 MM ? cal AM 131m ALT 381 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD
nuevo claro a la par ↑ luz

CC 1050 * M 60231 DIA 1175.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JULIO 6 /88
REF 50278 30 M 77*:
DIA 1183 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1050 * M 7078 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 60231 20 M 129*:
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1050 * M 50441 DIA 216.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 7078 8 M 85*: ~~RECONFIRMAR SI ES MEDIDO A 300~~
DIA 216 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1096 274* 10 M 3022 DIA 588.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 591 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1096 * M 3264 DIA 227.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 3022 25 M 328*: TAMBIEN DE 50402 A 197* 15M
DIA 227 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1096 * M 50402 DIA 313.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 3264 15 M 17*: TAMBIEN DE 7154 256* 12M
DIA 316 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1096 * M 7154 DIA 288.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 50402 12 M 76*:
DIA 305 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D
Q, frutos en árbol

CC 1096 * M 3209 DIA 198.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 3022 11 M 238*:
DIA 210 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1100 80* 15 M 3021 DIA 634.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 640 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1100 * M 50273 DIA 26.4 CAL 130M ALT= 591 FECHA Julio / 6 /88
REF 3021 5 M 27*:
DIA 27.9 MM ? cal AM 130m ALT 634 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1100 * M 60230 DIA 17.4 CAL 129M ALT= 307 FECHA Julio / 6 /88
REF 3021 9 M 73*:
DIA 17.6 MM ? cal AM 129m ALT 308 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1100 * M 50272 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 871 FECHA Julio / 6 /88
REF 3021 6 M 2*:
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 900 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1100 * M 60232 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
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 181.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 60232 10 M 176*:
DIA 182 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 1100 * M 50362 DIA 40.7 CAL 134M ALT= 430 FECHA Julio / 6 /88
REF 60232 6 M 143*:
DIA (39.5 MM ? CAL AM 134m) ALT *255 CM CT HR PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD OJO nuevo 88, CAL 40 m = 13.2 mm en
→ 37 con cinta. Tallo con marca muriendo. rebrote
* parte terminal del tallo seco más alto

CC 1100 * M 60298 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 762 FECHA JULIO / 6 /88
REF 60232 14 M 280*:
DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 790 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 1156 110* 12 M 3175 DIA 85.0 CIN 1000 ALT= 949 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1094 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1175 275* 1 M 5043 DIA 311.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 310 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB Cm / Cm
Mucho bejuco - Dificil ver

CC 1208 280* 2 M 5044 DIA 311.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 313 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA
PA 2 / 2 HB Cm / Cm

CC 1245 290* M 50265 DIA 197.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 205 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB Cm / Cm

CC 1257 101* 6 M 50264 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 749 FECHA Julio / 6 /88
REF M *:
DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 723 CM CT D PC ALLA / ALLm
PA 2 / 2 HB Cm / Cm
Tiene un tallo principal muerto con otro sustituto vivo y creciendo prob.

CC 1265 260* 4.5 M 5046 DIA 340.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 342 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / CM

CC 1265 * M 5045 DIA 314.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 6 /88
REF 5046 30 M 280*:
DIA 316 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1265 * M 50363 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 70 FECHA Julio / 6 /88
REF 5045 10.45 M 88*:
DIA 4.1 MM ? cal AM 40m ALT 78 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1265 * M 8042 DIA 235.0 CIN 1000 ALT=1724 FECHA Julio / 6 /88
REF 5045 17 M 287*:
DIA 235 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT RA PC ALLA / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1265 * M 60229 DIA 4.8 CAL 38M ALT= 69 FECHA Julio / 6 /88
REF 8042 3.77 M 351*:
DIA 5.3 MM ? cal AM 38m ALT 71 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1300 51* 6 M 60120 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1215 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 104 MM ? CIN AM 1000 ALT *1172 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
* perdio sin causa obvia

CC 1315 120* 3 M 5047 DIA 331.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 332 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 1355 58* 20 M 99172 DIA 396.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 408 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 * M 50425 DIA 385.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF 99172 12 M 92*:
DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / D

CC 1355 * M 8129 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 549 FECHA Julio / 4 /88
REF 50425 5.84 M 105*: REPASAR JICARO MUERTO GRANDE A 9* 9M
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT *468 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D
* tiene la parte terminal del tallo seco muerto { Jicaro esta parado, sin caer aún

CC 1355 * M 60355 DIA 2.9 CAL 10M ALT= 45 FECHA Julio / 4 /88
REF 8129 4.15 M 137*: SEMILLA VISIBLE EN 87
DIA 3.4 MM ? cal AM 10m ALT 51 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1355 * M 7114 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF 99172 20 M 150*: NO PARA REMEDIR CON CINTA
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1357 98* 5 M 5048 DIA 329.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 330 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1394 235* 2 M 60123 DIA 6.8 CAL 40M ALT= 76 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 82 CM CT N PC ALLm / ALLB
PA 3 / 3 HB CM / CM

CC 1355 * M 3018 DIA 617.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF 7114 20 M 155*:
DIA 625 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 * M 50263 DIA 331.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF 3018 15 M 59*:
DIA 335 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1441 170* 6 M 60222 DIA 24.9 CAL 130M ALT= 412 FECHA Julio / 4 /88
REF M *:
DIA 25.6 MM ? cal AM 130m ALT 405 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1450 * M 60226 DIA 748.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF 3017 12 M 195*:
DIA 750 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 * M 50267 DIA 101.0 CIN 1000 ALT=1259 FECHA Julio / 1 /88
REF 60226 5 M 260*:
DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 1340 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1450 * M 3211 DIA 14.2 CAL 130M ALT= 309 FECHA Julio / 1 /88
REF 60226 9.08 M 180*: LIGA.LADO OPUESTO DEL CLAVO DE 60226
DIA 14.4 MM ? cal AM 130m ALT 313 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CC 1450 * M 7163 DIA 651.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF 3211 90 M 211*: SALIR DESPUES AL CAMINO
DIA 658 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=1274 FECHA Julio / 1 /88
REF 60226 25 M 155*: A LA QUEBRADA 1M RIO ABAJO DE UN ENORME TRONC
DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1242 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 1450 * M 8040 DIA 7.4 CAL 40M ALT= 110 FECHA Julio / 1 /88
REF 7075 5.76 M 276*:
DIA 7.5 MM ? cal AM 40m ALT 117 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 4 HB D / SD

CC 1450 * M 7076 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF M *: 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 Julio / 1 /88
REF 7076 6 M 100*:
DIA 380 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB SD / D

CC 1450 * M 50269 DIA 56.0 CIN 1000 ALT=1012 FECHA Julio / 1 /88
REF 7076 7 M 276*:
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 944* CM CT N PC ALLA / ALLB
PA 2 / 3 HB D / D
Bejuco cayó, quebró clavo dejando parte, pues no, nuevo clavo *parte terminal del tallo seco.

CC 1450 * M 60332 DIA 124.0 CIN 1000 ALT=1721 FECHA Julio / 1 /88
REF 7076 7 M 260*:
DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1450 * M 3019 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF M *: 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 36.0 CIN 130M ALT= 486 FECHA Julio / 4 /88
REF 3019 20 M 320*:
DIA 37.0 MM ? cal AM 130m ALT 505 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
Está completamente decidido, con algunas yemas vivas. Está lavado o Halado, su parte terminal del tallo por bejucos

CC 1450 190* 5 M 5049 DIA 143.0 CIN 1000 ALT= 891 FECHA Julio / 1 /88
REF M *:
DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT 923 CM CT RA PC ALA / ALLA
PA 0 / 0 HB CM / SD

CC 1450 151* 11 M 3016 DIA 403.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF M *: DOS ESCALERAS TIENE MALA FORMA
DIA 410 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 * M 50262 DIA 73.0 CIN 1000 ALT=1007 FECHA Julio / 1 /88
REF 3016 4.8 M 273*:
DIA 73 MM ? CIN AM 1000 ALT 1070 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1450 * M 3017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF 3016 20 M 117*: DE CC1450 25M 131*
DIA — MM ? AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 * 20 M 60299 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 797 FECHA Julio / 4 /88
REF 3017 18 M 94*: DE 60228 6M 328*
DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 475 CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD/CL
Quebrado por arbol caido, nuevo claro alrededor

CC 1450 * M 50370 DIA 10.7 CAL 40M ALT= 86 FECHA Julio / 4 /88
REF 60299 2.6 M 263*:
DIA 900? MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB CL / CL
Horizontal por arbol caido. Quebrado un poco en la base. 0 hojas o yemas MUERTO REVISAR

CC 1450 * M 60300 DIA 905.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Julio / 4 /88
REF 3017 45 M 92*: DE 60228 78* 20M-NO PARA REMEDIR
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC GCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 * M 50371 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 100 FECHA Julio / 4 /88
REF 60300 7.14 M 337*: MEDIDO A 40 EN EL REBROTE MAS GRANDE
DIA 7.9 MM ? cal AM 40m ALT 112 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 4 / 4 HB D / D

CC 1450 * M 50372 DIA 355.0 CIN 300 ALT=1064 FECHA Julio / 4 /88
REF 60300 12 M 357*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D
MUERTO REVISAR - SIN HOJAS O YEMAS, CORTEZA CAYENDO, TUCA DE PIE

CC 1450 * M 3146 DIA 60.0 CIN 1000 ALT= 914 FECHA Julio / 4 /88
REF 50372 5 M 51*:
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1024 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Malinos, 2 veces

CC 1457 * M 50261 DIA 76.0 CIN 1000 ALT=1080 FECHA Julio / 1 /88
REF M *:
DIA 76 MM ? CIN AM 1000 ALT 1193 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1457 * M 3014 DIA 7.6 CAL 40M ALT= 109 FECHA Julio / 1 /88
REF POSTE2600 .83 M 257*:
DIA 7.2 MM ? cal AM 40m ALT 113 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 3 HB CM / CM
Tiene 4 hojas

CC 1490 0* 16 M 60225 DIA 555.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF M *:
DIA 558 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1518 330* 5 M 3015 DIA 531.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF M *:
DIA 539 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1518 * M 3174 DIA 33.5 CAL 150M ALT= 678 FECHA Julio / 1 /88
REF 3015 11 M 343*:
DIA 35.0 MM ? cal AM 150m ALT 721 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1542 3* 23 M 50260 DIA 229.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF M *:
DIA 234 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1542 * M 60223 DIA 11.5 CAL 40MD ALT= 100 FECHA Julio / 1 /88
REF 50260 4.25 M 316*:
DIA 16.0 MM ? cal AM 20mD ALT 148 CM CT M PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB SD / SD
(primer año 88) Se movió la parte del tallo donde estaba la marca; se puso otra marca a 20 = 16.0 m.m
OJO

CC 1560 158* 1 M 7028 DIA 626.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF M *:
DIA 626 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM
copa completamente envuelta en bejucos con pocas ramas visibles de él.

CC 1642 158* 30 M 3011 DIA 638.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 29 /88
REF M *:
DIA 638 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1642 * M 8038 DIA 13.7 CAL 130M ALT= 245 FECHA JUNIO / 29 /88
REF 3011 10.7 M 327*:
DIA 14.1 MM ? cal AM 130m ALT 237 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 1642 * M 60221 DIA 12.7 CAL 130M ALT= 302 FECHA Junio / 29 /88
REF 3011 9.15 M 127*:
DIA 13.2 MM ? cal AM 130m ALT 299 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1642 * M 3012 DIA 184.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF 3011 30 M 255*:
DIA 188 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1642 * M 2016 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Julio / 1 /88
REF 3012 13 M 297*: 100 MM DAP Sacar de 88 FINAL
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB /
No la encontramos - no hay árboles caídos, es que no está en ninguna dirección. Revisar apuntes.

CC 1642 * M 60334 DIA 423.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 29 /88
REF 3011 40 M 162*:
DIA 442 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Medimos 2 veces!

CC 1642 * M 60333 DIA 176.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 29 /88
REF 60334 10 M 338*:
DIA 176 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1642 * M 3212 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1001 FECHA Julio / 1 /88
REF 3012 10 M 315*:
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1033 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1642 * M 50424 DIA 341.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Julio / 1 /88
REF 3212 8 M 205*:
DIA 341 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

CC 1660 333* 7 M 8039 DIA 170.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 29 /88
REF M *:
DIA 176 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB SD / D

CC 1691 326* 4 M 50259 DIA 338.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/29/88
REF M *:
DIA 343 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / CM

CC 1691 * M 3010 DIA 10.9 CAL 124M ALT= 255 FECHA JUNIO/29/88
REF 50259 9.15 M 271*:
DIA (10.3) MM ? cal AM 124m ALT (256) CM CT (N) PC (ALLm) / ALLB
PA 3 / 4 HB SD / CM
SIN HOJAS
Parece que está muerto parado revisar; corteza con hongos, muerto sin causa obvia.

CC 1695 157* 0 M 50245 DIA 174.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio/29/88
REF M *:
DIA 177 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM
(1) (ALLA)

CC 1720 140* 90 M 3213 DIA 954.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio/29/88
REF M *:
DIA 958 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT # PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
D

CC 1720 * M ~~2138~~ 2139 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO/29/88
REF 3212 8.76 M 337*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 7.9 MM ? cal AM 90m ALT 98 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1720 * M ~~2138~~ 2137 → ok (2138) DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO/29/88
REF 3213 9.91 M 7*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 9.1 MM ? cal AM 90m ALT 104 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1720 * M 8105 DIA 20.8 CAL 130M ALT= 398 FECHA Junio/29/88
REF 3213 16.97 M 34*: REF. AL TRONCO NO AL CLAVO
DIA 21.4 MM ? cal AM 130m ALT 406 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / SD

CC 1720 * M 3214 DIA 79.0 CIN 1000 ALT=1121 FECHA JUNIO/29/88
REF 3213 28 M 310*:
DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 946 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Está Supercubierto de bejucos

CC 1720 * M 2137 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO/29/88
REF 3214 5.70 M 6*: ~~4.48 M DE ALTO~~
DIA 6.7 MM ? cal AM 130m ALT 164 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / SD

CC 1735 * M 50244 DIA 135.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF M *:
DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

CC 1735 * M 50249 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50244 11 M 314*:
DIA 163 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1735 * M 50257 DIA 432.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50249 15 M 14*:
DIA 434 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D
Huaco

CC 1735 * M 8037 DIA 39.0 CIN 127M ALT= 829 FECHA JUNIO/22/88
REF 50257 8 M 260*: DE 50255 40* 9M
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 862 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
mas de 40 con cil. Pusimos clavo 10 ↑ marca

CC 1735 * M 50256 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio/25/88
REF 50257 7 M 70*:
DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1735 * M 50258 DIA 196.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 29 /88
REF 50257 12 M 342*: EN CLARO NUEVO
DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1735 * M 2058 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUN / 29 /88
REF 50258 8.68 M 211*: ~~165 CM DE ALTO~~
DIA 14.0 MM ? cal AM 130m ALT 291 CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1735 * M 2059 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUN / 29 /88
REF 50258 9.22 M 200*: ~~1.15 M DE ALTO~~
DIA 10.1 MM ? sal AM 40m ALT 139 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 1739 * M 50248 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 716 FECHA Junio / 25 /88
REF M *:
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 745 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB cm / cm

CC 1750 335* 3 M 3009 DIA 908.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF M *:
DIA 912 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 1750 * M 50254 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 972 FECHA Junio / 22 /88
REF 3009 8 M 342*:
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 979 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1750 * M 50255 DIA 38.0 CIN 126M ALT= 723 FECHA Junio / 22 /88
REF 50254 7 M 22*: DE 3009 358* 12M
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 723 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1750 * M 2057 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO / 22 /88
REF 50255 3 M 132*: ~~7 M DE ALTO~~
DIA 39 MM ? CIN AM 1000 ALT 678 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
Pesa 42 con cinta

CC 1750 * M 3275 DIA 773.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 50255 75 M 349*: BAJANDO PENDIENTE DESDE 50255
DIA 778 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 3276 DIA 7.1 CAL 40M ALT= 111 FECHA JUNIO / 22 /88
REF 3275 5.22 M 12*:
DIA 7.9 MM ? cal AM 40m ALT 122 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D
Tiene 1 sola hoja

CC 1750 * M 50417 DIA 377.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 3275 15 M 337*:
DIA 379 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

CC 1750 * M 3280 DIA 428.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 3275 30 M 109*: DE 50256 357* 40M
DIA 428 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
mucho bejuco en copa

CC 1750 * M 3281 DIA 357.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 3280 25 M 96*:
DIA 366 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 3277 DIA 1026.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 50417 40 M 1*:
DIA 1029 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 7158 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 577 FECHA Junio/22/88
REF 3277 3 M 332*: LIGADO AL TRONCO Y NO AL CLAVO
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 661 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1750 * M 50418 DIA 366.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 3277 12 M 34*:
DIA 368 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / SD

CC 1750 * M 2061 DIA 0.0 Sacado la 88 FINAL ALT= 0 FECHA Junio/22/88
REF 50418 3.14 M 329*: 1.15 M DE ALTO
~~DIA MM ? AM ALT CM CT PC /~~
~~PA / HB /~~ Aplastado por arbol caído - ya no tiene 50, quitar del censo

CC 1750 * M 2060 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio/22/88
REF 50418 10 M 300*: ~~120 MM DAP POSS TUBON~~
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1949 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD La rama mas baja quebrada por arbol caído

CC 1750 * M 7160 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 3277 40 M 293*: NO PARA REMEDIR;EL MAS FEO DEL CENSO
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Flores ♂ en suelo

CC 1750 * M 7159 DIA 481.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 50418 15 M 16*:
DIA 480 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D Solo unos rebrotes tiene para copa

CC 1750 * M 3278 DIA 386.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 7159 30 M 349*: CRUZANDO LA QUEBRADA DESDE 7159
DIA 396 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 50419 DIA 223.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 3278 18 M 312*:
DIA 223 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1750 * M 60349 DIA 858.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 50419 80 M 19*:
DIA 861 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 50422 DIA 371.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 60349 25 M 255*:
DIA 370 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD Muy pocas hojas, muchos bajucos

CC 1750 * M 50423 DIA 320.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 50422 20 M 188*: ENTRE GAMBAS DE OTRO ARBOL INVISIBLE DE 50422
DIA 321 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB SD / D

CC 1750 * M 50420 DIA 266.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 60349 15 M 27*: HUECO
DIA 268 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1750 * M 50432 DIA 240.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 22 /88
REF 50420 13 M 62*: CON FRUTOS EN 87
DIA 243 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1750 * M 50433 DIA 256.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50432 15 M 351*: FRUTOS EN EL ARBOL EN 87
DIA 260 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1750 * M 50434 DIA 408.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50433 10 M 116*:
DIA 407 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 3341 DIA 10.5 CAL 40M ALT= 76 FECHA JUNIO / 25 /88
REF 50434 5.21 M 109*:
DIA 3.6 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
posib. roto ó seco por hoja caida de wolfia
Tallo con marca, está muerto seco nueva marca a 40 en rebrote nuevo (primer Año 88)

CC 1750 * M 50435 DIA 503.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50434 30 M 144*:
DIA 502 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 50436 DIA 415.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50435 9 M 47*:
DIA 418 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 60363 DIA 747.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 50436 10 M 115*:
DIA 750 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 50437 DIA 281.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 25 /88
REF 60363 15 M 177*: HUECO
DIA 283 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1750 * M 8149 DIA 15.8 CAL 130M ALT= 325 FECHA JUNIO/25/88
REF 50437 6 M 136*:
DIA 16.7 MM ? cal AM 130m ALT 334 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / D

CC 1750 * M 50438 DIA 435.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Junio/25/88
REF 50437 12 M 90*:
DIA 435 MM ? CIN AM 600 ALT —— CM CT N PC ALA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1750 * M 3342 DIA 1113.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio/25/88
REF 50438 15 M 142*:
DIA 1113 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Tiene 2 heridas (corteza rajada por rama caída dentro de la medición

CC 1750 * M 50439 DIA 262.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/25/88
REF 3342 6 M 135*:
DIA 263 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1750 * M 50440 DIA 209.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio/25/88
REF 3342 15 M 176*:
DIA 211 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1750 * M 3279 DIA 707.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 50420 35 M 291*:
DIA 710 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1750 * M 50421 DIA 284.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 3279 5 M 189*:
DIA 287 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1750 * M 99289 DIA 448.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/22/88
REF 3279 12 M 298*:
DIA 456 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1760 * M 7074 DIA 31.8 CAL 127MD ALT= 414 FECHA JUNIO/ 20/88
REF M *: ~~ALTURA MED. DEL SUELO-DAP A LO LARGO TALLO~~
DIA 31.9 MM ? cal AM 127MD ALT 434 CM CT M PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1760 111* 23 M 60219 DIA 152.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 22/88
REF M *:
DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1780 * M 5050 DIA 39.9 CAL 120MD ALT= 544 FECHA JUNIO/ 20/88
REF M *: DAP UN UNA RAMA VERTICAL-LA CON LATA
DIA 39.8 MM ? cal AM 120mD ALT 550 CM CT M PC ALLA / ALLB
PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1875 5* 5 M 60124 DIA 199.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 20 /88
REF M *:
DIA 199 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / D

CC 1875 * M 3004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio/ 20 /88
REF 60124 20 M 15*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1875 * M 60220 DIA 65.0 CIN 1000 ALT= 174 FECHA Junio / 20 /88
REF 3004 4 M 25*:
DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 200 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 1875 * M 3006 DIA 82.0 CIN 1000 ALT= 690 FECHA JUNIO/ 20/88
REF 3004 5 M 95*:
DIA 82 MM ? cin AM 1000 ALT 794 CM CT RA PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / SD

CC 1875 * M 50252 DIA 117.0 CIN 1000 ALT=1424 FECHA Junio / 20 /88
REF 3004 11 M 9*: DE 50251 10.67M 133*
DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT 1415 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1875 * M 50250 DIA 31.5 CAL 130M ALT= 524 FECHA JUNIO/ 20/88
REF 50252 6.2 M 250*: DE 3004 10M 349*: ~~CON CAL 29.7MM~~
DIA 35.2 MM ? Cal AM 130m ALT 526 CM CT D PC ALLA / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CC 1875 * M 50251 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1037 FECHA JUNIO 20/88
REF 3004 20 M 348*: DE 50250, 9.57M, 348*.
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1059 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CC 1875 * M 3005 DIA 487.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio/ 20/88
REF 50251 17.78 M 327*: DE 3004, 33*, 25M
DIA 497 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 1875 * M 2056 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO/ 20/88
REF 3005 9.35 M 178*: 155 CM DE ALTO
DIA 9.0 MM ? Cal AM 40m ALT 132 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 2 HB SD / SD

CC 1875 * M 2055 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO/ 20/88
REF 3005 13.55 M 172*: 70 CM DE ALTO
~~DIA MM ? AM ALT CM CT PC /~~
~~PA / HB /~~
Sacar del censo; no tiene los 50cm
Sacado de 88 FINAL

CC 1875 * M 3007 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio/ 20/88
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 328.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio/ 20/88
REF 3007 15 M 104*:
DIA 328 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1875 * M 50368 DIA 106.0 CIN 1000 ALT=1341 FECHA Junio/ 20/88
REF 50253 15 M 15*:
DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 1353 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD
2 uproot trees a la par, root zone of 1 reaches base, luz ↑↑

CC 1875 * M 50369 DIA 31.6 CAL 130M ALT= 695 FECHA Junio / 20 /88
REF 50368 8 M 53*: EN PENDIENTE FUERTE HACIA EL SALTO
DIA 31.9 MM ? CIN AM 130m ALT 372 CM CT HR PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
doblado por arboles caidos a la luz ↑↑

CC 1875 * M 3008 DIA 356.0 CIN 1000 ALT=1188 FECHA Junio / 20 /88
REF 50253 15 M 130*:
DIA 356 MM ? CIN AM 1000 ALT 1277 (1277) CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 1875 * M 8083 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 20 /88
REF 3008 4.06 M 223*:
DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB / Sacado de 88 FINAL, muerto en 87 FINAL
Muerto definitivamente cambiar datos en 87 final ojo

CC 1965 325* 2 M 50243 DIA 75.0 CIN 1000 ALT=1049 FECHA Junio / 20 /88
REF M *:
DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1004 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm Se ve donde perdio la parte terminal del tallo.

CC 2005 0* 0 M 5051 DIA 448.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 20 /88
REF M *:
DIA 450 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CC 2005 * M 50246 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 795 FECHA Junio / 20 /88
REF 5051 13 M 297*:
DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 834 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD Caída nueva a 6m. ↑ luz

CC 2010 131* 13 M 50247 DIA 309.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF M *:
DIA 312 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 * M 50365 DIA 4.7 CAL ~~40M~~ ALT= 36 FECHA Junio / 15 /88
REF 50247 4.52 M 151*: MEDIDO AL TALLO DE 50247
DIA 5.8 MM ? Cal AM 10m ALT 42 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / SD Murio el tallo con la marca y rebotó (otro tallo);
la altura actual = 42, (primer año 88) ← OJO

CC 2010 * M 3003 DIA 812.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 50247 25 M 300*:
DIA 820 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 50366 DIA 29.6 CAL 140M ALT= 514 FECHA JUNIO 15 /88
REF 3003 8.5 M 206*:
DIA 30.5 MM ? cal AM 140m ALT 528 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CC 2010 * M 3266 DIA 3.5 CAL 40M ALT= 64 FECHA JUNIO / 15 /88
REF 3003 8.94 M 42*: REF.MEDIDO AL CLAVO
DIA 3.8 MM ? cal AM 40m ALT 75 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 4 / 2 HB D / D
Recibe más luz de un clavo nuevo a 6-7 mts
Tiene 4 hojas

CC 2010 * M 3267 DIA 671.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 3003 30 M 81*:
DIA 673 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 50408 DIA 244.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 3267 13 M 28*:
DIA 245 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2010 * M 2007 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO / 20 /88
REF 3267 16.47 M 130*: ~~220 CM DE ALTO~~
DIA 11.2 MM ? cal AM 130m ALT 267 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 2010 * M 2008 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO / 20 /88
REF 3267 20.63 M 136*: 90 CM DE ALTO
DIA 6.0 MM ? cal AM 90m ALT 110 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 2010 * M 3272 DIA 640.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 50408 50 M 78*:
DIA 654 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= 822 FECHA Junio / 16 /88
REF 3272 6 M 60*:
DIA 66 MM ? CIN AM 1000 ALT 818 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D
Totalmente decíduo, con botones de hojas

CC 2010 * M 3273 DIA 36.3 CAL 130M ALT= 590 FECHA Junio / 16 /88
REF 3272 10 M 102*: DE 8128 A 142* 6M
DIA 35.5 MM ? cal AM 130m ALT 604 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 2 / 3 HB D / D

CC 2010 * M 50416 DIA 411.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 3272 25 M 227*:
DIA 416 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2010 * M 60348 DIA 1068.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 3272 80 M 60*:
DIA 1070 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 60362 DIA 2.4 CAL 0M ALT= 20 FECHA JUNIO / 16 /88
REF 60348 2.75 M 245*: ALT.DES.EL SUELO=69CM; GERMINO EN UNA RAMA
DIA 3.8 MM ? Cal AM 0m ALT 33 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D Todavía se ve cascara de la semilla.
altura desde el Suelo = 64 germino y vive aún encima de una rama caida (pudriendose)

CC 2010 * M 3274 DIA 551.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 60348 22 M 226*:
DIA 565 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 3269 DIA 1101.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 3267 60 M 142*:
DIA 1110 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 50415 DIA 458.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 3269 10 M 317*: HUEQUISSIMO
DIA 458 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 7157 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 3269 70 M 158*: NO PARA REMEDIR; FRUTOS EN 87
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CLE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 50411 DIA 560.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 7157 11 M 46*: CORTEZA HORRIBLE
DIA 559 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT D PC ALA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 * M 2010 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO 16 /88
REF 50411 19.77 M 66*: ~~50 CM DE ALTURA~~
DIA 6.2 MM ? cal AM 90m ALT 65 CM CT N PC ALLM / ALLm
PA 1 / 2 HB SD / D
Jalado a un lado por un bejuco pequeño.

CC 2010 * M 50412 DIA 672.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 50411 23 M 118*: COPA ROTA UNA SOLA RAMA VIVA
DIA 670 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM CT RA PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Corteza cae en un polvo. Huraco lado a lado

CC 2010 * M 50413 DIA 460.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 50412 15 M 179*:
DIA 461 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / SD

CC 2010 * M 3270 DIA 518.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 7157 40 M 200*:
DIA 525 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 * M 50414 DIA 385.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 7157 15 M 354*:
DIA 387 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2010 * M 2009 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 15 /88
REF 50414 12 M 290*: 500 DAP
DIA 536 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 Junio / 16 /88
REF 3270 7 M 70*:
DIA 308 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2010 * M 50410 DIA 263.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 16 /88
REF 3270 20 M 166*:
DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D
H

CC 2010 * M 50367 DIA 116.0 CIN 1000 ALT=1695 FECHA Junio / 15 /88
REF 3003 20 M 166*:
DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT 1641 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Hacer después de 50366 padió sin causa obvia

CC 2055 * M 50242 DIA 260.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF M *:
DIA 264 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 0 HB cm / cm

CC 2055 271* 50 M 3216 DIA 641.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF M *:
DIA 645 MM ? CIN AM 600 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2055 * M 7142 DIA 174.0 CIN 1000 ALT=1920 FECHA Junio / 15 /88
REF 3216 14 M 71*:
DIA 187 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó encima de una pequeña tuca

CC 2055 * M 8106 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
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 2070 309* 4 M 50241 DIA 253.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF M *:
DIA 255 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA ~~F~~ / 1 HB CM / CM
1

CC 2185 0* 0 M 50240 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 949 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 978 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

CC 2187 92* 50 M 7155 DIA 595.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 598 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2187 * M 50403 DIA 243.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 7155 12 M 205*:
DIA 243 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 * M 3265 DIA 741.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 7155 40 M 117*:
DIA 746 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2187 * M 2005 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 4 /88
REF 7155 13.17 M 94*: ~~55 CM DE ALTO~~
DIA 3.5 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB D / SD Solo tiene 3 hojas

CC 2187 * M 2004 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 4 /88
REF 7155 15.94 M 95*: ~~55 CM DE ALTO~~
DIA 4.1 MM ? cal AM 40m ALT 58 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D Tiene 6 hojas

CC 2187 * M 50404 DIA 261.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 3265 12 M 171*:
DIA 261 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 * M 50405 DIA 291.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 50404 20 M 265*:
DIA 296 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 * M 2006 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Junio / 4 /88
REF 50405 12.44 M 1*: ~~135 CM DE ALTURA (APUNTES DICEN 1.35 CM!)~~
DIA 8.5 MM ? cal AM 40m ALT 85 CM CT D PC ALCB / ALLB
PA 1 / 1 HB D / D perdio los ultimos 50 cm del fallo

CC 2187 * M 50406 DIA 382.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 50405 10 M 234*:
DIA 384 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 * M 50407 DIA 506.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 3265 20 M 140*: TAMBIEN DE 50404 A 115* 15M; HUECO LADO A LADO
DIA 506 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 2187 * M 7156 DIA 878.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 15 /88
REF 3265 60 M 110*: EN PARTE BAJA
DIA 882 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
♂ - flores en árbol y suelo

CC 2193 280* 7 M 5052 DIA 565.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 569 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2275 270* 5 M 3001 DIA 423.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 432 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB cm / cm

CC 2275 252* 8 M 3002 DIA 824.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 3001 5 M 234*:
DIA 831 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2275 245* 10 M 50239 DIA 310.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 3002 3 M 212*:
DIA 313 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CC 2275 * M 3215 DIA 55.0 CIN 1000 ALT=1062 FECHA Junio / 4 /88
REF 3002 10 M 265*:
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 1039 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD hay una rama seca donde posib. fué lo más alto

CC 2300 40* 9 M 60125 DIA 547.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 550 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2335 90* 5 M 5053 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1232 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 104 MM ? CIN AM 1000 ALT 1262 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB cm / cm

CC 2335 280* 5 M 50238 DIA 83.0 CIN 1000 ALT= 917 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1034 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 1 / 2 HB cm / cm

CC 2360 90* 4 M 5054 DIA 359.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 360 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB cm / cm

CC 2360 * M 60215 DIA 13.2 CAL 40M ALT= 206 FECHA Junio / 4 /88
REF 5054 2.26 M 120*:
DIA 13.3 MM ? cal AM 40m ALT 198 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / cm Tiene ramita seca; posib. fué lo más alto antes.

CC 2360 * M 60216 DIA 27.5 CAL 145M ALT= 472 FECHA Junio / 4 /88
REF 5054 14.16 M 61*:
DIA 30.3 MM ? cal AM 145m ALT 549 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CC 2360 * M 50364 DIA 6.1 CAL 40M ALT= 101 FECHA Junio / 4 /88
REF 60216 2.09 M 239*:
DIA 6.3 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM CT H PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D
Está curvado paralelo al suelo, por una rama caída de 15 mm DIA; pero el tallo no está roto.

CC 2360 * M 60218 DIA 4.7 CAL 40M ALT= 87 FECHA Junio / 4 /88
REF 60216 5.85 M 104*:
DIA 6.9 MM ? cal AM 40m ALT 134 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / SD

CC 2360 * M 50236 DIA 534.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Junio / 4 /88
REF 60216 50 M 60*:
DIA 536 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CC 2400 60* 4 M 50237 DIA 91.0 CIN 1000 ALT=1274 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT 1308 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
Luz ↑ por claro a 8 m

CC 2401 0* 0 M 5055 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 820 FECHA Junio / 4 /88
REF M *:
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 379 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm Desjupado por arbol caido, con rebrotes de 40 cm de largo.

CCC 45 195* 25 M 99192 DIA -999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP EST. 70 CM
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA 0 / 0 HB D / D
Vive

CCC 60 * M 5104 DIA -999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: ARBOL MARCADO EN CAMINO-DAP85 CM
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC /
PA / HB cm / cm
Vive

CCC 70 190* 10 M 99191 DIA -999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP 100 CM; EN LA RESERVA
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC /
PA 0 / 0 HB D / D CCE / CCE
Vive

CCC 75 20* 10 M 7094 DIA -999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP 90CM; EN LA RESERVA
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC /
PA 0 / 0 HB cm / cm
VIVE ♂, flore x suelo

CCC 115 143* 5 M 7093 DIA -999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP 90CM; EN LA RESERVA, FRUTOS EN ARBOL EN 87
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC ___ / ___
PA 0 / 0 HB cm / cm

VIVE - ♀, frutos en árbol y suelo

CCC 155 118* 25 M 7137 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: EN RESERVA, DAP ESTIMADO 70-100
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC ___ / ___
PA 0 / 0 HB D / D

VIVO

CCC 175 325* 20 M 99190 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP 75CM
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC ___ / ___
PA 0 / 0 HB D / D

VIVE

CCC 192 120* 10 M 99189 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP 90CM
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC ___ / ___
PA 0 / 0 HB D / D

vive

CCC 270 131* 38 M 99284 DIA 1.0999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: EN LA RESERVA
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA 0 / 0 HB D / D

comenzand brotar hojas nuevas

vive

CCC 360 340* 30 M 99188 DIA 9001.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: DAP 95CM
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA 0 / 0 HB D / D

vive

CCC 560 0* 3 M 3070 DIA 265.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *:
DIA 277 MM ? 1000 AM CIN ALT ___ CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

CCC 600 0* 50 M 60253 DIA 665.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF M *: MUY PENDIENTE
DIA 675 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 * M 8058 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 60253 50 M 315*:
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

con hojas, sin flores

CCC 600 * M 3114 DIA 120.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 8058 9 M 296*:
DIA 127 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 600 * M 3105 DIA 810.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 8058 13 M 47*:
DIA 820 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 * M 50342 DIA 153.0 CIN 1000 ALT=1125 FECHA ABR / 27 /88
REF 3105 9 M 345*:
DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT 1177 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCC 600 * M 3106 DIA 743.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 8058 25 M 299*:
DIA 746 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 * M 2036 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 3.14 M 313*: 64 CM DE ALTO
DIA 5.9 MM ? cal AM 40m ALT 69 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D

CCC 600 * M 2037 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 3.30 M 300*: 5 M DE ALTO
DIA 27.0 MM ? cal AM 130m ALT 454 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

CCC 600 * M 2030 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 25 M 23*: REF A UN WELFIA - DE ALLI 4.48M 184* A 2030
DIA 25.1 MM ? CAL AM 130 ALT 509 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 600 * M 2031 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 25 M 23*: MISMA WELFIA - DE ALLI 4.88M 183*-~~1.38 M ALT~~
DIA 3.9 MM ? cal AM 130m ALT 138 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene 1 hoja entera y 2 cochinas medias hojas

CCC 600 * M 2032 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 25 M 23*: MISMA WELFIA - DE ALLI 4.87M 185*-~~1.10M ALT~~
DIA 8.2 MM ? cal AM 40m ALT 122 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB SD / SD Tiene 5 hojas

CCC 600 * M 2033 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 25 M 23*: MISMA WELFIA - DE ALLI 4.88M 231*~~4 M DE ALTO~~
DIA 9003 MM ? Rev. AM ALT ~~70~~ CM CT PC /
PA / HB SD / SD Muerto Revisar, parado seco sin hojas sin causa obvia. tenia 70 cm de altura.

CCC 600 * M 2034 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 25 M 23*: MISMA WELFIA - DE ALLI 3.26M 229*
DIA 22.1 MM ? cal AM 130m ALT 369 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 3 HB SD / SD

CCC 600 * M 2035 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 25 M 23*: MISMA WELFIA - DE ALLI 3.78M 260*-~~5 M DE ALTO~~
DIA 21.4 MM ? cal AM 130m ALT 420 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 600 * M 3115 DIA 255.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 8 M 176*: BAJO UN PP GRANDE
DIA 257 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D
Bajo un Pl[illegible]

CCC 600 * M 3108 DIA 763.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 3106 30 M 267*: EN FUERTE PENDIENTE QUE VA HACIA EL SURA
DIA 771 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 * M 99229 DIA 776.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 3108 110 M 255*:
DIA 781 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 * M 2038 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/27/88
REF 99229 2.36 M 110*: ~~5 M DE ALTO~~
DIA 25.2 MM ? cal AM 130m ALT 425 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

CCC 600 * M 99230 DIA 465.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR/27/88
REF 99229 30 M 245*:
DIA 471 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

nuevo claro a la pura par

CCC 600 * M 7129 DIA 596.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR/27/88
REF 99230 50 M 175*:
DIA 597 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

COPA Reducida, muy llena de bejucos

CCC 600 * M 3251 DIA 197.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR/27/88
REF 7129 16 M 92*:
DIA 200 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

copa muy reducida - alcanzamos ver sólo ½ hoja. Montones de bejucos

CCC 600 * M 3176 DIA 29.9 CAL 156M ALT= 279 FECHA ABR/28/88
REF 7129 30 M 129*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D Muerto REVISAR Solo queda 60 cm de tallo seco. El resto del tallo y la cinta desaparecieron. Sin causa!

CCC 600 * M 3177 DIA 632.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR/28/88
REF 7129 40 M 117*:
DIA 642 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 * M 99285 DIA 37.5 CAL 130M ALT= 810 FECHA ABR/28/88
REF 3177 15 M 169*: DIA CON CINTA =35 EN 87
DIA 38.6 MM ? cal AM 130m ALT 834 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / SD Tiene 10 hojas muy tiernas y nuevas

CCC 600 * M 3182 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 882 FECHA ABR/28/88
REF 3177 18 M 352*:
DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 940 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 600 * M 3178 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3177 7 M 197*:
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___ Muerto REV. PARADO, SECO, sin rebrotes, corteza cayendo
Quitar de PP FINAL

CCC 600 * M 3179 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3177 20 M 245*:
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___ Revisar. Muerto, parado, sin ramas o corteza

CCC 600 * M 8097 DIA 170.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3179 16 M 220*:
DIA 175 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D
GUIA: SALIR A 180° 50 m a SSO

CCC 600 * M 3205 DIA 6.3 CAL 0M ALT= 29 FECHA ABR / 27 /88
REF WEL.12DAP 3.22 M 321*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23*
DIA 9003 MM ? 999 AM 999 ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB SD / SD
solo un tallo quebrado en el suelo, sin pintura - no se puede decir sikne el. sin causa

CCC 600 * M 3202 DIA 11.4 CAL 130M ALT= 242 FECHA ABR / 27 /88
REF WEL.12DAP 3.05 M 240*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23*
DIA 12.3 MM ? Cal AM 130m ALT 294 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 600 * M 3203 DIA 5.8 CAL 130M ALT= 169 FECHA ABR / 27 /88
REF WEL.12DAP 3.03 M 253*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23*
DIA 5.7 MM ? cal AM 130m ALT 170 CM CT N PC ALL-M / ALL-B
PA 2 / 1 HB SD / SD Tiene solamente 2 hojas buena y media hoja amarilla.

CCC 600 * M 3204 DIA 5.3 CAL 40M ALT= 97 FECHA ABR / 27 /88
REF WEL.12DAP 5.10 M 262*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23*
DIA 9003 MM ? REV AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB SD / SD
Tallo roto arriba, seco, vertical, se quebró su parte terminal del tallo

CCC 600 * M 3206 DIA 5.4 CAL 130M ALT= 170 FECHA ABR / 27 /88
REF WEL.12DAP 13.81 M 2*: WELFIA ESTA DE 3106 A 25M 23*
DIA 5.8 MM ? cal AM 130m ALT 169 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D Tiene sólo 4 hojas.

C
CCC 600 * M 3306 DIA 2.8 CAL 40M ALT= 63 FECHA ABR/27/88
REF WEL.12DAP 4.48 M 244*: WELFIA ESTA DE 3106 25M 23*
DIA 3.1 MM ? cal AM 40m ALT 58 CM CT N PC ALL-B / ALL B
PA 3 / 2 HB SD / SD está doblado ligeramente por bejucos.

C
CCC 600 * M 3307 DIA 2.3 CAL 40M ALT= 53 FECHA ABR/27/88
REF WEL.12DAP 4.34 M 241*: WELFIA ESTA A 25M 23* DE 3106
DIA 9003 MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB SD / SD Muerto, tallo vertical, sin hojas pero seco seco

CCC 600 * M 5103 DIA 18.5 CAL 130M ALT= 329 FECHA ABR/27/88
REF 3106 7 M 249*:
DIA 19.0 MM ? cal AM 130m ALT 355 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

CCC 600 * M 60255 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 749 FECHA ABR/27/88
REF 3106 8 M 288*:
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 830 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CCC 600 * M 3116 DIA 3.0 CAL 0M ALT= 27 FECHA ABR/27/88
REF 60255 2.67 M 265*:
DIA 9003 MM ? Rev AM — ALT CM CT — PC — /
PA / — HB SD / SD Muerto revisor, tallo seco horizontal bajo hoja de welfia

CCC 600 * M 3119 DIA 2.9 CAL 40M ALT= 53 FECHA ABR/27/88
REF 60255 .94 M 317*:
DIA 2.7 MM ? cal AM 40m ALT 53 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 600 * M 3118 DIA 2.4 CAL 0M ALT= 18 FECHA ABR/27/88
REF 60255 1.1 M 350*:
DIA 2.5 MM ? cal AM 0m ALT 22 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 1 / 2 HB SD / SD
2

CCC 606 * M 8021 DIA 500.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR/27/88
REF M *:
DIA 518 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Diámetro revisado ningunas flores - perdiendo hojas

Scaneado

CCC 630 308* 20 M 3071 DIA 539.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF M *:
DIA 541 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

con tuca muerta envolviendo la tuca de él

CCC 660 110* 20 M 50208 DIA 12.0 CAL 40M ALT= 150 FECHA ABR / 25 /88
REF M *: DESDE 60100 65* 17M
DIA 11.8 MM ? cal AM 40m ALT 166 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D

CCC 663 140* 12 M 60100 DIA 8.7 CAL 51MD ALT= 72 FECHA ABR / 25 /88
REF M *: DESDE 7025 308* 25M
DIA 9003 MM ? 999 AM 999 ALT ——— CM CT — PC ——— / ———
PA — / — HB D / D

70-80cm de tallo hueco; podido, sin corteza, apo vertical - estaba allanado por rama en 89'. ya muerto definitivamente.

CCC 663 * M 60283 DIA 30.3 CAL 130M ALT= 409 FECHA ABR / 25 /88
REF 60100 11.73 M 133*: DE 7025 308* 15M
DIA *999 MM ? cal AM ~~130m~~ ALT 418 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD * No se pudo medir por bejuco que está envolviendo el tallo; marca nueva a 94cm = 36.4 mm. (primer año 88)

CCC 663 130* 27 M 7025 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 25 /88
REF M *:
DIA ——— MM ? — AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D La corteza parece muy sana, buena
B-flores en el suelo. Ha perdido ~75% de sus hojas - solo ~25% de la copa con hojas. el resto parece seca.

CCC 663 * M 3075 DIA 24.9 CAL 126M ALT= 450 FECHA ABR / 25 /88
REF 7025 3.63 M 177*: ORIENTACION DESDE TRONCO DE 7025
DIA 25.9 MM ? CAL AM 126M ALT 446 CM CT M PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

copa muy reducida - pero ≥20 hojas

CCC 663 * M 3074 DIA 7.8 CAL 8M ALT= 18 FECHA ABR / 25 /88
REF 7025 6.09 M 81*:
DIA 7.8 MM ? cal AM 8m ALT 39 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D (En 1M = 7.7) → Es el mejor lugar de medición

CCC 663 * M 2041 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 26 /88
REF 7025 40 M 77*: ~~200 MM DAP SIN ESCALERAS~~
DIA 241 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 663 * M 2042 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/25/88
REF 2041 5.01 M 203*: ~~3 METROS DE ALTO~~
DIA 15.3 MM ? cal AM 130m* ALT 115 CM CT H PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / SD * 130 a lo largo del tallo. esta Horizontal por un arbolito que le cayó encima, Revisar la libreta #13 para ver si era asi antes? Sin rebrotes aún

CCC 663 * M 2046 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/26/88
REF 2041 9.63 M 116*: ~~66 CM DE ALTO~~
DIA 5.2 MM ? cal AM 40m ALT 89 CM CT RA PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D
altura desde el suelo hasta la rotura

CCC 663 * M 2043 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/25/88
REF 2041 11.58 M 240*: ~~3 METROS DE ALTO~~
DIA 16.2 MM ? cal AM 130m ALT 344 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 663 * M 2044 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/26/88
REF 2041 15 M 161*: ~~60 MM DAP - TUBON~~
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 993 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 1 HB D / D

CCC 663 * M 2045 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/26/88
REF 2044 10.10 M 40*: ~~1.35 M DE ALTO~~
DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 133 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D

CCC 663 * M 3073 DIA 1310.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR/26/88
REF 0 7025 35 M 130*:
DIA 1320 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 * M 6094 DIA 7.7 CAL 130M ALT= 200 FECHA ABR/26/88
REF 3073 25 M 81*:
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM CT ____ PC ____ / ____
PA ___ / ___ HB SD / SD Muerto, tallo seca parado sin causa, tendrio ALL-A por un nuevo claro a la par; Revisar

CCC 663 * M 3072 DIA 3.2 CAL 40M ALT= 56 FECHA ABR/26/88
REF 3073 18.62 M 324*:
DIA 4.2 MM ? cal AM 40m ALT 64 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D

Germinó en una raiz lebantada, tallo roto por rama caída parte rota todavía conectada y con hojas; pero va a caer

CCC 663 * M 5011 DIA 210.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 26 /88
REF 3073 20 M 180*: EN UNA PENDIENTE FUERTE- MAPA 2
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT RA PC ___ / ___
PA 5 / ___ HB SD / SD Copa caida compl. tallo roto a 10 m
(211, cin 1000) por arbol caido. Sin hojas o rebrotes, corteza
bien todavia. Muerto? REVISAR

CCC 663 * M 60284 DIA 4.6 CAL 7M ALT= 64 FECHA ABR / 26 /88
REF 5011 4.98 M 144*: UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA 5.7 MM ? cal AM 7m ALT 56 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD La parte terminal de su tallo esta muerto solo
por hoja caída de melfia; nuevo claro a 6m

CCC 663 * M 60285 DIA 3.5 CAL 10MD ALT= 50 FECHA ABR / 26 /88
REF 5011 5 M 134*: UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA 4.3 MM ? cal AM 10MD ALT 57 CM CT M PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD Claro nuevo grande a 6 mts.

CCC 663 * M 60286 DIA 5.0 CAL 3M ALT= 48 FECHA ABR / 26 /88
REF 5011 6.04 M 79*: UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA 5.7 MM ? cal AM 3m ALT 50 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD Claro nuevo grande a 11 mts Sur Oeste.

CCC 663 * M 6089 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 26 /88
REF 3073 50 M 25*:
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 * M 2040 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 26 /88
REF 6089 4.24 M 72*: ~~3 M DE ALTO~~
DIA 23.3 MM ? cal AM 40m ALT 219 CM CT M PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D Envuelta en ramas caídas, las cuales
rompió su tallo principal, ya tiene rebrotes

CCC 663 * M 2039 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 26 /88
REF 6089 7.63 M 81*: ~~4 M DE ALTO~~
DIA 22.9 MM ? cal AM 130m ALT 359 CM CT N PC ALA / ALLA
PA 0 / 1 HB SD / SD Copa doblada y envuelta en ramazón
caído.

CCC 663 * M 5008 DIA 455.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 26 /88
REF 6089 40 M 134*:
DIA 461 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 * M 6088 DIA 60.0 CIN 1000 ALT= 922 FECHA ABR / 26 /88
REF 6089 12 M 85*:
DIA 61 MM ? cin AM 1000 ALT 616 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D tallo completamente roto por una ramozón caída

CCC 663 * M 3094 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 27 /88
REF 6089 17 M 172*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / PIA
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 * M 3087 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 69 FECHA ABR / 27 /88
REF GUTT10DAP 1.88 M 89*: GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 900 4 MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D
Muerto Revisar, sin hojas, seco vertical bajo ramozón caída del dosel

CCC 663 * M 3086 DIA 7.1 CAL 40M ALT= 118 FECHA ABR / 27 /88
REF GUTT10DAP 2.7 M 65*: GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 7.5 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 3 HB SD / D Bajo ramazón caída, doblado con 1 sola hoja.

CCC 663 * M 3085 DIA 7.3 CAL 40M ALT= 120 FECHA ABR / 27 /88
REF GUTT10DAP 1.9 M 62*: GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 7.0 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM CT HR PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D horizontal bajo ramozón caída; tiene 2 hojas solamente.

CCC 663 * M 3088 DIA 5.2 CAL 1M ALT= 52 FECHA ABR / 27 /88
REF GUTT10DAP 1.27 M 26*: GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 5.1 MM ? cal AM 1m ALT 29 CM CT H PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D Doblado por bejucos, tiene sólo 2 hojas.

CCC 663 * M 3089 DIA 3.9 CAL 0M ALT= 20 FECHA ABR / 27 /88
REF GUTT10DAP 1.84 M 180*: GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 3.7 MM ? cal AM 0m ALT 25 CM CT N PC — / —
PA — / — HB D / D Sin yemas, sin hojas, tallo verdusco pero no seco; flexible y no parece muerto

CCC 663 * M 3250 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 922 FECHA ABR / 27 /88
REF 3094 12 M 188*:
DIA 53 MM ? cin AM 1000 ALT 916 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / D

PM la par también RA

K = 110B de Frankie

CCC 700 343* 20 M 2047 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 25 /88
REF M *: 800 MM DAP - 2 ESCALERS N CUIDADO MACHACAS!!
DIA 805 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT (D) PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

→ la parte más alta de la tuca está reventada, como quebrada por viento
Perdió la mayor parte de su copa - 1 rama grande en el suelo.
Corteza barrenado de piso a ≈4m por gorgojos ver atrás

CCC 705 130* 15 M 6096 DIA 10.2 CAL 40M ALT= 128 FECHA ABR / 25 /88
REF M *:
DIA 10.7 MM ? cal AM 40m ALT 130 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 705 * M 5012 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 769 FECHA ABR / 25 /88
REF 6096 14 M 136*:
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 812 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 1 / 1 HB SD / SD

a la par del claro de los CO 4558-9

CCC 705 * M 50207 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA ABR / 25 /88
REF 5012 6.22 M 295*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB SD / SD 88 FINAL - Quitado ok en 87

Muerto definitivamente, alambre y lata vacios sin rastros de planta

CCC 705 * M 6097 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 881 FECHA ABR / 25 /88
REF 5012 12 M 30*:
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 928 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 1 / 2 HB SD / SD

CCC 705 * M 6098 DIA 7.7 CAL 78M ALT= 129 FECHA ABR / 25 /88
REF 6097 35 M 130*: DONDE SE COMIENZA A BAJAR AL SALTO
DIA 8.6 MM ? cal AM 78m ALT 135 CM CT D PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 705 * M 5013 DIA 127.0 CIN 1000 ALT=1487 FECHA ABR / 25 /88
REF 6098 11 M 130*:
DIA 130 MM ? CIN AM 1000 ALT 1483 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 705 * M 60101 DIA 9.2 CAL 36M ALT= 80 FECHA ABR / 25 /88
REF 5013 1.27 M 24*:
DIA 10.1 MM ? cal AM 40m ALT 88 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

P9, 72 : B

25 Abr. 1988 - 1231 - various pairs & singles of the weird weevil (we collected ♂ + ♀) - 2 pairs & big one (♂?) on top, & little one with pics making a hole in the bark - + lots of assem on the ground around the tree + holes in bark

CCC 705 * M 6099 DIA 11.9 CAL 41M ALT= 152 FECHA ABR / 25 /88
REF 5013 1.97 M 22*:
DIA 13.2 MM ? cal AM 41m ALT 174 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D

CCC 705 * M 7026 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 25 /88
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 53.0 CIN 1000 ALT= 639 FECHA ABR / 25 /88
REF M *:
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 661 CM CT RA PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB cm / cm

CCC 740 * M 60238 DIA 11.9 CAL 28M ALT= 162 FECHA ABR / 25 /88
REF 60237 1.38 M 83*:
DIA 15.1 MM ? cal AM 28m ALT 225 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB cm / cm

CCC 750 126* 8.9 M 50341 DIA 9.5 CAL 43M ALT= 141 FECHA ABR / 25 /88
REF M *:
DIA 9.9 MM ? cal AM 43m ALT 154 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D El meristdema más alto estaba a 151cm y medimos en la hoja más alta

CCC 750 115* 15 M 5018 DIA 658.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 25 /88
REF M *:
DIA 660 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D
tiene poca copa

CCC 750 * M 3141 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 25 /88
REF 5018 16 M 126*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
no tiene mucha copa ahora
hubo que reponer el clavo - muy trazado

CCC 750 * M 50185 DIA 5.1 CAL 39M ALT= 64 FECHA ABR / 25 /88
REF 5018 15.01 M 170*: DE 50184 1.14M 62*
DIA 5.3 MM ? cal AM 39m ALT 65 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

CCC 750 * M 50184 DIA 34.9 CAL 130MD ALT= 593 FECHA ABR / 25 /88
REF 5018 15.25 M 173*: SEGUNDO TALLO VERTICAL SE MIDIO PARA DAP
DIA 36.4 MM ? cal AM 130MD ALT 570 CM CT M PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 750 * M 50193 DIA 6.4 CAL 36M ALT= 90 FECHA ABR / 25 /88
REF VIROLA 2.99 M 78*: VIROLA A 15M 103* DE 5018-DE 3141 30* 8M
DIA 5.8 MM ? cal AM 36m ALT 90 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D Está inclinado por bejucos, un poco.

CCC 750 * M 50194 DIA 11.6 CAL 5M ALT= 82 FECHA ABR / 25 /88
REF VIROLA 4.87 M 351*: VIROLA A 15M 103* DE 5018
DIA 11.4 MM ? cal AM 5m ALT 50 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD Era roto Arriba

CCC 780 * M 5016 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 845 FECHA ABR / 25 /88
REF M *: REF ES POSTE SSO O 130* 20M
DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 857 CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Tiene un daño ~~[illegible]~~ a la fuerza por de ≈1-2 años

CCC 780 * M 50198 DIA 7.1 CAL 40M ALT= 117 FECHA ABR / 25 /88
REF 5016 3.38 M 334*:
DIA 6.8 MM ? cal AM 40m ALT 61 CM CT HR* PC ALL-M / ALL-B
PA 1 / 1 HB SD / SD * horizontal por rama caída - bajo ramazón

CCC 780 * M 60102 DIA 687.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 22 /88
REF 5016 58 M 130*: BASE DE QUEBRADA
DIA 692 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 780 * M 8006 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 443 FECHA ABR / 22 /88
REF 60102 11 M 40*:
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 360 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 3 / 3 HB D / D
Ramazón del nuevo daño le quebró el brote más alto (al final) y rebrotó.
El Tallo menor esta HR por hoja de palma

CCC 780 * M 50199 DIA 12.1 CAL 39M ALT= 198 FECHA ABR / 22 /88
REF 8006 8.11 M 349*: DE 50187 9.65M 161*
DIA 12.1 MM ? cal AM 40m ALT 205 CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D (205)

CCC 780 * M 5023 DIA 347.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 22 /88
REF 60102 20 M 120*:
DIA 351 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D

Perdió 2/3 de la copa - hacia un nuevo claro a la par.

CCC 780 * M 50343 DIA 229.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 22 /88
REF 5023 7 M 157*: CASI BAJO COPA DE 5023
DIA 231 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 780 * M 60104 DIA 28.2 CAL 122M ALT= 420 FECHA ABR / 22 /88
REF 5023 6 M 355*:
DIA 32.5 MM ? cal AM 122m ALT 526 CM CT D PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

CCC 780 * M 50203 DIA 10.8 CAL 40M ALT= 176 FECHA ABR / 22 /88
REF ARB.15DAP 1.4 M 238*: REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 11.9 MM ? cal AM 40m ALT 201 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

CCC 780 * M 50205 DIA 5.9 CAL 5M ALT= 47 FECHA ABR / 22 /88
REF ARB.15DAP 7.72 M 299*: REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 6.6 MM ? cal AM 5m ALT 50 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB SD / SD También en la margen del claro grande nuevo, bajo algunas ramas y bejucos del claro.

CCC 780 * M 50204 DIA 5.9 CAL 42M ALT= 63 FECHA ABR / 22 /88
REF ARB.15DAP 8.75 M 285*: REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 7.3 MM ? cal AM 42m ALT 32 CM CT H* PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD Horizontal por rama ó tuca como de 15cm dap encima de la plantita, sin dañarle nada del tallo. En borde de un claro - mucha ramazón por encima.

CCC 780 * M 50206 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 732 FECHA ABR / 22 /88
REF ARB.15DAP 14 M 294*: REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 800 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

en claro nuevo - inclinado un poco

CCC 780 * M 2049 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 22 /88
REF ARB.15DAP 12 M 195*: ARB.15DAP ESTA DE 5023 14M 296*-70MM DAP
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1128 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB SD / SD

CCC 780 * M 60288 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 97 FECHA ABR/22/88
REF ARB.15DAP 4.95 M 86*: 14M 296* DE 5023ARB.15 DAP
DIA 7.4 MM ? cal AM 40m ALT 39 CM CT HR PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / D La parte terminal del tallo (½) esta seco, sino las rebrotes muy bonitos.
Prensado por debajo de ramazón de bejucos y caída de arbol

CCC 780 * M 50187 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 667 FECHA ABR/22/88
REF 60102 30 M 7*:
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 674 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 780 * M 50202 DIA 5.9 CAL 0M ALT= 21 FECHA ABR/22/88
REF 50187 4.18 M 103*:
DIA 6.5 MM ? cal AM 0m ALT 23 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 1 / 2 HB D / D
está bajo las raíces de alrededor. Nueva marca a 0m = 4.6 marca amarilla → en Guía marca vieja, primer año 88

CCC 780 * M 50200 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 93 FECHA ABR/22/88
REF 50187 6.5 M 102*:
DIA 7.8 MM ? cal AM 40m ALT 113 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D

CCC 780 * M 50201 DIA 10.0 CAL 5M ALT= 57 FECHA ABR/22/88
REF 50187 5.01 M 153*:
DIA 999 MM ? cal AM 12m ALT 2 CM CT HR PC ALL-M / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D está Horizontal por ramas caidas, tallo reventado en donde está la marca, primer año 88 Nueva maca = 6.6 mm a 12 a lo largo del tallo no tiene hojas sino yemas verdes.

CCC 780 * M 50188 DIA 11.1 CAL 130M ALT= 253 FECHA ABR/22/88
REF 50187 7.8 M 334*: DE 50198 7.28M 164*
DIA 12.1 MM ? cal AM 130m ALT 263 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

CCC 780 * M 50189 DIA 30.4 CAL 130M ALT= 506 FECHA ABR/22/88
REF 50188 7.28 M 344*: DE STRYPHNODENDRON 13.96M 94*
DIA 30.0 MM ? cal AM 130m ALT 479 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / SD

CCC 780 * M 50191 DIA 66.0 CIN 1000 ALT= 980 FECHA ABR/22/88
REF STRYP.EXL 15 M 57*: STRYPHNODENDRON ESTA 40M 338* DE 60102
DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 965 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 2 HB SD / SD

Hacer 3 cecropias y 1 ajillos en colina de manú.

CCC 780 * M 2048 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 22 /88
REF 50191 15 M 44*: 140 MM DAP - NO PARA TUBON
DIA 141 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 780 * M 50190 DIA 6.0 CAL 39M ALT= 63 FECHA ABR / 22 /88
REF 50191 10.49 M 185*:
DIA 6.7 MM ? cal AM 39m ALT 79 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD
(39m)

CCC 780 * M 50192 DIA 11.3 CAL 130M ALT= 257 FECHA ABR / 22 /88
REF 50191 7.71 M 124*:
DIA 11.5 MM ? cal AM 130m ALT 254 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 3 HB SD / SD Tiene un bejuco envolviendole su tallo

CCC 780 * M 60205 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 120 FECHA ABR / 22 /88
REF STRYP.EXL 6.94 M 97*: STRYPHNODENDRON ESTA A 22M 167* DE 3141
DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 127 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 780 * M 50186 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 80 FECHA ABR / 22 /88
REF STRYP.EXL 17.46 M 180*:
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 86 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB SD / SD

CCC 790 0* 5 M 50196 DIA 6.6 CAL 8M ALT= 37 FECHA ABR / 25 /88
REF SSO 0 9.66 M 169*:
DIA 7.1 MM ? cal AM 8m ALT 20 CM CT *HR PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB cm / D * horizontal por rama caída

CCC 790 * M 50197 DIA 11.5 CAL 40MD ALT= 178 FECHA ABR / 25 /88
REF SSO 0 15.84 M 159*: PARA 87 NUEVA MARCA EN 40MD=9.6
DIA 13.3 MM ? cal AM 40MD ALT 96 CM CT *HR PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D * Horizontal por maraña de bejucos del dosel, que le cayeron encima y tiene rebrote nuevo con hojas enormes, con color como azul y muy nervaseó tiernas

CCC 820 103* 25 M 3139 DIA 492.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 21 /88
REF M *:
DIA 493 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D

tiene muy poca copa, y muchos bejucos

CCC 820 * M 60105 DIA 86.0 CIN 1000 ALT=1272 FECHA ABR/22/88
REF 9003 3139 20 M 152*: JUSTAMENTE ARRIBA DEL PENDIENTE ANTES DEBAJAR
DIA ~~(96)~~ MM ~~(CIN)~~ REV AM 1000 ALT —— CM CT D PC —— / ——
PA — / — HB SD / SD ← por arriba del base del tallo
Quebrado el tallo por nuevo claro - ~4 m
Revisamos el diámetro - 96 cin !!
Todas las ramas son secas - sin yemas Ningun rebrote.

CCC 820 * M 50340 DIA 11.8 CAL 40M ALT= 161 FECHA ABR/22/88
REF 60105 2.4 M 43*:
DIA 16.5 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM CT RA PC ALL-M / ALL-B
PA 1 / 1 HB SD / SD Altura del tallo ahora es 127cm, lo demás se fue a la mierda, por ramas y basuras del claro nuevo que dañó a 60105; tiene varias ramas vivas pero debajo de una maraña de bejucos y ramitas.

CCC 820 * M 3140 DIA 378.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR/21/88
REF 3139 16 M 73*:
DIA 382 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
muchos bejucos

CCC 820 * M 3142 DIA 999.0 999 999 ALT=1090 FECHA ABR/22/88
REF 3140 20 M 84*: ~~SIN DIAMETRO POR BEJUCO=EN 87~~ No en 88
DIA 108 MM ? CIN AM 1000 ALT 555 CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD/CL
por nueva caída de arbol, se le quebró el tallo a 5-6 m - tiene una "copa" pequeña de rebrotes

CCC 820 * M 2050 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/22/88
REF 3142 10 M 215*: 170 MM DAP
DIA 186 MM ? CIN AM 1000 ALT 199 CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB CL / CL Pusimos el claro a 95 cm desde el suelo tenía 20-25 m de alto - pero el nuevo claro (también de 3142) le quebró el tallo a 2.2-2.3 m - pero está rebrotando

CCC 820 * M 2052 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/22/88
REF 3140 13.95 M 169*: ~~1 M DE ALTO~~ - ENCIMA DEL SUELO DE UN TIP-UP
DIA 15.0 MM ? cal AM 40m ALT 260 CM CT N PC ALA / ALL-A
PA 0 / 1 HB SD / SD altura desde tip-up o Base de la planta = 207 cm
en un claro de 2-4 m de vegetación

CCC 820 * M 2051 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/22/88
REF 3140 12.38 M 162*: ~~90 CM DE ALTO~~
DIA 12.8 MM ? CAL AM 40m ALT 211 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 3 / 2 HB SD / SD
En un claro de 2-4 m de vegetación

CCC 820 * M 2053 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR/21/88
REF 3140 10.58 M 160*: ~~70 CM DE ALTO~~
DIA 6.8 MM ? cal AM 40m ALT 86 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 1 HB SD / SD
en un "viejo" claro de 2-4 m de vegetación

** Si cuenta ramas del pm caído es SD

CCC 840 340* 2 M 8012 DIA 21.7 CAL 130M ALT= 472 FECHA ABR / 21 /88
REF M *:
DIA 21.4 MM ? CAL AM 130M ALT 445 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 1 / 1 HB CM / CM está inclinado por bejucos en la copa

CCC 850 200* 13 M 60149 DIA 77.0 CIN 1000 ALT= 857 FECHA ABR / 21 /88
REF M *:
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 950 CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 890 242* 12 M 99211 DIA 500.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 21 /88
REF M *:
DIA 507 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 910 0* 9 M 3076 DIA 539.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 21 /88
REF M *:
DIA 547 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 910 * M 50235 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 702 FECHA ABR / 21 /88
REF 3076 8 M 9*:
DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 794 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB CM / CM

en casi todas las ramas tiene hojas nuevas - verdes claro, expandidas

CCC 910 * M 7111 DIA 316.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 21 /88
REF 3076 6 M 334*:
DIA 324 MM ? CIN AM 300 ALT 999 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 910 * M 50339 DIA 35.0 CIN 130M ALT= 556 FECHA ABR / 21 /88
REF 3076 8 M 128*: EN UNA PENDIENTE; CON CAL.=36.9 EN 87
DIA 35 MM ? CIN AM 130 m ALT 588 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D
vigo, cerca de la base

con calipers dia. = 37.2 mm

CCC 1000 20* 15 M 5021 DIA 106.0 CIN 1000 ALT=1267 FECHA ABR / 21 /88
REF M *:
DIA 110 MM ? CIN AM 1000 ALT 1335 CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD Está a la par de un claro nuevo grande, y le quebró una rama de la copa.

CCC 1000 * M 50183 DIA 111.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 21 /88
REF 5021 12 M 290*:
DIA 111 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB SD / SD

CCC 1000 * M 60103 DIA 37.0 CIN 130M ALT= 839 FECHA ABR / 21 /88
REF 5021 12 M 67*:
DIA 37 MM ? CIN AM 130M ALT 827 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 3 HB D / D

CCC 1000 * M 5019 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1145 FECHA ABR / 21 /88
REF 60103 2 M 71*:
DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1217 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 1000 * M 5022 DIA 102.0 CIN 1000 ALT=1480 FECHA ABR / 21 /88
REF 60103 5 M 65*:
DIA 104 MM ? CIN AM 1000 ALT 1570 CM CT N PC ALA / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1000 * M 5020 DIA 102.0 CIN 1000 ALT=1334 FECHA ABR / 21 /88
REF 60103 10 M 25*: DE 5022 0* 10M
DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT 1325 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB SD / D

CCC 1035 34* 12 M 7091 DIA 151.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *: VEGA ORIENTAL DE LA QUEBRADA-DAP EN MAS GRAN
DIA 158 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT M PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

se chequeó la medición. Ambos claros medio tragados

CCC 1038 57* 1 M 7021 DIA 463.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *: A LA PAR QUEBRADA-VEGA ORIENTAL
DIA 473 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM

CCC 1093 252* 8 M 5102 DIA 386.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF 7092 2 M 113*: ESTA AL SUR DEL CAMINO
DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 1093 * M 7092 DIA 96.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA ABR / 20 /88
REF 50301 2 M 293*:
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1496 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1100 58* 8 M 99103 DIA 827.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *:
DIA 831 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 1100 * M 99219 DIA 136.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF 99103 20 M 72*:
DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

no encontramos frutos en el suelo

CCC 1100 * M 50182 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 714 FECHA ABR / 20 /88
REF 99103 3 M 93*: HAGA CON CINTA
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 749 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / CM

CCC 1140 30* 8 M 7022 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *:
DIA 999 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=1177 FECHA ABR / 20 /88
REF 7022 5 M 104*:
DIA 154 MM ? CIN AM 1000 ALT 1278 CM CT D PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1150 56* 10 M 5075 DIA 137.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *:
DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1150 * M 8013 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 579 FECHA ABR / 20 /88
REF 5075 5 M 46*:
DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 604 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

relativamente pocas hojas, amarillentas
algunas ramas secas

CCC 1156 242* 35 M 3077 DIA 858.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *:
DIA 867 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCC 1156 * M 99303 DIA 3.7 CAL 40M ALT= 52 FECHA ABR / 20 /88
REF 3077 21.71 M 281*: DIST.MEDI.AL TRONCO NO AL CLAVO
DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 56 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 1 HB D / D

CCC 1156 * M 3240 DIA 873.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF 3077 35 M 288*:
DIA 881 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 0 156* 5 M 99184 DIA 65.0 CIN 1000 ALT=1293 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA 66 MM ? CIN AM 1000 ALT 1245* CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 2 / 2 HB BS / BS
* sin causa obvia perdio altura

CCL 50 80* 10 M 99122 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA — MM ? AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / D

CCL 100 355* 20 M 8096 DIA 137.0 CIN 1000 ALT=1225 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT 1200* CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
* sin razón obvia perdio.

CCL 103 176* 3 M 99185 DIA 28.8 CAL 130M ALT= 650 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA 29.0 MM ? cal AM 130m ALT 608* CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM
*Tiene una rama seca donde era lo más alto antes.

CCL 141 152* 7 M 7096 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 969 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA 170 MM ? CIN AM 1000 ALT 1109 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D CM CM
Una rama caída apió su lata, dejando el clavo.
Pusimos nueva lata.
movimos clavo arriba, = 68, PRIMER AÑO 88. Se puede usar el 7º para crecimiento.

CCL 141 * M 2062 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 23 /88
REF 7096 12 M 4*: 6 M DE ALTO - PARA TUBON
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM CT ____ PC ____ / ____
PA ____ / ____ HB ____ / ____

Se sacó de 88 final

Sacar del Censo y del archivo. es un camino.

CCL 144 * M 7130 DIA 156.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
REF VITX 7930 10 M 116*: 7930 ESTA 140* 11M DE CCL 144 CAMB A 7130
DIA 158 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 160 127* 18.6 M 6063 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 665 FECHA Feb / 23 /88
REF POSTE 800 18.55 M 127*:
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 733 CM CT M PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 200 298*13.12 M 7057 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1200 FECHA FEB / 23 /88
REF M *: DE CCL 209 7M 340*
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1368 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 1 / 1 HB cm / D

germinó en una tuca caída

CCL 230 330* 1 M 50112 DIA 23.9 CAL 132M ALT= 496 FECHA FEB / 23 /88
REF M *:
DIA 23.9 MM ? CAL AM 132M ALT 494 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB cm / cm

CCL 230 330* 50 M 9991 DIA 595.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 23 /88
REF M *: ESTA AL LADO ARRIBA DEL PENDIENTE AL SALTO
DIA 606 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 107* 3 M 9993 DIA 381.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 23 /88
REF M *: 300
DIA 385 MM ? CIN AM ~~CIN~~ ALT ~~3~~ — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CCL 300 140* 30 M 99124 DIA 9003.0 REV- 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA 9003 MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —

Sacado de 88, ok en

Muerto definitivamente, nada vivo obviamente; claro continúa llenandose, vegetación de 2 m aprox.

CCL 300 * M 2063 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 23 /88
REF 99124 10.88 M 139*: MEDIDO DE UN CLAVO EN LAS GAMBAS - ~~90 CM~~ ALT
DIA 8.6 MM ? Cal AM 90m ALT 93 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 * M 7029 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEB / 23/88
REF 99124 30 M 135*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 * M 99157 DIA 12.1 CAL 127M ALT= 228 FECHA FEB / 23 /88
REF 7029 1.58 M 250*: ENTRE LAS GAMBAS
DIA 12.7 MM ? CAL AM 127M ALT 240 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

4 hojas muy viejas - con epifilas

CCL 300 * M 50113 DIA 4.9 CAL 43M ALT= 87 FECHA Feb / 23 /88
REF 7029 5.34 M 326*:
DIA 7.2* MM ? cal AM 93m ALT 117 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / D

* Se midio varias veces
Se nota crecimiento

— tenía una vista del claro del DPmuerto
pero ya casi se tapó

CCL 300 * M 60128 DIA 736.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA FEB / 23/88
REF 7029 40 M 189*: BAJO COPA DE 99125
DIA 746 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / D

DIA = 746

CCL 300 * M 99125 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEB / 23/88
REF 60128 9 M 131*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N puro D PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Tallo Hueco - caso de lado a lado
raro - a 15-16 m el tallo divide en 3 tallos gruesos

CCL 300 * M 7060 DIA 23.4 CAL 127M ALT= 356 FECHA Feb / 24 /88
REF 99125 25 M 203*: ENTRADA ES A UN PM40DAP-DE ALLI 4.12M 15*
DIA 25.4 MM ? cal AM 127m ALT 384 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 3 / 3 HB D / SD

CCL 300 * M 50115 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 687 FECHA Feb / 24 /88
REF 46 99125 8 M 223*:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 747 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 * M 60129 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 24 /88
REF ARBX MAP5 35 M 156*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 * M 99244 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 58 FECHA Feb / 24 /88
REF ARB.VECON 0.36 M 251*: VECONCIBEA ESTA A 20M 141* DE 60129.
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D Muerto revisar, vertical, tallo seco, sin causa

CCL 300 * M 99245 DIA 6.1 CAL 40M ALT= 78 FECHA Feb / 24 /88
REF ARB.VECON 7.28 M 156*: VECONCIBEA ESTA A 20M 141* DE 60129.
DIA 5-6 MM ? cal AM 40m ALT 5 CM CT HR PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 300 * M 50320 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 868 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 10 M 338*:
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 865 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 * M 7058 DIA 8.6 CAL 40M ALT= 50 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 6.48 M 327*: EN TRONCO-DMAX A 40 DEL TRONCO-ALT. DE SUELO
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D Muerto - desaparecio sin dejar nada sino la lata bajo un montón de basura caída.

CCL 300 * M 99129 DIA 482.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 90 M 70*:
DIA 486 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
GUIA Llevar 2 escaleras para 89

CCL 300 * M 60314 DIA 8.0 CAL 41M ALT= 130 FECHA Feb / 24 /88
REF PM 6 M 155*: PM ESTA DE 99129 10M 126*
DIA 8.7 MM ? cal AM 41m ALT 130 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 4 / 5 HB D / D

CCL 300 * M 99158 DIA 7.8 CAL 40M ALT= 112 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 26.14 M 112*: REF=30DAP ARB.:152*,1.96M
DIA 8.2 MM ? cal AM 40m ALT 127 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

49245 - Feb - 24 - Fué mordido por Animal a 20 cm de alto, hay una seccion de 60 cm que cayó 30 cm, 290° de la base; esa sección está verde y tiene 1 hoja y ha brotado raices y medimos en esa sección

CCL 300 * M 2067 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 26.14 M 112*: REF=30DAP ARB. DE AQUI 148* 8M - 4 M DE ALTO
DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 536 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
muchos rebrotes pero ninguno año

CCL 300 * M 99127 DIA 14.9 CAL 42M ALT= 372 FECHA Feb / 24 /88
REF 99159 14.27 M 139*: DE ARBOL REF. 14.33M 140*
DIA 15.6 MM ? cal AM 42 m ALT 387 CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD
Nueva marca a 1.38m = 13.7 m.m primer año 88

CCL 300 * M 60130 DIA 504.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 24 /88
REF 99127 60 M 150*:
DIA 512 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 * M 99246 DIA 35.7 CAL 130M ALT= 638 FECHA Feb / 24 /88
REF 60130 8 M 60*:
DIA 35.6 MM ? cal AM 130m ALT 612 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 300 * M 2068 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 24 /88
REF 60130 40 M 240*: ~~400 MM DAP 1 ESCALERA~~
DIA 424 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D
♂ - cargado de flores ♂♂

CCL 300 * M 60131 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 24 /88
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 Feb / 24 /88
REF 60131 30 M 290*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Nuevo

CCL 300 * M 50117 DIA 22.1 CAL 143M ALT= 398 FECHA Feb / 24 /88
REF 99128 3.44 M 261*: ENTRE GAMBAS 10M DE Q. SALTO
DIA 22.4 MM ? cal AM 143m ALT 424 CM CT D PC ALLM / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 * M 60203 DIA 102.0 CIN 1000 ALT=1204 FECHA Feb / 24 /88
REF 99128 19.45 M 34*: SALIR DESPUES A 60129
DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1078* CM CT N PC ALL m / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D
* Revisar datos de 86-87 porque no hay nada obvio para perder.
(Revisado y nada anormal perdió sin causa obvia)

CCL 300 * M 99275 DIA 8.1 CAL 130M ALT= 189 FECHA Feb / 24 /88
REF 60203 11.39 M 59*:
DIA 8.8 MM ? cal AM 130m ALT 59 CM CT HR. PC ALLA / ALLm
PA 2 / 1 HB D / SD
Horizontal rebrotando bajo hoja de welfia

CCL 300 * M 60133 DIA 8.2 CAL 40M ALT= 168 FECHA Feb / 24 /88
REF 99128 1 M 135*:
DIA 10.9 MM ? cal AM 90m ALT *118 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D nueva marca a 145 cm = 10.1 m. m primer año 88
* se puede ver la parte terminal del tallo cortado o quebrado.

CCL 300 * M 99299 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 57 FECHA Feb / 24 /88
REF 6013 2.4 M 201*: DE 99128 6M 161*
DIA 5.4 MM ? cal AM 90m ALT 66 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 344 * 0 M 6058 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEB / 25 /88
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 0.0 ALT= 0 FECHA FEB / 25 /88
REF 6058 10 1 M 330*: ~~60 MM DAP - PARA TUBON~~
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 820 CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 334 * M 2065 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA FEB / 25 /88
REF 6058 1 M 293*: ~~120 MM DAP - PARA TUBON~~
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1565 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 350 337* 13 M 7010 DIA 674.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA FEB / 25 /88
REF M *:
DIA 690 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT — PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 350 * M 99276 DIA 9.6 CAL 130M ALT= 246 FECHA Feb / 25/88
REF 7010 6.7 M 337*:
DIA 10.1 MM ? cal AM 130m ALT 235 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 2 HB D / D Tiene solamente 2 hojas

CCL 350 * M 2066 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA FEB / 25 /88
REF 7010 4 M 349*: ~~565 MM DAP - UNA ESCALERA~~
DIA 532 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
✓ - Sí, hembras - vimos con microscopio
tiene montones de huevos - al ojo parecen ♀ - ver bajo microscopio

CCL 400 290*15.87 M 50120 DIA 6.4 CAL 50MD ALT= 219 FECHA Feb / 25/88
REF M *: PARALELO AL SUELO-DMAX A LO LARGO DEL TALLO
DIA 12.4 MM ? cal AM 130m? ALT 215 CM CT RA PC ALL-M / ALL-M
PA 4 / 4 HB D / D hay una larva de esas blancas transparentes, con colitas
casi todas todas las hojas estandoñadas, Dmax a 50MD = 6.7 mm, porque ya no está horizontal entonces usar de 12.4 a 130m.? ya no esta horizontal

CCL 400 * M 2069 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 25/88
REF 50120 2.96 M 5*: ~~110 CM DE ALTO~~
DIA 7.9 MM ? cal AM 90m ALT 107 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 404 330* 80 M 6061 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEB / 25 /88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 404 * M 7011 DIA 562.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 25 /88
REF 6061 15 M 103*: FRUTOS EN ARBOL Y SUELO EN 87
DIA 573 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 404 * M 50121 DIA 7.7 CAL 0M ALT= 45 FECHA FEB / 25 /88
REF 7011 4.55 M 281*:
DIA 7.2 MM ? cal AM 0m* ALT 45 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D
* no se encontro nueva, así que 7.2 es en nueva a 0m primer año 88

CCL 404 * M 8030 DIA 66.0 CIN 1000 ALT= 869 FECHA FEB / 25/88
REF 6061 31.15 M 342*: A LA PAR DE ARBOL CAIDO
DIA 68 MM ? CIN AM 1000 ALT 913 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / SD

68 = DIA

1 3-4 oz el sloth - 8 - caminando en el dosel a las 11 AM, 25 Feb. 88

CCL 404 * M 6060 DIA 8.3 CAL 40M ALT= 115 FECHA Feb / 25 /88
REF 8030 8.5 M 178*: DE 6061, 25M, 330*
DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 103 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB SD / D Tiene montón de bejucos Halando hacia el suelo

CCL 408 150* 20 M 7012 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEB / 25 /88
REF 7069 25 M 45*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 408 * M 8089 DIA 243.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 25 /88
REF 7012 3 M 320*:
DIA 245 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 450 * 0 M 7068 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *: 100M ARRIBA DEL SALTO EN VEGA; MACHO EN 87
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 450 * M 50118 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1464 FECHA Feb / 26 /88
REF 7068 7.17 M 334*:
DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 1483 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 450 * M 99203 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 67 FECHA Feb / 26 /88
REF 50118 5.01 M 274*:
DIA 4.1 MM ? CAL AM 40m ALT 24 CM CT H PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D tiene solo 2 hojas
Casi horizontal bajo hoja caída de Welfia

CCL 450 * M 99160 DIA 759.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 25 /88
REF 7068 13 M 90*:
DIA 766 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 450 * M 99161 DIA 8.0 CAL 42M ALT= 97 FECHA Feb / 26 /88
REF 99160 9.6 M 284*: BAJO COPA DE 99160
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — /
PA — / — HB D / D Muerto REVISAR, tallo parado, seco, causa desconocida, corteza cayendo

CCL 450 * M 99162 DIA 5.1 CAL 40M ALT= 62 FECHA Feb / 25 /88
REF 99160 .95 M 338*: ENTRE GAMBAS DE 99160
DIA 4.5 MM ? cal AM 40m ALT 70 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 5 / 5 HB D / D

CCL 450 * M 99239 DIA 5.3 CAL 40M ALT= 67 FECHA Feb / 25 /88
REF 99160 11.59 M 358*:
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 69 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 450 * M 7109 DIA 453.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF 99160 40 M 95*: EN LA PURA ORILLA DE LA Q.SALTO
DIA 460 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 450 223* 9 M 50119 DIA 219.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *:
DIA 224 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD
PRIMER AÑO 88 a 300 = 207

CCL 450 * M 99277 DIA 5.4 CAL 40M ALT= 73 FECHA Feb / 26 /88
REF 50119 2.61 M 133*: LIGADO AL CLAVO
DIA 6.1 MM ? cal AM 20m ALT 999 CM CT *H PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB CM / D bajo pequeñas ramas caidas; primer año 88; el
talla aún esta verde aunque la parte terminal esta muerto, O hojas
→ OJO

CCL 495 20* 13 M 7069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *: ~~FRUTOS EN EL ARBOL~~
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
♀ con Frutos

CCL 510 347*25.82 M 50122 DIA 137.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *:
DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 550 165* 10 M 7070 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *: FRUTOS EN 87
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

♀ con Frutos

CCL 570 277* 10 M 9997 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *: NO PARA REMEDIR
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 615 110* 10 M 99175 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1022 FECHA Feb / 26 /88
REF M *:
DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1225 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / SD

CCL 635 115* 0 M 6067 DIA 147.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *:
DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB CM / CM

CCL 635 294* 4 M 9996 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

CCL 635 * M 8004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF 9996 25 M 295*:
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 99300 DIA 4.5 CAL 40M ALT= 51 FECHA Feb / 26 /88
REF 8004 3.78 M 294*: DIST. MEDIDA AL TRONCO NO AL CLAVO
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 52 CM CT N PC ALLm / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 635 * M 5001 DIA 544.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF 8004 10 M 330*:
DIA 546 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 2054 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 26 /88
REF 8004 18.98 M 73*: ~~90 CM DE ALTO~~
DIA 6.8 MM ? cal AM 40m ALT 92 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 3 / 3 HB D / D hay un clarova nuevo la por que le da mucha Luz adicional ahora.

CCL 635 * M 7013 DIA 633.0 CIN 450 ALT= 999 FECHA Feb / 26 /88
REF 5001 13 M 244*: DE 8004 281* 16M
DIA 635 MM ? CIN AM 450 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 50327 DIA 18.7 CAL 100M ALT= 358 FECHA Feb / 26 /88
REF 7013 10 M 225*: MEDIMOS TALLO MAS CERCA DE LAS RAICE
DIA 21.1 MM ? cal AM 100m ALT 349 * CM CT HR PC ALC-M / ALA
PA 3 / 1 HB D / SD
* nada obvio; perdió sin causa evidente

CCL 635 * M 6066 DIA 450.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 26 /88
REF 7013 12 M 251*:
DIA 458 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
tiene jicaros enormes

CCL 635 * M 99240 DIA 25.8 CAL 150M ALT= 537 FECHA FEB / 26 /88
REF 6066 2.5 M 117*:
DIA 27.8 MM ? cal AM 150m ALT 557 CM CT N PC ALC-A / ALC-A
PA 2 / 3 HB D / D

CCL 635 * M 8080 DIA 211.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA FEB / 25 /88
REF 6066 10 M 117*:
DIA 216 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 635 * M 60346 DIA 3.3 CAL 39M ALT= 59 FECHA FEB / 25 /88
REF 8080 5.22 M 16*: MEDIDO AL TRONCO DE 8080
DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — /
PA 0 / HB SD / SD
Lata y alambre vacios Muerto sin causa Evidente no encontramos nada de planta.

CCL 635 * M 7014 DIA 558.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 26 /88
REF 6066 8 M 330*:
DIA 565 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 6081 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEB / 26 /88
REF 7013 80 M 310*:
DIA 999 MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 50330 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 71 FECHA FEB / 26 /88
REF 6081 4.81 M 311*:
DIA 4.9 MM ? CAL AM 40m ALT 75 CM CT D PC ALL-M / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D Tiene una aracea (bejuco) aplastandole la copa

CCL 635 * M 5009 DIA 489.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 26 /88
REF 6081 10 M 223*:
DIA 492 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 7136 DIA 319.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA FEB / 26 /88
REF 6081 30 M 222*: 70* 15M DE PM DE MAPA 6.
DIA 329 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 50129 DIA 4.6 CAL 0M ALT= 40 FECHA Feb / 26 /88
REF 5009 8.67 M 352*: DE ARB.10DAP,2.40M 10*
DIA 5.1 MM ? cal AM 0m ALT 44 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 5 / 4 HB D / D Tiene un total de 5 hojas

CCL 635 * M 50124 DIA 5.1 CAL 0M ALT= 39 FECHA Feb / 26 /88
REF 5009 5.11 M 348*: DE ARB.10DAP;139M 148*
DIA 5.1 MM ? cal AM 0m ALT 47 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 635 * M 50125 DIA 6.2 CAL 0M ALT= 48 FECHA Feb / 26 /88
REF 5009 3.88 M 353*: DE ARB.10DAP;2.73M 155*
DIA 6.4 MM ? Cal AM 0m ALT 55 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D
(om) Tiene 11 hojas - anchos, varias no tan viejo!

CCL 635 * M 50130 DIA 34.0 CAL 140M ALT= 620 FECHA Feb / 29 /88
REF 6081 23.48 M 311*: ~~NUEVA MARCA A140;DIA=25.5MM~~
DIA 35.7 MM ? cal AM 140m ALT 706 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 635 * M 7071 DIA 500.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 6081 30 M 283*: POR LAS VEGAS DEL SALTITO
DIA 516 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Medimos 2x

CCL 635 * M 99105 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF MAPA 6 M *: VEGAS DEL SALTITO-OTRO LADOQUE 6081
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 50328 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1015 FECHA Feb / 29 /88
REF 99105 5 M 307*:
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1038 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 635 * M 3138 DIA 515.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 99105 25 M 5*:
DIA 520 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT D PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 99104 DIA 5.4 CAL 42M ALT= 92 FECHA Feb / 29 /88
REF 99105 15 M 353*: MAPA 6;DE 3138,242* 6.35M
DIA —— MM ? Rev AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA —— / —— HB D / D

REVISAR

Muerto: aplastado por hojas de palma caída; tallo firme horizontal bajo las hojas de la welfia

CCL 635 * M 50398 DIA 297.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 3138 30 M 345*:
DIA 300 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Nuevo claro a la par, mediano-grande, de un Pa quebrado

CCL 635 * M 6090 DIA 8.0 CAL 110M ALT= 232 FECHA Feb / 29 /88
REF 99105 40 M 349*: DE 3138 20M 331* MAPA 6;DE 50398 10M 196*
DIA 7.8 MM ? cal AM 110m ALT 242 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB SD / SD
Nuevo claro a 13 m este aumentó luz lateral

CCL 635 * M 99106 DIA 6.5 CAL 37M ALT= 98 FECHA Feb / 29 /88
REF 6090 15 M 80*: MAPA 6;DE 3138,11* 26.93M
DIA 6.7 MM ? cal AM 37m ALT 102 CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 4 / 2 HB D / SD

CCL 635 * M 50329 DIA 19.1 CAL 110M ALT= 407 FECHA Feb / 29 /88
REF 99106 15 M 76*:
DIA 19.9 MM ? cal AM 110m ALT 407 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 1 / 1 HB D / SD

CCL 635 * M 50132 DIA 8.3 CAL 0M ALT= 42 FECHA FEB / 26 /88
REF PM-CLAVO 11 M 236*: PM A 30M, 232* DE 6081
DIA 7.5 MM ? CAL AM 0M ALT 48 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 635 * M 6085 DIA 24.3 CAL 132M ALT= 367 FECHA Feb / 26 /88
REF PM CLAVO 17.13 M 228*:
DIA 24.6 MM ? cal AM 132m ALT 382 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 635 * M 50133 DIA 18.2 CAL 130M ALT= 316 FECHA Feb / 29 /88
REF PM-CLAVO 12 M 132*:
DIA 19.6 MM ? cal AM 130m ALT 324 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 635 * M 99100 DIA 645.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF CCL 840 12 M 50*:
DIA 647 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 * M 7118 DIA 33.8 CAL 130M ALT= 507 FECHA Feb / 29 /88
REF 99100 14 M 36*: DAP CON CINTA = 32
DIA 35.0 MM ? cal AM 130m ALT 489 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 1 / 2 HB D / D
Inclinado con muchos bejucos

CCL 635 * M 6082 DIA 23.2 CAL 135M ALT= 252 FECHA Feb / 29 /88
REF 50134 6 M 115*: DAP A 1.35M DESDE EL SUELO
DIA 23.5 MM ? cal AM 135M ALT 267 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 640 104* 25 M 8049 DIA 99.0 CIN 1000 ALT=1617 FECHA Feb / 29 /88
REF M *: DE 99175, 20M, 159*
DIA 101 MM ? CIN AM 1000 ALT 1653 CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 640 * M 7133 DIA 142.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 8049 7 M 162*:
DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

CCL 640 * M 8050 DIA 15.9 CAL 129M ALT= 304 FECHA Feb / 29 /88
REF 8049 12.93 M 250*:
DIA 17.8 MM ? cal AM 129m ALT 362 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 640 * M 60239 DIA 28.7 CAL 135M ALT= 430 FECHA Feb / 29 /88
REF 8049 15.54 M 202*: DE 60122, 356*,20M
DIA 9.7 MM ? cal AM 72m D ALT 180 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D Ha perdido 2 mts de tallo, prob. por bejucos, tiene un vebrote y medimos en él. primer año 88

CCL 650 192* 60 M 60121 DIA 771.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF M *: DE 99118, 30M, 261*
DIA 778 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 50326 DIA 304.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 60121 11 M 86*:
DIA 307 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

CCL 650 * M 99118 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 60121 30 M 81*: DE 60122 241*, 12M-ARBOL DE LA PLATAFORMA
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 60122 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 99118 12 M 61*:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 99247 DIA 4.2 CAL 45M ALT= 55 FECHA Feb / 29 /88
REF 60122 6.89 M 77*: LIGADO AL LADO OPUESTO DEL CLAVO.
DIA 4.6 MM ? cal AM 45m ALT 1 CM CT H * PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D está horizontal por una rama de jicaro (60122), que le cayó encima, tallo sin quebrarse, tiene solamente 1 hoja verde, viva.

CCL 650 * M 50399 DIA 438.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 60122 7 M 185*:
DIA 440 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D

CCL 650 * M 5041 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1037 FECHA Feb / 29 /88
REF 60122 17 M 65*:
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1090 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB D / D → [illegible]
correctissimo

CCL 650 * M 99207 DIA 5.3 CAL 40M ALT= 66 FECHA Feb / 29 /88
REF 5041 4.4 M 319*: DE 60122 55* 16M
DIA MM ? REV AM ALT CM CT PC /
PA / HB SD / SD Muerto REVISAR. Dañado, seco, perdiendo corteza, sin causa

CCL 650 * M 99204 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 11 FECHA Feb / 29 /88
REF 60121 .47 M 268*:
DIA 4.8 MM ? cal AM 40m ALT 27 CM CT D PC ALLM / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D
inclinado 45* del vertical por basuras encima de la planta.

CCL 650 * M 6100 DIA 12.3 CAL 120M ALT= 266 FECHA Feb / 29 /88
REF 60121 11.34 M 166*: REF. DE LADO OP DEL CLAVO
DIA 12.5 MM ? cal AM 120m ALT 276 CM CT N PC ALLm / ALLB
PA 1 / 2 HB SD / D

CCL 650 * M 99205 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 60121 14 M 227*:
DIA 66 MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 50331 DIA 5.3 CAL 37M ALT= 65 FECHA Feb / 29 /88
REF 99205 12.64 M 137*: ~~NUEVA MARCA(ROJA)A37;DIA=3.5MM~~
DIA 5.3 MM ? cal AM 37mD ALT 73 CM CT M PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 650 * M 99206 DIA 856.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 99205 60 M 144*: BAJANDO PENDIENTE DESDE 99205 Y SUBI. OTRO LD
DIA 857 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

2077? → es correcto

CCL 650 * M ~~2077~~ DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 29 /88
REF 99206 9.83 M 15*: ~~110 CM DE ALTO~~
DIA 15.5 MM ? cal AM 90m ALT 144 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CL / CL

CCL 650 * M 2076 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 29 /88
REF 99206 13 M 286*: REF A UN PM 30 DAP-DE ALLI 6.48M 286* ~~60CMALT~~
DIA 4.8 MM ? cal AM 40m ALT 61 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 2 / 3 HB D / D

CCL 650 * 0 M 99130 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
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 50332 DIA 7.4 CAL 0M ALT= 63 FECHA Feb / 25 /88
REF 99163 8.54 M 352*: DE ARB.15DAP,4.21M,22*;99163 80,300*DE99130
DIA 7.8 MM ? cal AM 0m ALT 64 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 650 * M 8123 DIA 35.7 CAL 130M ALT= 671 FECHA Mar / 3 /88
REF 99130 9 M 266*:
DIA 37.5 MM ? cal AM 130m ALT 745 CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 650 * M 7151 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 456 FECHA Feb / 25 /88
REF 50332 15 M 150*:
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 319 CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Se desraizó, a causa del waterlogged soil? Está a ~ 45° VER ATRAS

CCL 650 * M 7073 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 25 /88
REF 99163 25 M 40*: 2 ~~ESCA EN 88 Y BUSCAR SITIO PARA MEDIR,FRUTOS~~
DIA 519 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
PRIMER AÑO 88 < OJO ♀, cargada de Frutos

CCL 650 * M 50135 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 77 FECHA MAR / 3 /88
REF ARB.15CM 2.7 M 277*: DE 99130, 8M, 205*. BAJO COPA DE EL
DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 82 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 4 HB D / D

CCL 650 * M 7110 DIA 211.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99130 16 M 89*: ~~FRUTOS EN EL ARBOL EN 87~~
DIA 219 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
♀ con bastantes Frutos

P9, 98: B

Claro de 99163, 25 Feb. 88. Pond in center full of water, 40 cm deep, 6 m diameter. Roots of tip-up losing soil, trunk still elevated. Highest tree in gap a 20-25 m Trema, followed by 20 m fruiting Cecropia obtusifolia. Lots of Melastomes, Inga sp., some Heliconia.

CCL 650 * M 7036 DIA 334.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99130 30 M 130*:
DIA 341 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 50136 DIA 21.2 CAL 129M ALT= 541 FECHA MAR / 3 /88
REF 99130 16 M 160*: DE 60138, 24.86M, 11*
DIA 21.0 MM ? cal AM 129m ALT 539 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 650 * M 60138 DIA 68.0 CIN 1000 ALT=1212 FECHA MAR / 3 /88
REF 99130 35 M 180*: DE 99131 40M 15*
DIA 68 MM ? CIN AM 1000 ALT *1063 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Tiene el tallo en forma de por una hoja de Triartea que le cayo encima prob. por eso perdio altura
*Tiene bastante luz; por un claro nuevo al Este lateral

CCL 650 * M 99131 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
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

CCL 650 * M 50392 DIA 406.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99131 30 M 104*:
DIA 407 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / D

CCL 650 * M 99234 DIA 5.4 CAL 40M ALT= 81 FECHA MAR / 3 /88
REF 50392 1.56 M 160*:
DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 83 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene unicamente 2 hojas

CCL 650 * M 2078 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 3 /88
REF 50392 3.85 M 50*: ~~1.5 M DE ALTO~~
DIA 11.7 MM ? cal AM 40m ALT 139 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 650 * M 7126 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99131 75 M 135*: MARGEN DE TERRAZA; MACHO EN 87
DIA — MM ? AM ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Ref 50391 35m 210*

CCL 650 * M 99278 DIA 12.9 CAL 130M ALT= 280 FECHA MAR / 3 /88
REF 7126 14.63 M 329*:
DIA 12.8 MM ? cal AM 130m ALT 289 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 650 * M 99233 DIA 6.7 CAL 40M ALT= 91 FECHA MAR / 3 /88
REF 7126 16.52 M 265*:
DIA 7.0 MM ? cal AM 40m ALT 96 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 4 HB D / D

CCL 650 * M 2079 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 3 /88
REF 7126 25 M 90*: 333 MM DAP (DICE) - 1 ESCALERA - 1 M DE QUEBR
DIA 360 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D
♂ montón de Flores (en árbol y el suelo), masculinas

CCL 650 * M 99225 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF ~~7126 100 M 45*~~: CAMBIO ENTRE TERRAZAS
DIA —— MM ? AM ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
50391 90* 25m

CCL 650 * M 99226 DIA 630.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99225 60 M 280*:
DIA 637 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 2080 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 3 /88
REF 99226 15 M 164*: ~~60 MM DAP - PARA TUBON~~
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1414 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 650 * M 2081 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 3 /88
REF 99226 13 M 158*: DE 2080 24* 2M - ~~TIENE 4 M DE ALTO~~
DIA 21.1 MM ? cal AM 130m ALT 446 CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 650 * M 50391 DIA 520.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99226 16 M 46*:
DIA 525 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 650 * M 60204 DIA 117.0 CIN 1000 ALT=1100 FECHA MAR / 4 /88
REF 99131 18 M 305*: DE 60139 9.01M 58*
DIA 117 MM ? CIN AM 1000 ALT 1145 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D
Deciduo. Tallo con huecos de barrenador

CCL 650 * M 60139 DIA 14.4 CAL 129M ALT= 306 FECHA MAR / 4 /88
REF 60204 9.01 M 236*: DE 99131 15M 285*
DIA 14.7 MM ? cal AM 129m ALT — CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 650 * M 99168 DIA 627.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 4 /88
REF 99131 25 M 182*:
DIA 630 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 2083 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 4 /88
REF 99168 2.55 M 306*: ~~110 CM DE ALTO~~
DIA 6.1 MM ? cal AM 130m ALT 149 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Tiene una aracea envolviendole el tallo

CCL 650 * M 2082 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 4 /88
REF 99168 10 M 3*: ~~DAP = 40 MM~~
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D
Jalado a un lado por bejucos

CCL 650 * M 2085 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 4 /88
REF 99168 13.44 M 355*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 8.7 MM ? cal AM 40m ALT 88 CM CT D PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 650 * M 60322 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF V958 50 M 216*: VITEX 958 ESTA DE 99168 120M 180*
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 99228 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
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 / 3 /88
REF 60322 30 M 222*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 * M 7132 DIA 217.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99227 10 M 125*: DE 7131 7M 42*
DIA 22.0 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 0 HB D / SD

CCL 650 * M 7131 DIA 160.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99227 11 M 158*:
DIA 16.1 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 650 * M 60323 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 3 /88
REF 99227 20 M 300*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Cayó un arbol grande a la par

CCL 650 * M 50323 DIA 32.4 CAL 130M ALT= 429 FECHA MAR / 4 /88
REF 8079 2.92 M 252*: DE 50321 10.69M 21*
DIA 32.3 MM ? cal AM 130m ALT 468 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / CM
> 16.26 y 137* del poste CCL 650 - En Guía

CCL 650 .* M 50325 DIA 5.7 CAL 78M ALT= 999 FECHA Feb / 29 /88
REF 50323 5.95 M 127*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D
Muerto Revisar; tallo vertical Seco sin causa evidente

CCL 650 * M 50324 DIA 6.2 CAL 40M ALT= 82 FECHA Feb / 29 /88
REF 50323 .93 M 156*:
DIA 7.4 MM ? cal AM 40m ALT 106 CM CT D PC ALLB / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 650 * M 50321 DIA 27.9 CAL 130M ALT= 462 FECHA Mar / 4 /88
REF 50323 10.69 M 201*: DE 50322 280* 7.51
DIA 28.0 MM ? cal AM 130m ALT 488 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 650 * M 50322 DIA 19.3 CAL 130M ALT= 408 FECHA MAR / 4 /88
REF 50321 7.51 M 100*: DE 50323 11.65M 164*
DIA 20.0 MM ? cal AM 130m ALT 429* CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
* perdio sin causa obvia

CCL 685 * M 5076 DIA 69.0 CIN 1000 ALT=1142 FECHA MAR / 4 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 1110 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

CCL 700 146*11.28 M 50290 DIA 10.0 CAL 40M ALT= 126 FECHA MAR / 4 /88
REF M *:
DIA 10.2 MM ? cal AM 40m ALT 141 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 2 HB D / D

CCL 700 * M 8044 DIA 6.3 CAL 0M ALT= 58 FECHA MAR / 4 /88
REF 50290 .97 M 112*: NUEVA MARCA A40=4.2MM PARA EL 88
DIA 4.5 MM ? cal AM 0m ALT 60 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D Tiene unicamente 3 hojas

CCL 710 160* 4 M 99119 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 4 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 5064 DIA 543.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 4 /88
REF 99119 12 M 235*:
DIA MM ? REV AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D Muerto REVISAR. Tallo parado, rebrotes del año pasado ya secos. Parece hueco del suelo hasta arriba

CCL 710 * M 60141 DIA 268.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 4 /88
REF 99119 80 M 180*:
DIA 269 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 710 * M 99249 DIA 6.0 CAL 38M ALT= 80 FECHA Mar / 4 /88
REF 60141 19.54 M 23*:
DIA 5.5 MM ? cal AM 38m ALT 48* CM CT D PC ALLB / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D Inclinado. 45* por basuras caídas del dosel; *hay una continuación del tallo; seco, invertido, donde prob. era lo más alto antes

CCL 710 * M 60316 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 4 /88
REF V941 12 M 352*: VITEX ESTA DE 60141 85* 15M
DIA 134 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 710 * M 99248 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 102 FECHA Mar / 4 /88
REF V941 4.66 M 196*: VITEX 941 ESTA 85* 15M DE 60141.
DIA 9003 MM ? Rev AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB D / D

Muerto Revisar; sin causa obvia, parado seco

CCL 710 * M 99218 DIA 4.4 CAL 38M ALT= 21 FECHA MAR / 4 /88
REF V949 3.95 M 217*: TAMBIEN DE 60316 188* 13M
DIA 9003 MM ? Rev AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB SD / SD

Muerto tallo seco Parado; Revisar

CCL 710 * M 50143 DIA 12.6 CAL 43M ALT= 212 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 9.97 M 112*:
DIA 14.3 MM ? cal AM 43 m ALT 268 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 710 * M 50145 DIA 6.3 CAL 39M ALT= 94 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 8.94 M 114*:
DIA 5.9 MM ? cal AM 39 m ALT 94 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CL / CL

CCL 710 * M 50144 DIA 9.1 CAL 41M ALT= 163 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 7.28 M 117*:
DIA 11.0 MM ? cal AM 41 m ALT 195 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 710 * M 99164 DIA 13.5 CAL 40M ALT= 200 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 10.51 M 97*:
DIA 15.3 MM ? cal AM 40 m ALT 240 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB SD / D Nueva marca a 1.28 m = 11.7 m.m (primer año 88)

OJO

CCL 710 * M 50147 DIA 235.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 20 M 246*: DAP BAJO SEGUNDO CLAVO
DIA 240 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT — PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 * M 50148 DIA 21.0 CAL 130M ALT= 464 FECHA MAR / 4 /88
REF 50147 15.1 M 31*:
DIA 22.1 MM ? cal AM 130m ALT 464 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 50146 DIA 7.1 CAL 40M ALT= 128 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 12.58 M 116*:
DIA 7.9 MM ? CIN AM 40m ALT 136 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 710 * M 50142 DIA 23.4 CAL 130M ALT= 479 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 11.96 M 120*:
DIA 26.2 MM ? cal AM 130m ALT 524 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 710 * M 50137 DIA 6.8 CAL 43M ALT= 131 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 5.46 M 38*:
DIA 7.1 MM ? cal AM 43m ALT 146 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 50139 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 926 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 9.98 M 62*:
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 949 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / SD

CCL 710 * M 50138 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 757 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 3.5 M 58*:
DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 795 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 50141 DIA 13.7 CAL 40M ALT= 188 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 6.17 M 138*:
DIA 15.2 MM ? cal AM 40m ALT 226 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 710 * M 50140 DIA 14.3 CAL 128MD ALT= 314 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 8.76 M 124*:
DIA 15.8 MM ? cal AM 128 mD ALT 331 CM CT M PC ALLA / ALLM
PA 2 / 1 HB D / SD

CCL 710 * M 99302 DIA 7.1 CAL 42M ALT= 79 FECHA MAR / 4 /88
REF 5014 2.4 M 46*: DE 50145 1.07M 205*
DIA 7.7 MM ? cal AM 42m ALT 95 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 710 * M 99133 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 18 /88
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 99208 DIA 11.1 CAL 40M ALT= 150 FECHA MAR / 4 /88
REF 60141 11.9 M 326*:
DIA 11.7 MM ? cal AM 40m ALT 185 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB SD / SD Nueva marca a 1.30m = 7.4 mm (primer Año 88)

CCL 710 * M 99279 DIA 3.9 CAL 41M ALT= 65 FECHA MAR / 4 /88
REF 99208 3.75 M 27*:
DIA 9003 MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB SD / SD

Muerto Revisar; Tallo quebrado a 10 cm arriba del suelo, obviamente por un bejuco

CCL 710 * M 99280 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 77 FECHA MAR / 4 /88
REF 99208 6.78 M 78*: DE 60141 1* 10M
DIA 5.1 MM ? cal AM 40m ALT 85 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene unicamente 2 hojas

CCL 710 * M 50161 DIA 21.9 CAL 130M ALT= 462 FECHA MAR / 18 /88
REF 99133 19.86 M 107*:
DIA 22.5 MM ? cal AM 130m ALT 487 CM CT N PC ALLm / ALLB
PA 3 / 2 HB D / SD

CCL 710 * M 7024 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 18 /88
REF 99133 40 M 192*:
DIA MM ? AM ALT CM CT D PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 99165 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 18 /88
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 6.9 CAL 42M ALT= 96 FECHA MAR / 18 /88
REF WELF.CLAV 1.63 M 34*: WELFIA ESTA DE 99165 150* 20M
DIA 7.5 MM ? cal AM 42m ALT 103 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / SD
Recibe mas luz por: 1) arbol caído cerca y 2) nuevo claro lejano (por los 2 D.P.)

CCL 710 * M 99222 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
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 50400 DIA 258.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF 99222 5 M 4*:
DIA 263 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 * M 8124 DIA 25.7 CAL 140M D ALT= 588 FECHA MAR / 18 /88
REF 50400 8 M 352*: DIA:EN REBROTE MAS GRANDE=ALTURA
DIA 26.9 MM ? cal AM 602 ALT 140m D CM CT M PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 * M 2087 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 18 /88
REF 50400 6.17 M 327*: ~~2.10 M DE ALTO~~
DIA 9.3 MM ? cal AM 130m ALT 240 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 * M 2088 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 18 /88
REF 50400 9.92 M 331*: ~~90 CM DE ALTO~~
DIA 5.6 MM ? cal AM 40m ALT 97 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 7127 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA MAR / 18 /88
REF 99222 20 M 77*:
DIA 105 MM ? CIN AM 1000 ALT 1569 CM CT N PC ALA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D
correcto correcto
Guía a 48* y 50m esta 99209

CCL 710 * M 7128 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 864 FECHA MAR / 18 /88
REF 7127 2 M 14*: DE 99222 21M 75*
DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 928 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 2089 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 18 /88
REF 7127 4.88 M 290*: ~~1.70 M DE ALTO~~
DIA 6.5 MM ? cal AM 130m ALT 180 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 2 HB SD / SD

CCL 710 * M 2090 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 18 /88
REF 7127 10.07 M 272*: 2.40 M DE ALTO
DIA 17.8 MM ? cal AM 130m ALT 352 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 710 * M 99223 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF 99222 3 M 244*:
DIA ——— MM ? AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 2086 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 24 /88
REF 99223 13.38 M 273*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 7.6 MM ? cal AM 40m ALT 121 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 99224 DIA 390.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF V957 10 M 230*: VITEX 957 ESTA DE 99222 60M 165*
DIA 400 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 60326 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1108 FECHA MAR / 24 /88
REF 99224 10 M 110*:
DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1105 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 * M 99282 DIA 332.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF 99224 23 M 173*:
DIA 336 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 7152 DIA 246.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF 99282 6 M 100*:
DIA 246 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 99301 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 834 FECHA MAR / 24 /88
REF 99224 75 M 289*:
DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1064* CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D *Revisar datos de 87 (desde mucho
Obviamente estaba horizontal antes?

CCL 710 * M 8101 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 894 FECHA MAR / 24 /88
REF 99224 12 M 230*:
DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT (~~N~~) (1014) CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 710 * M 60143 DIA 30.5 CAL 128M ALT= 544 FECHA MAR / 24 /88
REF 7024 16.81 M 67*:
DIA 32.3 MM ? cal AM 128m ALT 553 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 2 HB SD / D

CCL 710 * M 50159 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1032 FECHA MAR / 18 /88
REF 7024 14.9 M 17*:
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1049 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CCL 710 * M 8010 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
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 / 24 /88
REF 8010 20 M 102*:
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 2091 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ___ / ___ /88
REF 99132 7.07 M 253*: 60 CM DE ALTO
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___
Muerto - eliminar del censo - [illegible]

CCL 710 * M 99235 DIA 6.3 CAL 40M ALT= 18 FECHA MAR / 24 /88
REF VITEX942 3.77 M 192*: VITEX ESTA DESDE 8010 25M 150*
DIA 9003 MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB D / D
Muerto parado tallo seco revisar posib. por rama caída

CCL 710 * M 99209 DIA 838.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA 24 MAR /88
REF 99132 60 M 167*:
DIA 842 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 50160 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1326 FECHA 24 / MAR /88
REF 8010 14.05 M 248*:
DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1392 CM CT N PC ALA / ALA
PA / 0 HB SD / SD

CCL 710 * M 60140 DIA 342.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA 24 / MAR /88
REF 8010 20 M 13*: DESDE 99133 128* 60M
DIA 350 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 2092 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAR / 24 /88
REF 60140 11.78 M 68*: 1.2 M DE ALTO
DIA 9.2 MM ? cal AM 40m ALT 121 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 1 HB SD / SD

CCL 710 * M 99283 DIA 7.9 CAL 130M ALT= 185 FECHA MAR / 24 /88
REF 50160 6.18 M 205*:
DIA 8.1 MM ? cal AM 130m ALT 161 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB SD / SD Inclinado 30* del vertical por Rama caída
Tiene tristemente una sola hoja

CCL 710 * M 99167 DIA 717.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF 8010 60 M 32*:
DIA 723 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 * M 50334 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF 99167 1.9 M 77*: CON UNA YEMA VIVA REV. EN 88
DIA 8.4 MM ? cal AM 0m ALT 8 CM CT RA PC ALLM / ALLM
PA 4 / 3 HB D / D Vivo !! (cambiar datos en 87 Final)
1 sola hoja en el rebrote vivo - primer año 88

CCL 710 * M 50162 DIA 27.3 CAL 124M ALT= 580 FECHA MAR / 24 /88
REF 99167 3.47 M 136*:
DIA 30.1 MM ? cal AM 124M ALT 615 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 * M 50163 DIA 4.1 CAL 40M ALT= 69 FECHA MAR/24/88
REF 99167 9.19 M 137*:
DIA cal MM ? 40m AM 6.0 ALT 89 CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 4 / 4 HB D / D 89

CCL 718 144* M 60159 DIA 39.0 CIN 1000 ALT= 708 FECHA MAR/24/88
REF M *: CON CAL=40.5
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 689 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 3 / 3 HB cm / cm
Primer año 88? perdio sin causa obvia

CCL 718 346* 25 M 99186 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1522 FECHA MAR/24/88
REF M *:
DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 1579 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 718 20* 320 M 50393 DIA 608.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/24/88
REF 99186 9 M 229*:
DIA 608 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 718 * M 50394 DIA 248.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR/24/88
REF 50393 14 M 294*:
DIA 248 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 718 * M 60359 DIA 2.7 CAL 10M ALT= 36 FECHA MAR/24/88
REF 50394 4.43 M 290*: DIST.MEDIDA AL TRONCO NO AL CLAVO
DIA 9003 MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA / HB D / D
Muerto; desapareció todo, sino alambre y
lata sin causa obvia

CCL 718 * M 99250 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR/24/88
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 / 18 /88
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 453.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA ABR / 14 /88
REF 99135 70 M 244*: DE 3126, COMO 70M ;
DIA 454 MM CIN AM 600 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 * M 8098 DIA 207.0 CIN 1000 ALT= 760 FECHA APR / 19 /88
REF V943 35 M 135*: VITEX 943 ESTA DE 50376 10M 320*
DIA 207 MM ? CIN AM 1000 ALT 720* CM CT M PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / SD
* Hay Ramita seca donde posib. fué lo más alto antes.

CCL 775 * M 3126 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 19 /88
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 23.8 CAL 130M ALT= 441 FECHA MAR / 18 /88
REF 3126 4.83 M 353*:
DIA 23.9 MM ? Cal AM 130m ALT 490 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 775 * M 8063 DIA 143.0 CIN 1000 ALT=1398 FECHA MAR / 18 /88
REF 3126 25 M 109*:
DIA 146 MM ? CIN AM 1000 ALT 1608 CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CCL 775 * M 99210 DIA 673.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 19 /88
REF 3126 13 M 195*:
DIA 681 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 * M 50149 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 74 FECHA Mar / 18 /88
REF 99135 8.13 M 26*:
DIA 6.8 MM ? Cal AM 40m ALT 72 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D
Inclinado 45* por una hoja caida de walkie

CCL 775 * M 50150 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAR / 18 /88
REF 99135 9.27 M 15*: REVISAR EN 88
DIA 900? MM ? Rev AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —

Muerto sigue parado seco, dallo firme revisar en 89.

CCL 775 * M 50151 DIA 24.5 CAL 130M ALT= 429 FECHA MAR/ 18 /88
REF 99135 3.75 M 315*:
DIA 25.5 MM ? cal AM 130m ALT 485 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 2 / 0 HB D / SD

CCL 775 * M 50153 DIA 70.0 CIN 1000 ALT=1190 FECHA MAR/ 18 /88
REF 99135 30 M 15*: DESDE 50333 5.91M 331*
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 915 * CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D *perdio 2.75m de copa por rama caida que le quebro la parte terminal del fallo

CCL 775 * M 50333 DIA 26.3 CAL 130M ALT= 585 FECHA MAR / 18 /88
REF 50153 5.71 M 151*: DE 99135 ESTA A 24* 28M
DIA 27.2 MM ? cal AM 130m ALT 610 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 775 * M 99136 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAR / 18 /88
REF 99135 11 M 160*:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 775 * M 50158 DIA 9.8 CAL 38M ALT= 186 FECHA MAR/ 18 /88
REF 99136 9.3 M 154*: DE 50156 2.78M 136*
DIA 10.1 MM ? Cal AM 38m ALT 101 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D Inclinado 45* por una hoja de Welfia viva aplastadole

CCL 775 * M 50156 DIA 10.3 CAL 38M ALT= 200 FECHA MAR / 18 /88
REF 99136 6.6 M 165*:
DIA 10.3 MM ? cal AM 38m ALT 214 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D marca nueva a 1.30 : 6.8m.m (Primer Año 88 ojo

CCL 775 * M 50157 DIA 6.7 CAL 40M ALT= 107 FECHA MAR/ 18 /88
REF 50156 2.29 M 87*: DE 9913 7.07M 144*
DIA 6.6 MM ? cal AM 40m ALT 106 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 775 * M 50154 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 779 FECHA MAR / 18 /88
REF 99136 11.69 M 85*:
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 789 CM CT N PC ALL m / ALL m
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 775 * M 50155 DIA 183.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAR / 18 /88
REF 50154 5.4 M 352*: DE 50147 11.27M 286*
DIA 186 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 775 * M 8031 DIA 92.0 CIN 1000 ALT=1750 FECHA MAR / 18 /88
REF 50155 5.56 M 357*: DE 99136 12M 36*
DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 800 50* 11 M 99101 DIA 643.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 19 /88
REF M *:
DIA 650 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 800 * M 50335 DIA 16.1 CAL 130M ALT= 357 FECHA ABR / 19 /88
REF 99101 3.4 M 318*: MEDIDO DESDE TRONCO DE 99101 NO DESDE CLAVO
DIA 17.2 MM ? Cal AM 130m ALT 365 CM CT N PC ALLm / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D

CCL 806 210* 1 M 7023 DIA 337.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAR / 24 /88
REF M *:
DIA 341 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB EM / EM

CCL 806 * M 50164 DIA 69.0 CIN 1000D ALT= 974 FECHA MAR / 24 /88
REF 7023 9 M 210*:
DIA 70 MM ? CIN AM 1000D ALT 954* CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD
* esta inclinado por bejucos caidos en la copa.

CCL 860 180* 20 M 99120 DIA 327.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 19 /88
REF M *:
DIA 331 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 860 * M 50168 DIA 7.4 CAL 40M ALT= 105 FECHA ABR / 9 /88
REF 99120 3.7 M 359*:
DIA 8.3 MM ? cal AM 40m ALT 120 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 860 * M 50171 DIA 6.4 CAL 0M ALT= 43 FECHA ABR / 19 /88
REF 99120 5.59 M 315*:
DIA 7.1 MM ? cal AM 0m ALT 42 CM CT N PC ALL-M / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D

CCL 860 * M 50172 DIA 6.0 CAL 40M ALT= 57 FECHA ABR / 19 /88
REF 99120 9.08 M 342*:
DIA 6.3 MM ? cal AM 40m ALT 58 CM CT RA PC ALL-M / ALL-M
PA 4 / 3 HB SD / D
tiene sólo 4 hojas expandidas - y son muy pequeñas, cortas - todas en el rebrote

CCL 860 * M 50170 DIA 10.2 CAL 41M ALT= 171 FECHA ABR / 19 /88
REF 99120 10.79 M 328*:
DIA 10.9 MM ? cal AM 41m ALT 174 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / SD

CCL 860 * M 50166 DIA 7.8 CAL 10M ALT= 16 FECHA ABR / 19 /88
REF 99120 2.38 M 235*:
DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB D / D
tallo horizontal y enterrado en suelo, bajo hojarasca. Sin causa

CCL 860 * M 50165 DIA 6.7 CAL 40M ALT= 115 FECHA ABR / 19 /88
REF 99120 3.75 M 205*:
DIA 8.0 MM ? cal AM 40m ALT 125 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 4 / 2 HB D / D

CCL 860 * M 50169 DIA 7.0 CAL 0M ALT= 55 FECHA Abril / 19 /88
REF 99120 3.31 M 303*:
DIA 7.3 MM ? cal AM 0m ALT 63 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D
se ve crecimiento nuevo

CCL 860 * M 50167 DIA 3.5 CAL 41M ALT= 64 FECHA ABR / 19 /88
REF 99120 4.25 M 343*:
DIA 3.9 MM ? cal AM 41m ALT 66 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D
Tiene sólo 5 hojas viejas

CCL 875 * M 5004 DIA 513.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 19 /88
REF M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 516 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB cm / cm

CCL 875 * M 50174 DIA 27.5 CAL 130M ALT= 539 FECHA ABR / 19 /88
REF 5004 10.6 M 93*:
DIA 27.5 MM ? CAL AM 130M ALT 543 CM CT N PC ALL m / ALLm
PA 3 / 3 HB cm / cm

CCL 875 * M 50179 DIA 6.5 CAL 0M ALT= 42 FECHA ABR / 19 /88
REF PM CLAVO 3.74 M 211*: PM ESTA A 15M 25* DE 5004
DIA 7.1 MM ? cal AM 0m ALT 49 CM CT N PC ALL-M / ALL-B
PA 3 / 4 HB D / D Nueva marca a 0m = 6.0 mm la marca vieja
estaba bajo suelo (primer año 88) tiene sólo 6 hojas

CCL 875 * M 50177 DIA 4.7 CAL 40M ALT= 70 FECHA ABR / 19 /88
REF PM CLAVO 2.87 M 205*: PM ESTA A 15M 25* DE 5004
DIA 5.1 MM ? Cal AM 40m ALT 75 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 2 HB D / D

CCL 875 * M 50175 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 114 FECHA ABR / 19 /88
REF PM CLAVO 2.41 M 211*: PM ESTA A15M 25* DE 5004
DIA 9.1 MM ? CAL AM 40M ALT 127 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D

CCL 875 * M 50176 DIA 4.5 CAL 40M ALT= 62 FECHA ABR / 19 /88
REF PM CLAVO 3.94 M 258*: PM ESTA A 15M 25* DE 5004
DIA 5.1 MM ? cal AM 40m ALT 71 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D
Se ve crecimiento nuevo

CCL 875 * M 50178 DIA 36.1 CAL 132M ALT= 617 FECHA ABR / 19 /88
REF PM CLAVO 2.89 M 79*:
DIA 36.6 MM ? CAL AM 132M ALT 648 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D
germinó en un tronco - tiene la base del tronco en 3 partes:

CCL 875 * M 8143 DIA 3.6 CAL 0M ALT= 36 FECHA ABR / 19 /88
REF 50178 2.55 M 72*: DE PM 78* 5.01M MEDI.AL TRONCO
DIA 4.5 MM ? cal AM 0M ALT 36 CM CT D PC 999 * / 999
PA 3 / 3 HB D / D (D)
*Sin hojas, pero con algo verde en la rama más arriba

CCL 875 * M 60282 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 685 FECHA ABR / 19 /88
REF PM CLAVO 8.74 M 261*: DE 5004 352* 13M
DIA 43 MM ? CIN AM 1000M ALT 732 CM CT N PC ALL m / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

CCL 875 * M 50337 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 92 FECHA ABR / 19 /88
REF 60282 2.36 M 267*:
DIA 8.2 MM ? cal AM 40m ALT 108 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 3 / 3 HB CM / CM

CCL 875 30* 10 M 6087 DIA 24.2 CAL 40M ALT= 173 FECHA ABR / 19 /88
REF 5004 23.77 M 12*: DAP A 65 A LO LARGO DEL TALLO
DIA 24.1 MM ? cal AM 40m ALT *73 CM CT D * PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / D *aún tiene la corteza rasgada por animales y aparte de eso, su rebrote fue quebrado pero vivo aún, por ligamento de madera (vascular)?

CCL 900 320* 25 M 99102 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CCL 900 * M 50181 DIA 26.3 CAL 123M ALT= 533 FECHA ABR / 20 /88
REF 99102 16.56 M 200*:
DIA 28.2 MM ? CAL AM 123m ALT 552 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB SD / SD también con mucha luz del claro de 50338

CCL 900 * M 50338 DIA 17.7 CAL 126M ALT= 293 FECHA ABR / 20 /88
REF 50181 8.05 M 116*: DE 99102 174* 20M
DIA 18.5 MM ? cal AM 126m ALT 292 CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD/CL / SD/CL Está en la pura margen de un claro nuevo, sin nada alrededor, compitiendole.

CCL 900 * M 3239 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 714 FECHA ABR / 20 /88
REF 99102 19.19 M 130*:
DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 699* CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / D * sin causa obvia

CCL 912 315* M 8005 DIA 119.0 CIN 1000 ALT=1335 FECHA ABR / 20 /88
REF M *: BAJO CLAVO CON FICHA
DIA 120 MM ? CIN AM 1000 ALT 1304 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CM / CM Tiene una buena cantidad de bejucos encima, prob. por eso perdio altura, está bastante inclinado.

CCL 1000 55* 4 M 7020 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 20 /88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

con muchas flores machos

CEN 150 115* 25 M 7008 DIA 721.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE/25/88
REF M *: FRUTOS EN 87
DIA 732 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 * M 3193 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE/25/88
REF 7008 25 M 131*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 * M 99242 DIA 43.0 CIN 1000D ALT= 849 FECHA ENE/25/88
REF 3193 5 M 217*:
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 802 CM CT M PC ALLA / ALLA
PA 0 / 1 HB D / D
Nuevo claro al sur-oeste aumentó su luz.

CEN 150 * M 7149 DIA 584.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE/25/88
REF 3193 35 M 128*: MACHO EN 87
DIA 587 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 * M 7007 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE/25/88
REF 7008 40 M 50*: NO PARA REMEDIR
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Atacado fuertemente por Atta

CEN 150 * M 99241 DIA 689.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE/25/88
REF 7007 35 M 15*:
DIA 692 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 * M 6019 DIA 21.4 CAL 130M ALT= 338 FECHA Ene/25/88
REF 7008 12.66 M 260*:
DIA 22.1 MM ? cal AM 130m ALT 331 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CEN 150 * M 6020 DIA 16.5 CAL 130M ALT= 387 FECHA Ene/25/88
REF 7008 3.4 M 125*:
DIA 16.1 MM ? cal AM 130m ALT 390 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CEN 190 * M 6057 DIA 14.5 CAL 40M ALT= 112 FECHA Ene / 25/88
REF ZAMIA 128 1.5 M 113*: ES LA ZAMIA MAS ADENTRO;AL SUR
DIA 14.8 MM ? cal AM 40m ALT 110 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD
Inclinado 20° del vertical por rama de Welfia muerta.

CEN 190 * M 60187 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1417 FECHA ENE / 25 /88
REF 6057 7.7 M 183*: A 8.6M Y 170* DE ZAMIA 128
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1537 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 200 30*15.83 M 6029 DIA 10.5 CAL 50MD ALT= 128 FECHA Ene / 25 /88
REF M *:
DIA 11.1 MM ? cal AM 50mD ALT 134 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB SD / SD

CEN 200 280* 4 M 9985 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB Cm / Cm

CEN 200 * M 9986 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
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 4.2 CAL 40M ALT= 84 FECHA Ene / 25 /88
REF M *:
DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 92 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 2 HB SD / D

CEN 250 320* 7 M 6027 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB Cm / D
(Cm)

CEN 250 * M 99202 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 64 FECHA ENE / 25 /88
REF 6027 5.78 M 219*:
DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 80 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB Cm / Cm
Revertado en la base

CEN 250 * M 5093 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1184 FECHA ENE / 25 /88
REF 6027 11.76 M 180*:
DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT *1099 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB CM / cm
* Nada seco evidente

CEN 250 * M 6028 DIA 3.6 CAL 39M ALT= 72 FECHA Ene / 25 /88
REF 6027 9 M 50*: 4.05 M 160* DE POSTE 400/000
DIA 3.8 MM ? cal AM 39m ALT 80 * CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 5 / 4 HB D / D
* Tallo normal pero dividido 39 D

CEN 250 * M 9983 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
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 539.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 6027 80 M 180*:
DIA 540 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 250 * M 9959 DIA 333.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 9958 50 M 213*: ESTA EN EL BORDE S. DEL SUAMPO
DIA 344 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Y quitamos placas de corteza!

CEN 300 180* 30 M 9957 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 22 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 * M 8067 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1145 FECHA ENE / 22 /88
REF 9957 9 M 115*:
DIA 98 MM ? CIN AM 1000 ALT 1078 CM CT D PC ALLM / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CEN 300 * M 9960 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 22 /88
REF 9957 10 M 250*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 * M 2024 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE/22/88
REF 9960 15 M 307*: ~~80 MM DAP~~
DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 954 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 2 / 3 HB D / D

CEN 300 * M 9956 DIA 627.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE/22/88
REF 9960 30 M 221*: DESDE 6016 265* 21.4 M
DIA 633 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT m PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 * M 2026 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE/22/88
REF 9956 6 M 203*: ~~80 MM DAP~~
DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 1177 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 2 / 1 HB D / D

CEN 300 * M 2025 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE/22/88
REF 9956 7 M 265*: ~~90 MM DAP~~
DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1280 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 1 / 2 HB D / D

CEN 300 * M 60271 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 626 FECHA ENE/22/88
REF 9956 10 M 257*:
DIA MM ? REV AM SAR ALT CM CT PC /
PA / HB D / D Muerto, parado, seco, sin hojas, con hongos en tallo, sin causa evidente

CEN 300 * M 30131 DIA 307.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE/22/88
REF 9956 13 M 144*:
DIA 307 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 300 * M 6016 DIA 8.5 CAL 40M ALT= 111 FECHA Ene/22/88
REF 9956 21.4 M 85*:
DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 109 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

CEN 300 * M 5094 DIA 148.0 CIN 1000 ALT=1705 FECHA ENE/22/88
REF 9956 27.58 M 150*: DE 30131 150* 9M
DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CEN 300 * M 6017 DIA 12.2 CAL 40M ALT= 156 FECHA Ene / 22/88
REF 5094 4.59 M 184*:
DIA 12.4 MM ? cal AM 40m ALT 161 CM CT N PC ALLm / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CEN 300 * M 8068 DIA 93.0 CIN 1000 ALT=1280 FECHA ENE / 22/88
REF 5094 9 M 39*; DE 30131 84* 12M
DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT 1418 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CEN 300 * M 2027 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene / 22/88
050 REF 8068 7 M 326*: 40 MM DAP
DIA 40.5 MM ? cal AM 1000 ALT 757 CM CT D PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD
Con cinta = 39 m.m. para poner en 88 final

CEN 300 * M 60269 DIA 15.3 CAL 45M ALT= 125 FECHA ENE / 22/88
REF 8068 6.15 M 345*:
DIA 14.9 MM ? cal AM 45m ALT 123 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB SD / SD

CEN 300 * M 99274 DIA 310.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 22/88
REF 8068 10 M 49*:
DIA 314 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT D PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D mucho bejuco en copa

CEN 300 * M 60270 DIA 204.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 22/88
REF 8068 20 M 118*; LA COPA SE VE DESDE 6017
DIA 205 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD VER ATRAS

CEN 330 353* 10 M 6026 DIA 13.0 CAL 40M ALT= 202 FECHA ENE / 22/88
REF ARB.PEQNO 2.6 M 10*:
DIA 13.0 MM ? cal AM 40m ALT 217 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 2 / 2 HB D / D

CEN 350 300* 11 M 7056 DIA 91.0 CIN 1000 ALT=1435 FECHA ENE / 22/88
REF M *:
DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT 1397 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM

60270. Se cayó su copa, llena de bejucos. Tiene muchos rebrotes, hasta > la de largo. La basura caída cortó el claro, pero Gerardo entontró la base cortada. Pusimos nuevo claro a la misma altura

CEN 350 0* 50 M 8003 DIA 1496.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ENE / 22 /88
REF M *:
DIA 1502 MM ? 600T AM CIN ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 350 * M 60281 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 81 FECHA Ene / 22 /88
REF 8003 11.45 M 126*:
DIA 5.9 MM ? 40m AM cal / ALT 74 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D
Inclinado 45* por una hoja de palmera que le cayó encima

CEN 350 * M 9982 DIA 685.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 22 /88
REF 8003 10 M 85*:
DIA 691 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D (PLA)

CEN 400 208* 10 M 60188 DIA 79.0 CIN 1000 ALT=1252 FECHA ENE / 22 /88
REF M *:
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1227 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
tallo lleno de bejucos

CEN 412 330* 15 M 9980 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 22 /88
REF M *: MARGEN DE DONDE HUNTER-PEJIVALLAL
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / BS
↑ correcto

CEN 412 * M 9981 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 22 /88
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 78.0 CIN 1000 ALT=1263 FECHA ENE / 22 /88
REF POST500 18 M 26*:
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1370 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

CEN 500 300* 37.7 M 9979 DIA 563.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 22 /88
REF M *: MARGEN DEL PEJIVALLE DE HUNTER
DIA 569 MM ? CIN AM 360 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS

CEN 511 0* 4 M 50102 DIA 32.6 CAL 110M ALT= 469 FECHA Ene / 22/88
REF 5097 9.18 M 27*:
DIA 33.2 MM ? cal AM 110m ALT 469 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM
le pusieron clavo a 10 cm arriba de la marca; pero se le quito el clavo y quedó el hueco

CEN 525 0* 0 M 5097 DIA 194.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 22/88
REF 198 M *:
DIA MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB CM / CM

CEN 525 * M 5096 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 869 FECHA ENE / 22/88
REF 5097 5.9 M 181*:
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 829* CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm
* perdio sin causa obvia.

CEN 550 300* 10 M 9977 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 21/88
REF M *:
DIA —— MM ? AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 550 * M 9978 DIA 721.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 22/88
REF 9977 4 M 295*: 10M DONDE HUNTER
DIA 728 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

CEN 550 205*14.73 M 60186 DIA 14.1 CAL 37M ALT= 224 FECHA Ene / 21/88
REF M *: DE 5095 4.80M 173*
DIA 15.7 MM ? cal AM 37m ALT 205 CM CT N PC ALLM / Z / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM

CEN 550 107* 15 M 99153 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 22/88
REF M *:
DIA —— MM ? AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 550 * M 3192 DIA 4.4 CAL 15M ALT= 32 FECHA Ene / 22/88
REF 99153 6.74 M 350*:
DIA 3.7 MM ? cal AM 15m ALT 34 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D

CEN 550 * M 50103 DIA 22.1 CAL 140M ALT= 400 FECHA Ene / 22 /88
REF 99153 9.76 M 191*:
DIA 21.8 MM ? cal AM 140m ALT 436 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CEN 550 * M 50104 DIA 29.6 CAL 130M ALT= 481 FECHA Ene / 22 /88
REF 50103 6.22 M 256*: DE 60189 6.22M 0*
DIA 29.5 MM ? cal AM 130m ALT 495 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB D / D

CEN 550 * M 60189 DIA 26.6 CAL 127M ALT= 482 FECHA Ene / 22 /88
REF 50104 4.88 M 180*: DE 50103 221* 8.95M
DIA 26.7 MM ? cal AM 127m ALT 472 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CEN 550 * M 9952 DIA 563.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 22 /88
REF 99153 50 M 125*: 9953 ESTA DE AQUI 144* 70M
DIA 568 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 558 275* 7 M 5095 DIA 190.0 CIN 1000 ALT=1593 FECHA ENE / 21 /88
REF 60186 4.8 M 353*:
DIA 190 MM ? CIN AM 1000 ALT 1470 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB Cm / Cm
hay una rama terminal seca ~~prob.~~ prob. por eso perdio altura

CEN 590 * M 99297 DIA 3.8 CAL 41M ALT= 52 FECHA Ene / 21 /88
REF PM.50DAP 0.65 M 77*: PM.50DAP ESTA EN CEN 590 33.73M 250*
DIA 4.2 MM ? cal AM 41m ALT 41 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 1 HB SD / SD
solo tiene una pinche hoja.

CEN 625 88* 30 M 6014 DIA 758.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 21 /88
REF M *:
DIA 759 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
≥ 1 Fruto

CEN 625 * M 3191 DIA 122.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 21 /88
REF 6014 7 M 300*:
DIA 126 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA ~~2~~ 1 / 1 HB D / D

CEN 650 345* 5 M 9976 DIA 938.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 21 /88
REF M *:
*DIA 946 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC # CCE / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm
*medimos 2 veces

CEN 650 * M 60267 DIA 19.3 CAL 137M ALT= 360 FECHA Ene / 21 /88
REF 9976 20 M 281*:
DIA 19.2 MM ? cal AM 137m ALT 404 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 650 * M 60268 DIA 86.0 CIN 1000 ALT= 953 FECHA ENE / 21 /88
REF 9976 11.01 M 231*:
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 946 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D
esta casi deciduo; no tiene muchas hojas

CEN 665 232* 3 M 8025 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 782 FECHA ENE / 21 /88
REF 9975 18.35 M 89*:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 791 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm Recibe luz lateral del nuevo claro de 8002.

CEN 667 270* 13 M 9975 DIA 765.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 21 /88
REF M *:
DIA 768 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
NO PARA REMEDIR - GAMBAS

CEN 667 * M 99238 DIA 6.7 CAL 34M ALT= 62 FECHA ENE / 21 /88
REF 9975 1.62 M 332*: ENTRE LAS GAMBAS DE 9975
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA — / — HB D / D Muerto, roto por basuras caídas

CEN 667 * M 7105 DIA 109.0 CIN 1000 ALT=1201 FECHA ENE / 21 /88
REF 9975 8 M 223*:
DIA 108 MM ? CIN AM 1000 ALT 1209 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 0 / 1 HB SD / D Recibe más luz por la caída del árbol 8002

CEN 667 * M 2022 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene / 21 /88
REF 7105 8.64 M 150*: ~~170 CM DE ALTO~~
DIA 8.4 MM ? cal AM 130 m ALT 212 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / D

CEN 667 * M 5098 DIA 100.0 CIN 1000 ALT= 587 FECHA ENE/21/88
REF 9975 20 M 214*:
DIA 100 MM ? CIN AM 1000D ALT 695 CM CT M PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD

CEN 667 * M 7103 DIA 106.0 CIN 1000 ALT=1248 FECHA ENE/21/88
REF 5098 10 M 227*: ALT. MED. 60CN EN FRENTE DEL ARBOL
DIA 112 MM ? CIN AM 1000 ALT 1358 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / SD

CEN 667 * M 6024 DIA 5.9 CAL 38M ALT= 999 FECHA Ene / 21 /88
REF 9975 26.43 M 282*: DE 5086 166* 6.79M-ENCIMA DE UN TRONCO CAIDO
DIA 6.3 MM ? cal AM 38m ALT 999* CM CT RA PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D
* altura desde la base = 52cm

CEN 667 * M 5086 DIA 458.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Ene / 21 /88
REF 6024 6.81 M 355*: CERCA DE DONDE HUNTER
DIA 460 MM ? CIN AM 300 ALT 999 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CEN 667 * M 9974 DIA 8.7 CAL 39M ALT= 144 FECHA Ene / 21 /88
REF 5086 13.52 M 204*:
DIA 9.1 MM ? cal AM 39m ALT 136 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D
cayó una rama como de 13 cm dap en la pura base, torciendo así el tallo
Solo tiene 3 hojas

CEN 667 * M 8020 DIA 506.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE/21/88
REF 5086 20 M 10*:
DIA 617 MM ? CIN AM 300 ALT 999 CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

leído y releído - pero los clavos estaban muy tragados

CEN 667 * M 99201 DIA 10.4 CAL 71M ALT= 144 FECHA Ene / 21 /88
REF 8020 14.01 M 111*: EN EL CLARO GRANDE DE 83
DIA 10.7 MM ? cal AM 71m * ALT 78 CM CT HR* PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D
*pero antes era dañado * la marca esta ahora a 64 arriba del suelo
Horizontal por ataque de bejucos de aracea, que le jalan hacia abajo, tiene un rebrote

CEN 700 300* 7 M 8002 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE/20/88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB CM / CM

Ver atrás

8002. Dead, uprooted, 3×5 m² upturned soil, but not deep (~ 40 cm). Alive when it fell, had branches, some still have lvs or have resprouted. A 100 cm DAP Pentaclethra fell parallel, ≈ 10 m away. They're connected by thick lianas, so its possible one dragged the other down. Gap ≈ 35×20. In the center is a large-crowned Welfia still in the rosette stage (no stem). Took out a lot of 1-15 cm DAP saplings. See also Field Notes for Dic or Jan. See also Gerardo's censo de niveles, hadn't fallen then.

CEN 700 270* 60 M 9972 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 20 /88
REF 5098 30 M 285*: A LA MARGEN DEL PEJIBAYAL DE HUNTER
DIA ~~MM ?~~ ~~AM~~ ~~ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / D

CEN 700 * M 7104 DIA 172.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 20 /88
REF 9972 8 M 337*: EN LA PURA MARGEN DE LA SELVA
DIA 179 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB BS / BS

CEN 700 * M 5099 DIA 30.2 CAL 134M ALT= 564 FECHA Ene / 20 /88
REF 9972 2.32 M 52*:
DIA 30.7 MM ? cal AM 134 m ALT 587 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB BS / BS
Casi 100% defoliado por ataque de Attas; dejaron solamente 2 hojas vivas arriba

CEN 700 * M 2023 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene / 21 /88
REF 9972 20 M 75*: 120 MM DAP
DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CEN 700 * M 6022 DIA 16.5 CAL 41M ALT= 123 FECHA Ene / 20 /88
REF 9972 25 M 120*:
DIA 16.6 MM ? cal AM 41m ALT 126 CM CT RA PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CEN 700 * M 50100 DIA 46.0 CIN ~~135M~~ 1000 ALT= 948 FECHA ENE / 20 /88
REF 9972 18 M 126*: DE 6022 5.12M 258*
DIA 47 MM ? CIN AM 135m ALT 939 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD Pusimos clavo 1º en ↑ marca
Tiene varios bejucos enredandole

CEN 700 * M 6023 DIA 7.0 CAL 40M ALT= 88 FECHA Ene / 20 /88
REF 6022 4.14 M 43*: DE 9974 21.01M 24*
DIA 7.7 MM ? cal AM 40m ALT 106 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 3 HB D / D

CEN 700 * M 9971 DIA 13.9 CAL 39M ALT= 237 FECHA Ene / 21 /88
REF 9972 50 M 160*: DE PASTORA 15DAP 2.27M 17*-MARGEN OEST. CLARO
DIA 14.1 MM ? cal AM 39m ALT 225 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D

CEN 700 * M 50101 DIA 13.3 CAL 40M ALT= 175 FECHA ENE / 21 /88
REF 9971 1.56 M 11*: PEN.AL SURA-DE PASTORA15DAP 16* 3.92M
DIA 13.1 MM ? cal AM 40m ALT 182 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / SD

CEN 700 * M 99272 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 70 FECHA Ene / 20/88
REF 6023 7.87 M 77*:
DIA 6.8 MM ? cal AM 40m ALT 84 CM CT N PC ALLM / ALL M
PA 2 / 2 HB SD / SD

CEN 700 * M 99273 DIA 6.3 CAL 40M ALT= 68 FECHA Ene / 21 /88
REF PAST15DAP 7.63 M 103*: PASTORA ESTA DE 9971 A 125* 7.38M
DIA 5.9 MM ? cal AM 40m ALT 73 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 4 / 4 HB D / D

CES 0 240* 10 M 9901 DIA 336.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF M *:
DIA 344 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB 999 / 999
BS BS

CES 0 0* 0 M 9902 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF M *: ESQUINA DEL PEJIBALLAL
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB 999 / 999
BS BS

Hueco lado a lado

CES 0 0* 0 M 6009 DIA 53.0 CIN 1000 D ALT= 902 FECHA ENE / 13 /88
REF 9902 13.5 M 223*:
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 D ALT 881 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB 999 / 999
BS BS

CES 20 120* 5 M 9937 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 13 /88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB 999 / 999
BS BS

CES 20 * M 9938 DIA 10.9 CAL 135M ALT= 310 FECHA Ene / 13 /88
REF PENTA.M. 4.55 M 253*: DE 9937 350* 10M
DIA 11.3 MM ? cal AM 135m ALT 335 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB 999 / 999
BS BS

Solo tiene 2 hojas

CES 20 * M 9939 DIA 10.4 CAL 41M ALT= 128 FECHA Ene / 13 /88
REF 9937 13.15 M 18*: DE PM 161* 8.17 M
DIA 9.8 MM ? cal AM 41m ALT 130 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 3 HB 999 / 999
BS BS

CES 20 * M 9940 DIA 8.3 CAL 40M ALT= 118 FECHA Ene / 13 /88
REF PM55DAP 3.4 M 40*: DE 9941 49* 2.93 M;PM DE 9937 15M 317*
DIA 8.1 MM ? cal AM 40m ALT 117 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB BS / BS
tiene una pinche hoja

CES 20 * M 9941 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF PM55DAP .65 M 8*: DE 9940 230* 2.93M;PM DE 9937 15M 317*
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB /
Solo quedó el alambre y la lata - MUERTO EN 87
Sacada de 88, ok en 87

CES 20 * M 99138 DIA 35.9 CAL 139M ALT= 714 FECHA Ene / 13 /88
REF M *:
DIA 39.2 MM ? cal AM 139m ALT 798 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB BS / BS

CES 20 * M 99149 DIA 21.2 CAL 133M ALT= 582 FECHA Ene / 13 /88
REF 99138 3.5 M 185*:
DIA 21.1 MM ? cal AM 133m ALT 566 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB BS / BS
(BS)
tiene solamente 2 hojas

CES 40 0* 0 M 99139 DIA 14.8 CAL 139M ALT= 312 FECHA Ene / 13 /88
REF M *:
DIA 15.1 MM ? cal AM 139m ALT 318 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB BS / BS

CES 50 * M 99215 DIA 5.1 CAL 40M ALT= 95 FECHA Ene / 13 /88
REF ZAMIA 85 2.35 M 354*: ZAMIA 85 ESTA DE CES 50,15M 188*
DIA 6.0 MM ? cal AM 40m ALT 95 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 3 HB M / BS

CES 100 231* 9 M 9903 DIA 794.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA EVE / 13 /88
REF M *:
DIA 796 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 120 240* 15 M 9904 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 13 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 120 * M 8018 DIA 17.5 CAL 40M ALT= 172 FECHA Ene / 13 /88
REF 9904 30 M 272*: DE POSTE 600-600 1.89 M A 122*
DIA 17.2 MM ? cal AM 40m ALT 182 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 3 / 2 HB D / D

CES 220 210* 17 M 9909 DIA 772.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF M *:
DIA 776 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 * M 9910 DIA 162.0 CIN 300 ALT= 967 FECHA ENE / 13 /88
REF 9909 20 M 270*:
DIA 162 MM ? CIN AM 300 ALT 1095 CM CT RA PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB SD / SD

CES 220 * M 99152 DIA 305.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF 9910 15.14 M 200*:
DIA 315 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=1057 FECHA ENE / 13 /88
REF 99152 16.88 M 218*:
DIA 183 MM ? CIN AM 300 ALT 1084 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Muy pocas hojas, casi deciduo

CES 220 * M 9906 DIA 706.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF 60170 48 M 198*: A 120M 230* DE 9909
DIA 710 MM ? CIN AM 600T ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 * M 2001 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene / 13 /88
REF 9906 7.72 M 110*: ~~1.4 M DE ALTO~~
DIA 9.6 MM ? cal AM 40m ALT 138 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CES 220 * M 99295 DIA 2.9 CAL 40M ALT= 61 FECHA Ene / 13 /88
REF 9906 0.04 M 290*: ENTRE LAS GAMBAS DE 9906
DIA 9003 MM ? Rev AM ALT CM CT PC / .
PA / HB D / D

Muerto Revisar, tallo erecto sin hojas, seco causa desconocida

CES 220 * M 9905 DIA 783.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF 9906 16 M 178*:
DIA 786 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 * M 60169 DIA 78.0 CIN 1000 ALT= 898 FECHA ENE / 13 /88
REF 9905 11.83 M 180*:
DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 884 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CES 220 * M 8130 DIA 134.0 CIN 1000 ALT=1410 FECHA ENE / 13 /88
REF 9905 25 M 105*:
DIA 134 MM ? CIN AM 1000 ALT 1463 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / SD

CES 220 * M 9908 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
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 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 13 /88
REF 9908 12 M 98*: 400 DAP - 1 ESCALERA
DIA 417 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 * M 60265 DIA 76.0 CIN 1000 ALT=1364 FECHA ENE / 13 /88
REF 9908 13 M 239*; 14.24M Y 11* DE UN PM 45DAP CON CLAVO
DIA 76 MM ? CIN AM 1000 ALT 1339 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD

CES 220 * M 6010 DIA 15.6 CAL 140M ALT= 315 FECHA Ene / 13 /88
REF 9908 7.65 M 185*:
DIA 15.2 MM ? cal AM 140m ALT 315 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CES 220 * M 8016 DIA 505.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF 9908 75 M 300*: SE VE DESDE 9908-DE POSTE 700/450 25M 358*
DIA 514 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 * M 6002 DIA 17.6 CAL 42M ALT= 188 FECHA Ene / 13 /88
REF 8016 17.32 M 315*:
DIA 19.0 MM ? cal AM 42m ALT 320 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

CES 220 * M 7004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF 8016 40 M 252*:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D ♀, cargado de frutas

CES 220 * M 2003 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 13 /88
REF 7004 20 M 155*: 700 DAP - 2 ESCALERAS
DIA 620 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
muchas flores, sexo desconocido

CES 220 * M 60266 DIA 63.0 CIN 1000 ALT= 713 FECHA ENE / 13 /88
REF 8016 17 M 300*: DE UN AR.50DAP 4.15M 273*ARB.A 306*16M DE8016
DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 643 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D
esta muy lleno de bejucos en copa y el tallo! feo feo feo!!!

CES 220 * M 8017 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF 8016 50 M 325*:
DIA ~~620 MM ? CIN AM 600 ALT CM CT N PC~~ /
PA / HB / muerto de pie todavía - casi toda la corteza y rama pequeñas han caído. Solamente quedan algunas ramas (pocas) cortas y grandes. Quitado de 88

CES 220 * M 7001 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF 8017 16 M 225*:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT D PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D ♀, frutos en árbol y suelo

CES 220 * M 7054 DIA 355.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 13 /88
REF 9908 22.3 M 55*:
DIA 366 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Flores ♂♂ en suelo

CES 220 * M 7005 DIA 553.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF 7004 30 M 252*:
DIA 556 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D
9, Frutos en suelo y el árbol

CES 220 * M 9911 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
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 8.6 CAL 41M ALT= 90 FECHA Ene / 15 /88
REF ARBOLON 11.95 M 243*: REF=ARBOL GRANDE CON GAMBAS ARRIBA DEL SUAMPO
DIA 8.3 MM ? cal AM 41m ALT 95 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 2 / 3 HB SD / SD

CES 270 * M 5073 DIA 32.3 CAL 136M ALT= 588 FECHA Ene / 15 /88
REF ARBOLON 17.32 M 25*: REF=ARBOL GRANDE CON GAMBAS ARRIBA DEL SUAMPO
DIA 32.1 MM ? cal AM 136m ALT 614 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
Solo tiene unas pocas hojas en la parte terminal de algunas ramas

CES 270 * M 50298 DIA 11.3 CAL 126M ALT= 270 FECHA Ene / 15 /88
REF ZAMFEM707 8 M 150*:
DIA 12.2 MM ? cal AM 126m ALT 295 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CES 270 * M 50299 DIA 9.8 CAL 129M ALT= 206 FECHA ENE / 15 /88
REF ZAMFEM707 15 M 195*: DE 99198 2.09M 30* CENTRO DEL ARBOL
DIA 10.5 MM ? cal AM 129m ALT 216 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

CES 270 * M 99140 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1310 FECHA ENE / 15 /88
REF ZAMFEM707 18 M 292*:
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1266 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / D HB SD / SD

CES 270 * M 99270 DIA 5.3 CAL 40M ALT= 61 FECHA Ene / 15 /88
REF 99140 10.50 M 70*:
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 67 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 1 / 2 HB CL / D

CES 270 * M 99236 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 94 FECHA Ene / 15 /88
REF 99140 8.08 M 210*:
DIA 6.8 MM ? cal AM 40m ALT 99 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CES 270 * M 99198 DIA 403.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF ZAMFEM707 20 M 193*:
DIA 411 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC CCE / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 * M 50300 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 81 FECHA Ene / 15 /88
REF 99140 15.52 M 66*:
DIA 5.2 MM ? Cal AM 40m ALT 87 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB D / D
casi sin hojas prob. por altas

CES 270 * M 50109 DIA 10.0 CAL 131M ALT= 211 FECHA Ene / 15 /88
REF 99140 1.52 M 219*:
DIA 9003 MM ? Rev AM ——— ALT ——— CM CT ——— PC ——— / ———
PA ——— / ——— HB D / D
Muerto tallo seco erecto; revisar sin causa obvia

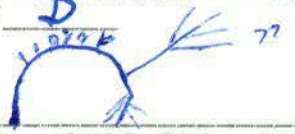
CES 270 * M 7006 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF 99140 40 M 262*: BAJANDO PENDIENTE AL SUAMPO DESDE 99140
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
♀ frutos en arbol y suelo

CES 300 348* 40 M 99155 DIA 10.4 CAL 130M ALT= 240 FECHA Ene / 15 /88
REF WELFGRAND 1.45 M 317*:
DIA 10.9 MM ? cal AM 130m ALT 243 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CES 350 0* 0 M 9912 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF M *:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 350 * M 99199 DIA 4.5 CAL 41M ALT= 34 FECHA ENE / 15 /88
REF 9912 10 M 201*:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT ——— PC ——— / ———
PA ——— / ——— HB D / D
Muerto sin causa, tallo desapareció

CES 350 * M 6003 DIA 16.0 CAL 130M ALT= 314 FECHA Ene / 15 /88
REF 9912 50 M 214*:
DIA 16.7 MM ? cal AM 130m ALT 138 CM CT *HR PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

* tallo en forma  caida de pov basuras del dosel.

CES 385 341* 13 M 3109 DIA 507.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF M *:
DIA 514 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT D PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 415 11* 35 M 9950 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF M *: 1/3 DE LINDERO ESTE DE AREA I
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Muy hueco

CES 425 * M 99141 DIA 12.5 CAL 128M ALT= 250 FECHA Ene / 15 /88
REF TUBO 426 4.3 M 150*: REF=TUBO CON CINTA N. DEL CAMINO
DIA 12.5 MM ? cal AM 128m ALT 289 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

CES 450 162* 7.85 M 60171 DIA 5.4 CAL 42M ALT= 100 FECHA Ene / 15 /88
REF M *:
DIA 9003 MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA / HB cm / cm

Muerto sin causa obvia desaparecido ni rastros de planta

CES 450 148* 5.92 M 99142 DIA 7.0 CAL 39M ALT= 96 FECHA Ene / 15 /88
REF POSTE450 0 M 0*:
DIA 9003 MM ? Rev AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA / HB cm / cm

Muerto Revisar tallo erecto seco, sin causa obvia

CES 480 0* 0 M 60194 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 858 FECHA ENE / 15 /88
REF M *:
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 854 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB cm / cm

CES 500 222* 4 M 6005 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF M *: JICARO DE DON PERRY
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm
≥ 6 Frutos en árbol

CES 500 * M 9913 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF 6005 55 M 206*:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Hueco lado a lado

CES 500 * M 99296 DIA 3.1 CAL 40M ALT= 51 FECHA ENE / 15 /88
REF 9913 2.01 M 296*: LIG.A UN CLAVO LADO OPP.DEL ARBOL
DIA 3.6 MM ? cal AM 40m ALT 56 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 1 HB D / D

CES 500 * M 8019 DIA 240.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF 9913 25.1 M 325*:
DIA 245 MM ? AM CIN ALT 300 CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / SD
ALT = —

CES 500 * M 6004 DIA 9005.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Ene / 15 /88
REF 9913 12.25 M 60*:
DIA 9005 MM ? Rev AM ~~ALT CM CT PC~~
PA / HB D / D
Muerto Parado duro firme revisar

CES 530 210* 15 M 2011 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 15 /88
REF M *: 130 MM DAP
DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CES 600 20* 5 M 9916 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT CM~~ CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 600 187* 8.4 M 60193 DIA 12.8 CAL 39M ALT= 183 FECHA Ene / 15 /88
REF 9916 0 M 0*: ENTRE GAMBAS-LADO OPUESTO DEL CLAVO
DIA 12.5 MM ? cal AM 39M ALT 189 CM CT N PC ALLm / ALLM
PA 3 / 3 HB CM / CM

CES 608 218* 40 M 9917 DIA 561.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 15 /88
REF M *:
DIA 569 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 640 21* 70 M 8088 DIA 1008.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF M *: PASAR ESQUINA S.OESTE DE AREA I
DIA 1014 MM ? CIN AM 600T ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 655 31* 10 M 7089 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1187 FECHA ENE / 15 /88
REF M *: TUBON PUESTO AL NIVEL DE BASE PERO A3M DEL AR
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1000 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / SD

CES 655 * M 2012 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 15 /88
REF 7089 2 M 195*: 150 MM DAP
DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

CES 660 * M 9918 DIA 477.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF M *:
DIA 487 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 660 * M 99143 DIA 231.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF 9918 10 M 4*:
DIA 235 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 690 220* 15 M 9919 DIA 5.2 CAL 38M ALT= 114 FECHA Ene / 19 /88
REF 60338 9.71 M 203*:
DIA 5.8 MM ? Cal AM 38m ALT 116 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
tiene solamente 2 hojas

CES 690 * M 60338 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 567 FECHA ENE / 19 /88
REF 9919 9.71 M 203*:
DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 678 CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD/CL/ SD/CL. Tiene un hueco de 1cm x 4 da un barrena d.r. Palo muerto 15 dap recostado en él. Muchos → rebrotes a lo largo del tallo.

CES 704 0* 0 M 60185 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1205 FECHA ENE / 19 /88
REF M *:
DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1212 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB cm / cm

Gran arbol muerto todavía parado, sin ramas.

CES 719 * M 99144 DIA 10.3 CAL 39M ALT= 141 FECHA Ene / 19 /88
REF 8001 3 M 110*:
DIA 10.7 MM ? cal AM 39m ALT 142 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB CM / CM

CES 720 * M 8001 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
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 114.0 CIN 1000 ALT=1038 FECHA ENE / 19 /88
REF 8001 0 M 0*: ENTRE GAMBAS
DIA 114 MM ? CIN AM 1000 ALT 1069 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM

CES 720 * M 2014 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 19 /88
REF 8001 15 M 16*: ~~160 MM DAP~~
DIA 173 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CES 720 * M 2015 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene / 19 /88
REF 2014 6 M 114*: ~~NO DICE TAMAÑO~~
DIA 19.2 MM ? cal AM 130m ALT 385 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD

CES 720 * M 2013 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 19 /88
REF 8001 20 M 232*: 200 MM DAP
DIA 204 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CES 725 240* 33 M 7002 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 19 /88
REF 8001 30 M 258*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D Mucho bejuco; tronco muy inclinado

CES 725 20* 75 M 3110 DIA 1139.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF M *: ESTA EN LA PARTE ALTA DEL PENDIENTE AL SUAMPO
DIA 1145 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 * M 3111 DIA 442.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF 3110 20 M 143*:
DIA 450 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 * M 99237 DIA 7.4 CAL 40M ALT= 75 FECHA Ene / 19 /88
REF 3111 2.73 M 238*:
DIA 7.4 MM ? cal AM 40m ALT 84 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 3 / 4 HB D / D

CES 725 * M 3112 DIA 437.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF 3111 25 M 175*:
DIA 438 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D Muchos bejucos en la copa

CES 746 0* 0 M 5067 DIA 154.0 CIN 1000 ALT=1753 FECHA ENE / 19 /88
REF M *:
DIA 156 MM ? CIN AM 1000 ALT 1728 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB Cm / Cm
Rama 45 dap de Pa cayó cerca, abriendo mas luz

CES 750 0* 10 M 9951 DIA 705.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF M *:
DIA 713 MM ? CIN AM 600T ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 750 0* 50 M 50108 DIA 129.0 CIN 1000 ALT=1544 FECHA ENE / 19 /88
REF 9951 30 M 5*:
DIA 129 MM ? CIN AM 300 ALT 1487 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

CES 750 * M 9954 DIA 10.9 CAL 40M ALT= 99 FECHA ENE / 19 /88
REF 50108 22 M 120*: OTRO REF ARB.22CM DAP-2.72 M 30*-TAM. SOCROT.
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA —— / —— HB SD / SD Horizontal bajo hoja de palmera-
REVISAR, sin hojas - muerto?

CES 800 169* 7 M 60184 DIA 25.4 CAL 120M ALT= 477 FECHA Ene / 19 /88
REF M *:
DIA 25.2 MM ? cal AM 120m ALT 447 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB Cm / Cm Una hoja de Welfia la tapa

CES 800 171* 9 M 50313 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 418 FECHA Ene / 19 /88
REF 60184 1.64 M 190*:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 932 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB cm / D

CES 800 23* 10 M 8024 DIA 148.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF M *: EN CLARO AL N. ANTES DE BAJAR LAS GRADAS
DIA 154 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CES 830 0* 5 M 7003 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF M *:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB cm / D

CES 830 * M 6015 DIA 949.0 CIN ~~1300~~ 600T ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF 7003 30 M 25*:
DIA 950 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
900 a 600T, Primer dian = 88 Lo subimos por influenica de una, gambas, mediciones a 1300 es buena este año.
> 15 jícaros

CES 830 * M 2021 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ENE / 19 /88
REF 6016 10.87 M 208*: 100 CM DE ALTO
DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 76 CM CT N PC ALLB / ALLm
PA 2 / 4 HB D / D

CES 830 * M 99271 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 81 FECHA Ene / 19 /88
REF 6015 8.45 M 205*:
DIA 4.9 MM ? cal AM 40m ALT 83 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D
Solo tiene (~~4~~) hojas (4)

CES 830 * M 60358 DIA 1.8 CAL 40M ALT= 62 FECHA Ene / 19 /88
REF 99271 0.65 M 36*: DESDE CLAVO DE 6015 7.89M 205*
DIA 2.5 MM ? cal AM 40m ALT 65 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D
(tiene uno hoja chryospilla encima ~~aplastandole~~ de ella y cuando cae podria matarle.
Semilla apenitas todavía visible)

CES 830 * M 9953 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 19 /88
REF 6015 18 M 28*:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 * M 2019 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene /20/88
REF 9953 6.25 M 39*: ~~60 CM DE ALTO~~
DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 64 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 2 HB D / D

CES 830 * M 2020 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene /20/88
REF 9953 6.81 M 66*: ~~70 CM DE ALTO~~
DIA 6.9 MM ? cal AM 40m ALT 94 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 1 HB D / D

CES 830 * M 2017 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene /19/88
REF 9953 6.67 M 93*: ~~60 CM DE ALTO~~
DIA 8.2 MM ? cal AM 130m ALT 195 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CES 830 * M 2018 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Ene /19/88
REF 9953 8.94 M 98*: ~~70 CM DE ALTURA~~
DIA 6.1 MM ? cal AM 40m ALT 115 CM CT N PC ALLM / ALLA
PA 3 / 3 HB D / D

CES 830 * M 9961 DIA 821.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE /20/88
REF 9953 35 M 120*:
DIA 827 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 * M 3242 DIA 180.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ENE /20/88
REF 9961 13 M 73*:
DIA 190 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 * M 99154 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene /20/88
REF 9953 25 M 36*:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 * M 50105 DIA 39.0 CIN 137M ALT= 718 FECHA ENE /20/88
REF 99154 5.37 M 157*:
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 752 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Casi 100% defoliado por Atta.

CES 830 * M 50106 DIA 62.0 CIN 1000 ALT= 992 FECHA ENE / 20 /88
REF 99154 9.54 M 287*:
DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1023 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CES 830 * M 60191 DIA 13.5 CAL 68M ALT= 183 FECHA Ene / 20 /88
REF 50106 4.96 M 187*: DE 99154 257* 9 M
DIA 13.5 MM ? cal AM 68m ALT 195 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

LOC 0 0* 0 M 9924 DIA 687.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ENE / 20 /88
REF M *:
DIA 689 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 ENE / 20 /88
REF M *:
DIA 379 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB Cm / Cm Vimos solo < 10 hojas - puro bajuco en la "copa."

LOC 30 * M 9973 DIA 93.0 CIN 1000 ALT=1685 FECHA ENE / 20 /88
REF 6008 31.7 M 281*:
DIA 96 MM ? cin AM 1000 ALT 1704 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD Margin of huge gap caused by death of 8002. Great increase in side light.

LOC 30 * M 50110 DIA 14.8 CAL 122M ALT= 320 FECHA Ene / 20 /88
REF 9973 2.38 M 302*:
DIA 15.7 MM ? cal AM 122m ALT 375 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D En la pura margen del claro, hecho por la muerte de 8002; tiene una gran cantidad de luz en un lado.

LOC 40 * 4 M 9923 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 20 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB Cm / Cm

LOC 250 110* 8 M 99114 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 28 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS

tiene hojas, no flores

LOC 385 120* 50 M 99115 DIA 496.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN /28 /88
REF M *:
DIA 506 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

hojas en proceso de expansión
revisamos el diámetro
ollares

LOC 385 * M 8007 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 750 FECHA JUN /28 /88
REF 99115 24.84 M 130*:
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 803 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / D

LOC 385 * M 60110 DIA 15.8 CAL 149M ALT= 302 FECHA JUNIO/28/88
REF 8007 8 M 192*:
DIA 17.5 MM ? cal AM 149m ALT 320 CM CT N PC ALL m / ALL m
PA 3 / 3 HB D / D

LOC 450 110* 35 M 5029 DIA 54.0 CIN 15BC ALT= 845 FECHA JUN /28 /88
REF M *: DAP A 15CM BAJO CLAVO
DIA 55 MM ? CIN AM 15BC ALT 884 CM CT D PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

raices

LOC 495 300* 10 M 8064 DIA 137.0 CIN 1000 ALT=1573 FECHA JUN /28 /88
REF M *:
DIA 163 MM ? CIN AM 1000 ALT 1628 CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB BS / BS

LOC 495 115* 6 M 60263 DIA 52.0 CIN 1000 ALT=1002 FECHA JUN /28 /88
REF M *:
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 1045 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB BS / BS

LOC 511 106* 12 M 3127 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN /28 /88
REF M *: NO PARA REMEDIR EN 86
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

muchas hojas

LOC 511 * M 50311 DIA 507.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN /28 /88
REF 3127 35 M 170*: CRUZANDO LA QUEBRADA
DIA 506 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 * M 7102 DIA 638.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/28/88
REF 50311 22 M 98*:
DIA 641 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 * M 3128 DIA 944.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUNIO 28/88
REF 7102 70 M 148*: SUBIENDO PENDIENTE
DIA 949 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

muchas hojas

LOC 511 * M 3129 DIA 702.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUNIO/28/88
REF 3128 35 M 43*:
DIA 706 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 * M 99197 DIA 602.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUNIO/28/88
REF 3128 30 M 236*:
DIA 602 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

copa llena de hojas nuevas

LOC 511 * M 50312 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUNIO/28/88
REF 99197 10 M 202*:
DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

LOC 511 * M 60264 DIA 538.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/28/88
REF 3130 13 M 68*: DE 3129 200M N LADO OES. DE LA PARTE PLANA
DIA 538 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

mucho helecho
decidua - con yemas apenas brotando

LOC 511 * M 8085 DIA 82.0 CIN 1000D ALT=1414 FECHA JUNIO/28/88
REF 60264 3 M 63*:
DIA 84 MM ? CIN AM 1000D ALT 1407 CM CT N PC ACL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

muchas hojas lindas

LOC 511 * M 3130 DIA 787.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUNIO/28/88
REF 60264 13 M 247*:
DIA 787 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D

RA - casi no tiene capa - el tallo es demasiado bajo, y sólo tiene unas ramas hacia un lado

LOC 511 * M 99196 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO/ 28/88
REF 3130 70 M 19*: DE UNA SLOANEA CON GAMBAS 15M 220*
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

con hojas y flores

LOC 520 134* 0 M 3147 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1487 FECHA JUN / 28 /88
REF M *:
DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1482 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB BS / BS

LOC 540 120* 2.5 M 60109 DIA 40.4 CAL 127M ALT= 619 FECHA JUN 28/88
REF M *: CON CINTA=39
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 574 * CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB BS / BS

574 = alt

* sin causa obvia perdio altura

LOC 540 125* 3 M 7101 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1602 FECHA JUN / 28 /88
REF M *:
DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT *1059 CM CT RA PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 1 HB BS / BS

* perdio 5.43 m. de la parte terminal del tallo por causa desconocida. — se ve la parte quebrada en el suelo

LOC 580 310* 15 M 3113 DIA 511.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN 28/88
REF M *:
DIA 532 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

Forma rara — árbol bajo — tronco bastante zompopas bajo el tronco con hojas de él — las hojas están tiernas

LOC 1300 319* 18 M 8081 DIA 729.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 /88
REF M *:
DIA 748 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB ~~[illegible]~~ / BS
BS

LOC 1430 * M 3046 DIA 789.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA May / 17 /88
REF M *: UN POCO N. DEL SSO
DIA 793 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

LOC 1470 * M 3047 DIA 723.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 17/88
REF ESQUI SSO 7 M 132*:
DIA 729 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Copa bastante reducida — ya no tapa muchos de los pequeños

LOC 1470 * M 3050 DIA 3.2 CAL OM ALT= 17 FECHA MAY/ 17 /88
REF 3047 4.36 M 215*:
DIA 9003 MM ? 999 AM — ALT — CM CT — PC — /
PA / HB D / D
alambre vacío

LOC 1470 * M 3052 DIA 3.5 CAL OM ALT= 23 FECHA Mayo/ 17 /88
REF 3047 6.07 M 194*:
DIA 3.6 MM ? cal AM OM ALT 30 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 3 HB SD / SD
Tiene solamente 3 hojas

LOC 1470 * M 3057 DIA 2.5 CAL OM ALT= 19 FECHA Mayo/ 17 /88
REF 3047 10.47 M 182*: DE 3059 46CM 136*
DIA 3.1 MM ? cal AM OM ALT 26 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D
primer año 88 marca vieja bajo raíces y suelo - Se hizo otra marca en la base OM = 2.9 m.m

LOC 1470 * M 3058 DIA 2.3 CAL OM ALT= 11 FECHA Mayo / 17 /88
REF 3047 7.52 M 181*:
DIA 2.1 MM ? cal AM OM ALT 14 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 1 HB SD / D

LOC 1470 * M 3059 DIA 1.7 CAL OM ALT= 22 FECHA MAYO / 17 /88
REF 3047 10.29 M 184*:
DIA 2.0 MM ? cal AM OM ALT 22 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 4 / 2 HB D / D
marca vieja bajo raíces y suelo - se puso nueva marca a OM = 1.6 m.m (primer año 88) → ojo
Tiene solamente 2 hojas

SHA 52 220* 2 M 60146 DIA 73.0 CIN 1000 ALT= 805 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 734* CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CM / CM
* prob por inclinación hacia la luz (hacia el camino).

SHA 70 211* 2 M 5070 DIA 301.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY/ 19 /88
REF M *:
DIA 304 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / CM
botando muchos frutos pequeños

SHA 70 30* 20 M 60145 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY/ 19 /88
REF — M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
árbol del pasado - perdiendo mucho de su copa - pero recuperando un poco por rama nueva
Caída - enorme a la par - hizo un claro enorme nuevo

SHA 90 * M 5069 DIA 193.0 CIN 1000 ALT=1694 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 194 MM ? CIN AM 1000 ALT 1693 CM CT D PC ALL-A / ALL-M
PA 1 / 1 HB CM / CM

SHA 282 * M 50284 DIA 62.0 CIN 1000 ALT=1142 FECHA MAY / 19 /88
REF M *:
DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT * 1104 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA / 1 HB CM / CM * perdio sin causa obvia.

SHA 320 100* 176 M 3327 DIA 808.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF M *:
DIA 813 MM ? CIN AM 600T ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 * 70 M 3328 DIA 651.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3327 7 M 285*: BUSCANDO LA PARTE ALTA
DIA 656 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT D PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 * M 2162 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 18 /88
REF 3328 1.13 M 126*: ~~6 M DE ALTO~~
DIA 35.2 MM ? cal AM 123m ALT 539 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 4 / 4 HB D / D

SHA 320 * M 8146 DIA 496.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3328 60 M 356*:
DIA 509 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 * M 3329 DIA 456.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3328 35 M 181*:
DIA 462 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 * M 3330 DIA 19.1 CAL 130M ALT= 333 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3329 7 M 189*:
DIA 19.3 MM ? cal AM 130m ALT 366 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

SHA 320 * M 3331 DIA 782.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3328 80 M 290*: SEGUIR LA PARTE ALTA;NO PARA REMEDIR
DIA 791 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC ~~ALL~~ CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 320 * M 2163 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3331 0.56 M 206*: ~~1.4 M DE ALTO~~
DIA 10.2 MM ? cal AM 40m ALT 131 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

SHA 351 90* ~~37~~ 50 M 3335 DIA 766.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF M *:
DIA 772 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
CUIDADO NIDO DE BALAS 1m 270x

SHA 351 * M 2164 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3335 15 M 104*: ~~600 MM DAP - UNA ESCALERA~~
DIA 535 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 * M 2165 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 18 /88
REF 2164 20 M 178*: 400 MM DAP - UNA ESCALERA
DIA 434 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 * M 3332 DIA 679.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3335 15 M 282*:
DIA 686 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 * M 3333 DIA 428.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3332 10 M 227*: SOSTIENE UN GAVILAN DE 60DAP(VIVO)
DIA 433 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 351 * M 3334 DIA 170.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3333 15 M 295*: ESTA DETRAS DE UN PM DE 65DAP
DIA 171 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SHA 351 * M 3336 DIA 746.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
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 0.0 ALT= 0 FECHA MAY / 19 /88
REF 3336 25 M 100*: 300 MM DAP
DIA 304 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Brentus - The same one we saw on the side SA on CCC - 17 seen. Also 2 small Fulgorids

SHA 351 * M 8147 DIA 380.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 3336 50 M 30*:
DIA 392 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

en parte baja de una pendiente

SHA 351 * M 3337 DIA 734.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 3336 70 M 117*: NO PARA REMEDIR
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

muy inclinado y deformado

SHA 351 * M 50431 DIA 504.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 3337 25 M 56*:
DIA 507 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

DIA = 507 botando frutos pequeños verdes

SHA 351 * M 3338 DIA 952.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 19 /88
REF 3337 10 M 218*:
DIA 955 MM ? CIN AM 1300T ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHA 490 346* 5 M 8046 DIA 199.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF M *:
DIA 206 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / CM

SHA 490 * M 60234 DIA 38.7 CAL 116M ALT= 500 FECHA Mayo / 18 /88
REF 8046 .38 M 323*:
DIA 38.8 MM ? cal AM 116m ALT 509 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB CM / CM

SOR 20 233* 5 M 7095 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / CM

SOR 212 225* 20 M 60256 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA 0 / 0 HB D / D
// frutos

SOR 252 244* 60 M 8069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D

SOR 770 * M 99123 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *: SUPER HUECO
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS
Hueco lado a lado

SOR 815 259* 25 M 60325 DIA 877.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 887 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
(887)

SOR 815 * M 60324 DIA 9.7 CAL 42M ALT= 126 FECHA Feb / 1 /88
REF VIT 947 12 M 146*: 947 ESTA DE 60325 20M 170*
DIA 10.0 MM ? CAL AM 42M ALT 124 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 1 HB SD / SD

SOR 815 * M 99216 DIA 792.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF 60324 50 M 185*: DE ROT SHO 60M 285*
DIA 795 MM ? CIN AM 1300 ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SOR 815 * M 99183 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
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

Hueco en la base

SHO 115 290* 4 M 8059 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 887 FECHA Feb / 23 /88
REF M *: EN CACAO FRENTE A LAS PARCELAS
DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 952 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB BS / BS

SHO 200 333*10.18 M 8055 DIA 21.0 CAL 130M ALT= 440 FECHA Feb / 23 /88
REF M *: CACAOTAL VIEJO
DIA 24.2 MM ? cal AM 130m ALT 464 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB BS / BS

SHO 262 * M 7032 DIA 274.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
REF M *:
DIA 277 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 285 * M 8014 DIA 16.5 CAL 126M ALT= 326 FECHA Feb / 22 /88
REF M *:
DIA 21.2 MM ? cal AM 126m ALT 396 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 3 HB BS / BS
Tiene un bejuco envolviendole el tallo

SHO 290 285* 45 M 8060 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
REF M *: ATRAS LA PARCELA DE 30 ANOS
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / D

SHO 290 * M 7146 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
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 8132 DIA 3.8 CAL 0M ALT= 27 FECHA Feb / 23 /88
REF 7146 14.68 M 92*: DE 8133 0.56M 243*
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —
Ver libreta #15 pag: 78

SHO 290 * M 8133 DIA 3.2 CAL 0M ALT= 22 FECHA Feb / 23 /88
REF 7146 15.14 M 91*: DE 8132 0.56M 63*
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —

Ver libreta #15 pag: 78

SHO 290 * M 8134 DIA 2.9 CAL 0M ALT= 20 FECHA Feb / 23 /88
REF 7146 14.20 M 106*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —
Ver libreta #15 pag: 78

SHO 290 * M 8135 DIA 4.2 CAL 40M ALT= 64 FECHA Feb / 23 /88
REF PM.25DAP 4.12 M 116*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA 4.4 MM ? Cal AM 40m ALT 51 CM CT D PC ALLA / ALLM
PA 3 / 2 HB D / D
ALLA

SHO 290 * M 8136 DIA 3.6 CAL 20M ALT= 44 FECHA Feb / 23 /88
REF PM.25DAP 5.35 M 120*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA 4.1 MM ? cal AM 20m ALT 50 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 290 * M 8137 DIA 3.6 CAL 20M ALT= 42 FECHA Feb / 23 /88
REF PM.25DAP 5.56 M 140*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA 4.8 MM ? cal AM 20m ALT 65 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 3 / 4 HB D / D

SHO 290 * M 8138 DIA 2.7 CAL 0M ALT= 24 FECHA Feb / 23 /88
REF PM.25DAP 6.90 M 153*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA 2.8 MM ? cal AM 0m ALT 27 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 4 / 4 HB D / D solo Tiene 3 hojitas

SHO 290 * M 8139 DIA 3.8 CAL 40M ALT= 53 FECHA Feb / 23 /88
REF PM.25DAP 11.04 M 96*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA 4.1 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB D / D Tiene botones de hojas, pero ninguna hoja madura

SHO 290 * M 8140 DIA 2.1 CAL 0M ALT= 18 FECHA 23 / Feb /88
REF PM.25DAP 11.98 M 93*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA 9003 MM ? Rev AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB D / D

Muerto, Revisar tallo seco parado vertical sin causa obvia

SHO 290 * M 8141 DIA 2.7 CAL 0M ALT= 17 FECHA Feb. / 23 /88
REF PM.25DAP 13.28 M 94*: PM.25DAP ESTA 23.47M 90* DE 7146
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —
Ver libreta #15, pag: 78

SHO 290 * M 7147 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 23 /88
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 2135 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA 23 / Feb/88
REF 7147 5.27 M 322*: 50 CM DE ALTO
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___ Sacado del archivo 88

Muerto - por animal Sacar del archivo

SHO 290 * M 7148 DIA 35.0 CAL 130M ALT= 572 FECHA Feb / 23 /88
REF 60249 16 M 76*: DE 7147 35M 137*
DIA 36.4 MM ? cal AM 130m ALT 667 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D

SHO 290 * M 8142 DIA 4.6 CAL 0M ALT= 20 FECHA Feb / 23 /88
REF 7148 2.49 M 12*:
DIA 4.7 MM ? cal AM 0m ALT 27 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 365 * M 7033 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 22 /88
REF M *: ~~CON FRUTOS EN 87~~
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS
Flores en árbol, y flores ♂♂ en suelo

SHO 365 * M 5081 DIA 346.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 /88
REF 7033 9 M 45*:
DIA 349 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 400 306* 12 M 7034 DIA 753.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 22 /88
REF M *: CON FRUTOS EN 87
DIA 766 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
?- Frutos en árbol y suelo

SHO 425 100* 7 M 7035 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 22 /88
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 104.0 CIN 1000 ALT=1432 FECHA Feb /22/88
REF VITEX70CM 15 M 285*:
DIA 108 MM ? CIN AM 1000 ALT 1600 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

SHO 448 * M 2136 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb /22/88
REF 7085 3.72 M 77*: ~~70 CM DE ALTO~~
DIA 4.7 MM ? cal AM 40m ALT 72 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 4 HB D / D

SHO 448 * M 50318 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 790 FECHA Feb /22/88
REF VITEX70CM 7 M 270*:
DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 818 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 448 * M 8077 DIA 3.3 CAL 1M ALT= 24 FECHA Feb /22/88
REF VITEX70CM 8.4 M 174*:
DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D
Muerto, tallo seco, parado, sin causa obvia.

SHO 448 * M 60249 DIA 80.0 CIN 1000 ALT= 303 FECHA Feb /22/88
REF 7085 11 M 20*:
DIA 900? MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB CL / SD
Muerto. Por caida de árbol; tallo con hongos y perdiendo corteza

SHO 448 * M 60250 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 658 FECHA Feb /22/88
REF 60249 9 M 330*:
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 673 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 448 * M 50319 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 919 FECHA Feb /22/88
REF 60250 1 M 110*:
DIA 73 MM ? CIN AM 1000 ALT 965 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 450 230* 2.5 M 60147 DIA 9.6 CAL 39M ALT= 112 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA 9.4 MM ? cal AM 39m ALT 54 * CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 4 / 2 HB BS / BS Esta sin hojas los ultimos 75cm del tallo están muerto seco. * Medida hasta la parte que está verde..

SHO 450 * M 60345 DIA 3.4 CAL 0M ALT= 27 FECHA Feb / 22/88
REF PENT MAC 2.99 M 160*: PENTACLETHRA ESTA DE VIT-70DAP A 18M 194*
DIA 9003 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D

Muerto: causa desconocida, fallo vertical seco

SHO 448 * M 99179 DIA 351.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 22/88
REF VITEX70CM 25 M 280*:
DIA 359 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 500 275* 30 M 60137 DIA 1150.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 22/88
REF M *:
DIA 1157 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 500 * M 60280 DIA 5.8 CAL 41M ALT= 87 FECHA Feb / 22/88
REF 60137 12.11 M 37*:
DIA 6.1 MM ? cal AM 40m ALT 94 (94) CM CT N PC ALLm / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D
Tiene un bejuco de 1cm bajandole su copa hacia el suelo

SHO 500 * M 60136 DIA 10.5 CAL 44M ALT= 64 FECHA Feb / 22/88
REF 60137 18 M 316*:
DIA 11.0 MM ? cal AM 44m ALT 66 CM CT D PC ALLm / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D
Los ultimos 60 cm del tallo están muerto, seco, sin causa obvia

SHO 500 * M 60134 DIA 7.9 CAL 42M ALT= 91 FECHA Feb / 22/88
REF ARBOL8DAP 1.82 M 48*: ARB=18M,330*DE 60135(MUERTO),ERA7M32*DE 60136
DIA 7.9 MM ? cal AM 42m ALT 84 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D

SHO 500 * M 99178 DIA 913.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 22/88
REF 60137 40 M 287*:
DIA 918 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
changed to 913 in July 91 DIA 87 = 913 DIA 89 = 913

SHO 500 * M 7084 DIA 158.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 22/88
REF 99178 14 M 321*:
DIA 160 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 1 HB SD / SD
mucho bejuco en copa

SHO 500 * M 60248 DIA 20.8 CAL 40M ALT= 186 FECHA Feb /22/88
REF 99178 13 M 173*: INCLINADO CASI HORIZONTAL
DIA 20.7 MM ? cal AM 40m ALT 179 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB D / D

SHO 500 * M 7083 DIA 117.0 CIN 1000 ALT=1070 FECHA Feb /22/88
REF 99178 7 M 304*:
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 965* CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD
Tiene una rama seca donde prob. fue lo más alto

SHO 511 92* 4 M 7082 DIA 300.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA 314 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 515 * M 8075 DIA 12.0 CAL 130M ALT= 288 FECHA Feb /22/88
REF 7082 4.73 M 159*:
DIA 12.2 MM ? cal AM 130m ALT 299 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 0 / 1 HB BS / BS

SHO 544 110* 15 M 70119 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb /22/88
REF M *: NO PARA REMEDIR; NO TIENE LATA
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT RA PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS El tallo principal quebó a 25 m del suelo donde tenía 85 cm dap - a esa altura estaba completamente hueco

SHO 557 116* 9 M 7090 DIA 203.0 CIN 1000D ALT= 999 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA 207 MM ? CIN AM 1000D ALT —— CM CT M PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 557 * M 8074 DIA 3.4 CAL 0M ALT= 17 FECHA Feb /22/88
REF 7090 .57 M 182*:
DIA 4.2 MM ? cal AM 0m ALT 17 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 1 HB BS / BS

SHO 665 297* 3 M 60279 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 459 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 475 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 1 / 1 HB BS / BS
Muchos bejucos - Aracoae

SHO 700 310* 12 M 7038 DIA 743.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA 754 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 700 * M 7140 DIA 11.3 CAL 38M ALT= 61 FECHA Feb /22/88
REF 7038 11.08 M 12*: DE 7141 2.55M 279*
DIA 11.3 MM ? cal AM 38m ALT 72 CM CT HR PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 700 * M 7141 DIA 11.8 CAL 40M ALT= 50 FECHA Feb /22/88
REF 7038 11 M 21*: DE 7140 2.55 99*
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA — / — HB D / SD
Muerto bajo ramas caídas

SHO 700 * M 99288 DIA 9.4 CAL 130M ALT= 203 FECHA Feb /22/88
REF POUT35DAP 10.37 M 246*: LA POUTERIA ESTA DE 7038 A 70M 305*
DIA 9.7 MM ? cal AM 130m ALT 217 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D
Tiene 3 hojas solamente

SHO 725 100* 12 M 60148 DIA 1061.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA 1059 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS
Quitamos varias placas de corteza floja

SHO 750 305* 6 M 7039 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb /22/88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 765 290* 1 M 7061 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 654 FECHA Feb /19/88
REF M *:
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 674 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 820 290* 2 M 7062 DIA 253.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb /19/88
REF M *:
DIA 256 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 840 * 0 M 60167 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
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=1300 FECHA Feb / 19 /88
REF M *:
DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT *1237 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB BS / BS
* hay unas ramas secas donde posib. fué lo más alto el año pasado

SHO 880 297* 2.5 M 7052 DIA 150.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF M *:
DIA 150 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 938 280* 3 M 7051 DIA 117.0 CIN 1000D ALT=1683 FECHA Feb / 19 /88
REF M *: AL EMPIEZO DEL SUAMPO
DIA 122 MM ? CIN AM 1000 D ALT —— CM CT m PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB BS / BS
m

SHO 1035 297* 7 M 7067 DIA 182.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF M *:
DIA 182 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 1 / 0 HB BS / cm

SHO 1150 321* 60 M 3217 DIA 1071.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF M *:
DIA 1076 MM ? CIN AM 600T ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 99298 DIA 6.2 CAL 40M ALT= 101 FECHA Feb / 17 /88
REF 3217 4.80 M 149*:
DIA 7.0 MM ? cal AM 40m ALT 104 CM CT D PC ALLm / ALLB
PA 4 / 4 HB D / D

SHO 1150 * M 60357 DIA 110.0 CIN 1000 ALT=1708 FECHA Feb / 18 /88
REF 3217 25 M 70*:
DIA 112 MM ? CIN AM 1000 ALT 1729 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 1 HB D / D

SHO 1150 * M 60342 DIA 362.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 60357 12 M 117*: DE 3217 A 30M 84*
DIA 363 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT RA PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 * M 8119 DIA 273.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 60357 50 M 0*:
DIA 281 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / D

SHO 1150 * M 3245 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 708 FECHA Feb / 18 /88
REF 8119 5 M 11*:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 710 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 3 / 2 HB D / D

SHO 1150 * M 3232 DIA 911.0 CIN 600H ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3217 75 M 262*:
DIA 917 MM ? 600H AM CIN ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 3248 DIA 187.0 CIN 1000 ALT=1481 FECHA Feb / 18 /88
REF 3232 12 M 270*:
DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

VER ATRAS

SHO 1150 * M 8122 DIA 25.3 CAL 130M ALT= 392 FECHA Feb / 18 /88
REF 3232 19.98 M 93*: LIGA AL CLAVO
DIA 27.1 MM ? cal AM 130m ALT 445 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1150 * M 3249 DIA 627.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3232 30 M 296*:
DIA 638 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 60344 DIA 391.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3232 25 M 357*:
DIA 396 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

18- Feb - 3248 - tiene 2 árboles caidos arrecostados contra él.
guía Rev. 60343, de 3248 30° y 6 mts.

60343 - Muerto de pie, todavía como 90% de la corteza
esta presente.

SHO 1150 * M 3218 DIA 283.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3217 50 M 350*:
DIA 300 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 * M 7143 DIA 206.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3218 10 M 276*:
DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 * M 60336 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 7143 30 M 305*: NO PARA REMEDIR CADA AÑO
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT RA PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 3219 DIA 399.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 60336 12 M 353*:
DIA 416 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 8115 DIA 414.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3219 20 M 290*:
DIA 421 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 3220 DIA 614.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
REF 3219 50 M 340*:
DIA 620 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 3221 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 18 /88
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 / 18 /88
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 4.4 CAL 40M ALT= 88 FECHA Feb / 18 /88
REF 3222 13.84 M 276*: DE 8108 4.93M 178*
DIA 4.5 MM ? Cal AM 40m ALT 102 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 4 / 5 HB D / D
Tiene un bejuco enrolviendole el tallo

SHO 1150 * M 8108 DIA 34.0 CAL 130M ALT= 538 FECHA Feb / 18 /88
REF 3223 4.93 M 358*: DE 3222 290* 10M
DIA 36.6 MM ? cal AM 130m ALT 581 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 1150 * M 3224 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 764 FECHA Feb / 18 /88
REF 3222 20 M 308*: DE 8108 3* 5.62M
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 825 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 1150 * M 3225 DIA 623.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3222 70 M 316*:
DIA 632 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 8109 DIA 210.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3225 35 M 217*:
DIA 211 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1150 * M 2167 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 19 /88
REF 8109 5 M 180*: ~~140 MM DAP~~
DIA 144 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1150 * M 7144 DIA 733.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3225 60 M 216*:
DIA 751 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Hueco lado a lado
malimos 2x

SHO 1150 * M 3226 DIA 595.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 7144 70 M 256*:
DIA 601 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 8111 DIA 8.5 CAL 40M ALT= 137 FECHA Feb / 19 /88
REF 3226 26.75 M 32*:
DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 140 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 2 HB D / D

SHO 1150 * M 8112 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3226 27.17 M 32*:
DIA 9003 MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB / hata dice 8110

Muerto parado Revisar, seco

SHO 1150 * M 3238 DIA 619.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3226 70 M 2*: HACERLO DESPUES DE 8111
DIA 639 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

?

SHO 1150 * M 3305 DIA 50.0 CIN 1300 ALT= 914 FECHA Feb / 19 /88
REF 3238 8.45 M 283*:
DIA 50 MM ? CIN AM 1000! ALT 967 CM CT D PC ALLm / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SHO 1150 * M 3237 DIA 744.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3238 15 M 293*:
DIA 757 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 3235 DIA 253.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3226 30 M 142*:
DIA 260 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1150 * M 3234 DIA 527.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3235 25 M 161*:
DIA 532 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 7150 DIA 265.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3234 22 M 208*:
DIA 267 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 50396 DIA 570.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 7150 12 M 218*:
DIA 572 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / SD
Tiene solo la mitad con label de su copa

SHO 1150 * M 60337 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 50396 25 M 333*: TAMBIEN DE 8120 A 10M 185*;NO PARA REMEDIR
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1150 * M 8120 DIA 200.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 60337 12 M 5*: TAMBIEN DE 50396 A 25M 242*
DIA 202 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1150 * M 3236 DIA 113.0 CIN 1000 ALT=1874 FECHA Feb / 19 /88
REF 60337 35 M 348*: TAMBIEN DE 8120 A 25M 333*
DIA 115 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D

SHO 1150 * M 8121 DIA 1200.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 3236 70 M 292*:
DIA 1203 MM ? CIN AM 600T 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 / 19 /88
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 3.3 CAL OM ALT= 31 FECHA Feb / 19 /88
REF 3246 15.92 M 175*: DIST.MEDIDA AL TRONCO NO AL CLAVO
DIA 6.2 MM ? cal AM OM ALT 44 CM CT N PC ALLm / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 1150 * M 3247 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 918 FECHA Feb / 19 /88
REF 3246 16 M 19*:
DIA 768 MM ? CIN AM 1000 ALT 917 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1150 * M 50397 DIA 235.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 19 /88
REF 8121 70 M 354*:
DIA 236 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1200 269* 20 M 7050 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF M *: EN ORILLA DE QUEBRADA
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / ~~CCE~~ PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1310 113* 10 M 7066 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1327 FECHA Feb / 17 /88
REF M *: A LA PAR DE QUEBRADA/SUAMPO
DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1347 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1310 * M 8118 DIA 30.5 CAL 130M ALT= 517 FECHA Feb / 17 /88
REF 7066 15 M 54*:
DIA 30.6 MM ? cal AM 130m ALT 470* CM CT ~~N~~ D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 3 HB D / D
* sin causa obvia perdió

SHO 1330 * 0 M 5082 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT RA PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB cm / cm
Huaco lado a lado

SHO 1343 112* 4 M 60278 DIA 23.6 CAL 114M ALT= 368 FECHA Feb / 17 /88
REF 8052 4 M 46*:
DIA 23.6 MM ? cal AM 114m ALT 364 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 2 HB Cm / Cm

SHO 1350 72* 6.46 M 8052 DIA 15.8 CAL 127M ALT= 333 FECHA Feb / ~~17~~ (17) /88
REF M *:
DIA 15.9 MM ? cal AM 127m ALT 352 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB Cm / Cm

SHO 1355 288* 20 M 3093 DIA 865.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF M *:
DIA 873 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1355 * M 3201 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 75 FECHA Feb / 17 /88
REF 3093 7.74 M 345*: DISTANCIA AL TRONCO, NO AL CLAVO
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 77 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

SHO 1355 * M 8104 DIA 2.5 CAL 24M ALT= 34 FECHA Feb / 15 /88
REF 3093 10.25 M 153*:
DIA 3.3 MM ? cal AM 24m ALT 36 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 5 / 5 HB D / D
tiene una aracea (bejuco), envolviendole el tallo

SHO 1355 * M 60243 DIA 874.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF 3093 25 M 321*:
DIA 877 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
DIA84 = 874
DIA89 = 874 (2X)
DIA90 = 875
50317

SHO 1355 * M ~~5317~~ DIA 154.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF 60243 12 M 106*:
DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 1 / ~~2~~ 1 HB SD / SD

SHO 1355 * M 50294 DIA 357.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF 60243 14 M 225*:
DIA 358 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT RA PC ALLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / SD

SHO 1355 * M 60244 DIA 373.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 17 /88
REF 60243 12 M 305*:
DIA 385 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1355 * M 8051 DIA 97.0 CIN 1000 ALT=1353 FECHA Feb / 17 /88
REF 60244 13 M 271*:
DIA 98 MM ? CIN AM 1000 ALT 1349 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D
Tiene 2 huecos de barrenadoras de 1cm diam.

SHO 1425 290* 3 M 5080 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 783 FECHA Feb / 15 /88
REF WARS15DAP 1.25 M 21*: WARS ESTA 282* 4M DE 1425
DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 852 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

SHO 1425 290* 3 M 60165 DIA 12.2 CAL 137M ALT= 242 FECHA Feb / 15 /88
REF WARS15DAP 1.46 M 11*:
DIA 9003 MM ? Rev AM ALT CM CT PC /
PA / HB D / D

Muerto ¡tallo parado, podrido Revisar en 89

SHO 1425 282* 4 M 50292 DIA 38.0 CIN 130M ALT= 665 FECHA Feb / 15 /88
REF WARS15DAP 2.15 M 227*: DIRECCION DE ENTRADA ES PARA LA PASTORA.
DIA 38 MM ? CIN AM 1000 ALT 675 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB cm / cm

con caliper = 38.4: OJO - CHEQUEAR 87 - Primer año 88
nuevo claro a la par

SHO 1425 282* 4 M 50293 DIA 8.0 CAL 134M ALT= 215 FECHA Feb / 15 /88
REF WARS15DAP 2.35 M 188*:
DIA 8.5 MM ? cal AM 134m ALT 215 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

Tambrén con más luz del nuevo claro a la par

SHO 1492 98* 20 M 3092 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 15 /88
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 / 15 /88
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 264.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 15 /88
REF 3244 13 M 69*:
DIA 267 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1492 * M 2169 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 15 /88
REF 50427 16 M 354*: ~~600 MM DAP - 1 ESCALERA~~
DIA 475 MM ? CIN AM 300 ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Cargado de Flores

SHO 1492 * M 2168 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 15 /88
REF 2169 15 M 287*: ~~240 MM DAP - 1 ESCALERA~~
DIA 239 MM ? CIN AM 1000 ALT CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / SD

SHO 1508 0* 0 M 7049 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 15 /88
REF M *:
DIA ~~MM ? AM ALT~~ CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB cm / cm

SHO 1505 106* 1 M 50116 DIA 102.0 CIN 1000 ALT= 586 FECHA Feb / 15 /88
REF 7049 8.92 M 53*:
DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 607 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

SHO 1512 116* 6 M 3091 DIA 173.0 CIN 1000 ALT=1147 FECHA Feb / 15 /88
REF M *:
DIA 174 MM ? CIN AM 1000 ALT 1212 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

SHO 1557 110* 6 M 60235 DIA 130.0 CIN 1000 ALT=1570 FECHA Feb / 15 /88
REF M *:
DIA 130 MM ? AM CIN ALT 1000 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB cm / cm
(cm)
1500
correcto
no vimos ninguna causa conocida.

SHO 1557 * M 60236 DIA 147.0 CIN 1000 ALT=1350 FECHA Feb / 15 /88
REF 60235 8 M 142*:
DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT 1350 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1557 * M 50291 DIA 163.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 15 /88
REF 60236 12 M 143*:
DIA 165 MM ? CIN AM 1000 ALT ——→ CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1650 266* 16 M 7064 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 826 FECHA Feb / 12 /88
REF M *: GERMINO EN TRONCO CAIDO
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 870 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB SD / D

SHO 1650 * M 7065 DIA 34.1 CAL 107M ALT= 538 FECHA Feb / 12 /88
REF 7064 9.93 M 193*:
DIA 34.2 MM ? cal AM 107m ALT 543 CM CT HR PC ALLm / ALLA
PA 1 / 1 HB D / cm

SHO 1650 265* 40 M 7048 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
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 81.0 CIN 1000 ALT=1013 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1007 CM CT N PC ALLm / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM

SHO 1742 111* 10 M 3084 DIA 179.0 CIN 1000 ALT=1635 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT 1725 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / D

SHO 1753 115* 0 M 5092 DIA 116.0 CIN 1000 ALT= 973 FECHA Feb / 12 /88
REF POST1750 6.58 M 170*:
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT *1179 CM CT RA PC ALLA / ALLm
PA 1 / 1 HB CM / CM
* hay un vebrote arriba de donde esta quebrado; anteriormente prob. no estaba

SHO 1762 295* .5 M 3083 DIA 11.2 CAL 40M ALT= 144 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 13.1 MM ? cal AM 90m ALT 199 CM CT HR PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB CM / CM
Nueva marca = 130m 10.3 primer año 88 ☺

SHO 1790 290* 40 M 60164 DIA 393.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 400 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1790 * M 5091 DIA 35.4 CAL 135M ALT= 670 FECHA Feb / 12 /88
REF 60164 10.78 M 95*:
DIA 36.4 MM ? cal AM 135m ALT 714 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1823 300* 5 M 3082 DIA 518.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 533 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1860 300* 7 M 5090 DIA 584.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 584 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1860 * M 7079 DIA 254.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF 5090 5 M 237*:
DIA 255 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CM / SD

SHO 1930 105* 4 M 3081 DIA 948.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF M *:
DIA 951 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1985 138* 50 M 3080 DIA 576.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /88
REF M *:
DIA 583 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 * M 3196 DIA 563.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /88
REF 3080 30 M 80*:
DIA 565 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 * M 3243 DIA 171.0 CIN 1000 ALT=1741 FECHA Feb / 12 /88
REF 3196 25 M 14*:
DIA 178 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 0 HB D / SD

SHO 1985 * M 60340 DIA 714.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF 3243 55 M 72*:
DIA 718 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 * M 8116 DIA 188.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF 60340 25 M 347*:
DIA 193 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1985 * M 3198 DIA 595.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /88
REF 3196 40 M 143*: A 120* 25M ESTA 3135(3135 ESTA EN SSE?)
DIA 599 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1985 * M 3197 DIA 377.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /88
REF 3198 20 M 21*: DIA A 10BC A LO LARGO DEL TRONCO
DIA 379 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
→ (378)

SHO 1985 * M 3199 DIA 228.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF 3198 8 M 125*:
DIA 230 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / D

SHO 1985 * M 3200 DIA 214.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF 3198 11 M 76*:
DIA 221 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SHO 1985 * M 3137 DIA 617.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 12 /88
REF 3080 25 M 170*:
DIA 621 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
= 621

SHO 2025 310* 13 M 7030 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 5 /88
REF M *:
DIA — MM ? AM — ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SHO 2042 311* 2 M 5089 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1085 FECHA Feb / 5 /88
REF POSTE2050 9.25 M 6*:
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1149 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM

SHO 2050 150*11.89 M 60162 DIA 10.6 CAL 40M ALT= 148 FECHA Feb / 5 /88
REF M *:
DIA 11.1 MM ? cal AM 40m ALT 156 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 3 / 2 HB ~~D~~CM / CM

SOC 10 90* 3 M 99145 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 950 FECHA 1 / 2 /88
REF M *:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 977 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB BS / BS

SOC 15 * M 8065 DIA 76.0 CIN 1000 ALT=1120 FECHA 1 / 2 /88
REF M *:
DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 1063 * CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB BS / BS
* Sin ninguna causa evidente perdio altura.

SOC 35 * M 99146 DIA 17.0 CAL 128M ALT= 348 FECHA 1 / 2 /88
REF M *:
DIA 18.0 MM ? CAL AM 128M ALT 348 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB BS / BS

SOC 40 * M 99148 DIA 134.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 0 / 1 HB BS / BS

SOC 360 210* 25 M 9947 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA 1 / 2 /88
REF M *:
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 / 1 /88
REF 9947 12 M 320*:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SOC 500 * M 7009 DIA 847.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA 1 / 2 /88
REF M *: CAMINO TORRE OPP. BURSERA
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS
* No se hizo diametro por heridas causados por una rama que le cayó en su tronco.

SOC 700 236* 15 M 9962 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Ene / 25 /88
REF M *: EN "DISCOVERY WOODS"
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SOC 700 * M 99243 DIA 309.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 9962 10 M 160*:
DIA 309 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SOC 700 * M 8103 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 843 FECHA ENE / 25 /88
REF 99243 7 M 50*:
DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 930 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / D

SOC 700 * M 9963 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ENE / 25 /88
REF 9962 30 M 275*:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SOC 700 * M 60195 DIA 127.0 CIN 1000 ALT=1503 FECHA ENE / 25 /88
REF 9962 14.68 M 318*:
DIA 129 MM ? CIN AM 1000 ALT 1533 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SSE 577 * 0 M 7047 DIA 100.0 CIN 1000 ALT=1346 FECHA Feb / 1 /88
REF M *: A 5M AL SUR INTERSECCION DE LA 2DA PARCELA-E
DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 1344 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB BS / BS

SSE 600 30*10.72 M 7046 DIA 171.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 174 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB BS / BS

SSE 600 260* 12 M 7017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF FRUTOS EN M *: NO SE MIDIO POR BEJUCOS
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 650 205* 10 M 5074 DIA 346.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 347 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB BS / BS

SSE 650 * M 7106 DIA 174.0 CIN ~~1000~~ 15 BC ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF 5074 4 M 263*:
DIA 999 MM ? CIN AM ~~1000~~ 15 BC ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB BS / BS
cruzó una pelota 2a 15 BC = 176, primer año = 88

SSE 653 * 0 M 6084 DIA 396.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
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 217.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 221 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 800 105* 7 M 7042 DIA 303.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 1 /88
REF M *: INCLINADO ARRIBA DE LA QUEBRADA SABALO
DIA 318 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS
Repasamos 2 veces (rotos en árbol ♀ en 88

SSE 987 291* 4 M 7107 DIA 161.0 CIN 1000 ALT=1919 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 170 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 990 210* 3 M 7043 DIA 150.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA Feb / 1 /88
REF M *:
DIA 150 MM ? CIN AM 1000 ALT 1591 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB BS / BS

SSE 993 110* 7 M 7044 DIA 251.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF M *: EN LA ORILLA DE LA Q. SABALO, FRUTOS EN 87
DIA 257 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT D PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1045 270* 4.5 M 6068 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF M *:
DIA — MM ? AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1080 * M 6076 DIA 14.6 CAL 120M ALT= 245 FECHA Feb / 3 /88
REF GOETHALSI 5.08 M 125*: GOETHALSIA ESTA EN CAMINO, SSE1080
DIA 14.7 MM ? Cal AM 120m ALT 260 CM CT D PC ALLM / ALLA
PA 3 / 3 HB BS / BS

SSE 1540 * 0 M 5002 DIA 462.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF M *:
DIA 468 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1545 * 0 M 7015 DIA 999.0 ~~999~~ REV 999 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF M *: REPASAR EN 8~~8~~9
DIA ~~MM ? AM ALT CM CT PC /~~
PA ~~/ HB /~~ Muerto todavía. Vegetación 2-3m, Micinia, Phytolacca, pilón, Caesearia. Bole zone closing from above

SSE 1558 62* 1 M 7108 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 725 FECHA Feb / 3 /88
REF M *:
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 756 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB BS / BS

SSE 1600 * M 60179 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
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 Hueco lado a lado

SSE 1600 * M 3132 DIA 277.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF 60179 5 M 238*:
DIA 288 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 1600 315* 8 M 7016 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
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 522.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF M *:
DIA 524 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 2000 265*11.73 M 5088 DIA 172.0 CIN 1000 ALT=1580 FECHA FEB / 3 /88
REF M *:
DIA 175 MM ? CIN AM 1000 ALT 1649 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SSE 2038 * 0 M 5077 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1258 FECHA FEB / 3 /88
REF M *:
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1302 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM

SSE 2050 * 0 M 6069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA FEb / 3 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM

SSE 2050 * M 60178 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 3 /88
REF 6069 35 M 277*:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2050 300*20.98 M 5087 DIA 14.6 CAL 142M ALT= 293 FECHA Feb / 3 /88
REF 6069 20.98 M 300*:
DIA 14.2 MM ? Cal AM 142M ALT 305 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

SSE 2240 315* 1 M 5007 DIA 264.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 271 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB Cm / Cm

SSE 2250 306* 30 M 60173 DIA 579.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 587 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2250 * M 50316 DIA 194.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF 60173 6 M 8*:
DIA 195 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D

SSE 2250 * M 7134 DIA 35.0 CAL 130M ALT= 731 FECHA Feb / 4 /88
REF 60173 9 M 53*:
DIA 36.1 MM ? cal AM 130m ALT 749 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 3 HB D / D

SSE 2250 * M 3194 DIA 182.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF 60173 10 M 147*:
DIA 196 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD Pero está casi totalmente bajo las, medimos 2 veces.
ramas de un gran emergente muerto (que todavía tiene todas sus ramas)

SSE 2250 * M 5006 DIA 160.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM

SSE 2260 * M 7018 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM
♀ - frutos en suelo y árbol

SSE 2360 13* 12 M 7135 DIA 815.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 820 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D ♀ - frutos en suelo y árbol.

SSE 2360 * M 2093 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Feb / 4 /88
REF 7135 11.82 M 337*: 1.50 M DE ALTO
DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 144 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD
Nuevo claro a 9m

SSE 2504 * M 3133 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
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 798.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF 3133 40 M 40*:
DIA 807 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

3195 4 Feb 88 445 CIN 300 CT N
PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
muchos bejucos en la copa

7019 4 Feb 88 Muerto, parado, tiene una, pocas ramas todavía.

5078 4 Feb 88 216 CIN 300 CT N
PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB Cm / Cm

60160 4 Feb 88 627 CIN 300 CT N
PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB Cm / Cm

3135 4 Feb 88 665 CIN 300 CT N
PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

3136 4 Feb 88 629 CIN 300 CT N
PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB Cm / Cm

60161 Feb 4, 88 CT ____
PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB cm / cm

SSE 2504 * M 3195 DIA 442.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF 3134 20 M 221*: CLARO NUEVO A LA PAR
DIA 445 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
muchos bejucos en la copa.

SSE 2580 320* 4 M 7019 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *: APARENTEMENTE MUERTO REVISAR EN 88
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT — PC — / —
PA — / — HB — / —
Muerto, parado, tiene unas pocas ramas todavía

SSE 2744 337* 25 M 3135 DIA 662.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 665 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2750 * M 5078 DIA 212.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 216 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm

SSE 2751 * M 60160 DIA 617.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *: ARRIBA DEL CAMINO
DIA 627 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm

SSE 2770 * M 3136 DIA 617.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA 629 MM ? cin AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB ~~D~~ / ~~D~~
cm cm - ver envés de p.177

SSE 2918 * M 60161 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Feb / 4 /88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT ~~N~~ 999 PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB cm / cm
ver envés de p.177

SSO 38 227* 0 M 5068 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 587 FECHA ABR / 28 /88
REF M *:
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 537 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm
Hay un árbol caído a la par que prob. le dobló la copa

SSO 70 151* 4 M 3069 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 869 FECHA ABR / 28 /88
REF M *:
DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 894 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 100 60* 6 M 7040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB cm / cm
3 - fibras en suelo

SSO 110 187* 15 M 8057 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *:
DIA 151 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 172 208* 50 M 8113 DIA 805.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF M *: CUIDADO HAY BALAS EN LA BASE
DIA 818 MM ? CIN AM 300T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 3308 DIA 683.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 8113 M *: BAJANDO AL OESTE Y SUB PENDIENTE
DIA 688 MM ? CIN AM 300T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 2094 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 28 /88
REF 3308 7 M 150*: ~~5 M DE ALTO~~
DIA 26.8 MM ? cal AM 130m ALT 388 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D Medido a 1.30 a lo largo del tallo; esta inclinada prob. por bejuco en su tallo

SSO 172 * M 2095 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 28 /88
REF 3308 10.60 M 202*: ~~1.70 M DE ALTO~~
DIA 18.8 MM ? cal AM 40m ALT 206 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 172 * M 3309 DIA 816.0 CIN 300T ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3308 40 M 208*:
DIA 823 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 3316 DIA 375.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3309 12 M 203*:
DIA 380 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 2096 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 28 /88
REF 3316 9.10 M 250*: ~~1.8 M DE ALTO~~
DIA 11.3 MM ? cal AM 130m ALT 242 CM CT N PC ALLM / ALL A
PA 1 / 1 HB SD / SD

2097

SSO 172 * M 2097 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 28 /88
REF 3316 9.15 M 255*: ~~1.65 M DE ALTO~~
DIA 8.7 MM ? cal AM 130m ALT 188 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 2 / 1 HB SD / SD

SSO 172 * M 3310 DIA 244.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3309 30 M 276*: ~~EL MAS BELLO DEL CENSO; HALLASGO VEGA.~~
DIA 248 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC CLE / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D

SSO 172 * M 8144 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 710 FECHA ABR / 28 /88
REF 3310 15 M 210*: DE 3311 357* 8M
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 714 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 172 * M 3311 DIA 187.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 8144 8 M 177*:
DIA 195 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 172 * M 2098 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 28 /88
REF 3311 15 M 141*: ~~70 MM DAP - PARA TUBON~~
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1167 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 2 / 1 HB D / SD

SSO 172 * M 99305 DIA 337.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 3311 20 M 117*: CRECE PEGADO A UN LAETIA DE 50DAP
DIA 343 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 3315 DIA 1296.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ABR / 28 /88
REF 99305 25 M 143*: NO PARA REMEDIR
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 3314 DIA 2.9 CAL 40M ALT= 55 FECHA ABR / 28 /88
REF 99305 16.88 M 153*:
DIA 4.2 MM ? cal AM 40m ALT 61 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB SD / SD Vivo con yema, sin hojas; inclinado 15* por hoja de Asplundia caída encima de ella

SSO 172 * M 99306 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 69 FECHA ABR / 28 /88
REF 99306 13.90 M 152*: DE 3314 338* 2.79M
DIA 7.3 MM ? cal AM 40m ALT 73 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD Inclinado un poco y envuelto en una rama caída

SSO 172 * M 60360 DIA 669.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 3311 40 M 290*:
DIA 669 MM ? CIN AM 600 ALT ____ CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Vivo con yemas sin hojas; inclinado 15* por una hoja de Asplundia

SSO 172 * M 3312 DIA 864.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 60360 35 M 196*: NO PARA REMEDIR
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Está decidua, pero por brotar (o florecer)

SSO 172 * M 99304 DIA 719.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 3312 70 M 280*:
DIA 723 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
decidua

SSO 172 * M 60361 DIA 130.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 99304 35 M 259*: VOC.FERR.ESTA DE 99304 247* 50M
DIA 134 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / SD
completamente decidua — apenas brotando en ciertas ramas

SSO 172 * M 50428 DIA 320.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 60361 7 M 349*:
DIA 324 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM CT D PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D
tiene horqueta a 5m y un lado muró

de 3313
42*
25m
P. mac??

SSO 172 * M 3313 DIA 576.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF VOC.FERR. 30 M 206*: VOCHYSIA FERRUGINEA ESTA DE 99304 247* 50M
DIA 580 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 172 * M 50429 DIA 384.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 3313 30 M 99*: SALIR DESPUES A 300* 20M DE 3313 A SSO 700
DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 200 241* 6.83 M 60181 DIA 12.4 CAL 40M ALT= 186 FECHA ABR / 29 /88
REF M *:
DIA 12.5 MM ? cal AM 40m ALT 186 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 200 * M 60321 DIA 68.0 CIN 1000 ALT=1044 FECHA ABR / 29 /88
REF ARB. ILEX 14 M 55*: ILEX ESTA EN SSO 200 5* 20M
DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 1035 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 200 * M 50390 DIA 250.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 60321 8 M 243*:
DIA 253 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 200 * M 8100 DIA 157.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 60321 14 M 88*:
DIA 158 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 220 15* 100 M 99217 DIA 90.0 CIN 1000D ALT=1414 FECHA ABR 29 /88
REF M *: POR UN CLARO GRANDE
DIA 93 MM ? CIN AM 1000D ALT 1465 CM CT M PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 * M 7125 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 99217 30 M 10*: MACHO EN 87
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

To - Plores en suelo y árbol

SSO 220 * M 2099 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 29 /88
REF 7125 4 M 297*: ~~2.5 M DE ALTO~~
DIA 11.9 MM ? cal AM 130m ALT 301 CM CT N PC ALL-M / AL-B
PA 3 / 2 HB D / D

SSO 200 * M 7153 DIA 406.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 7125 25 M 111*: HACERLO ANTES DE BAJAR A 7125 ALA
DIA 416 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / D

DIA = 416

SSO 220 * M 3150 DIA 436.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA ABR / 29 /88
REF 7125 8 M 243*:
DIA 448 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 * M 3151 DIA 611.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3150 30 M 278*:
DIA 615 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 3252 DIA 7.1 CAL 130M ALT= 205 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 3.80 M 4*:
DIA 7.3 MM ? cal AM 130m ALT 210 CM CT N PC ALLm / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 * M 3253 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 84 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 4.77 M 2*: DE 3252 A 1.03M 351*
DIA 4.3 MM ? cal AM 40m ALT 86 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / SD
Tiene 1 sola hoja

SSO 220 * M 3152 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA 9- / May /88
REF 3151 9.48 M 47*: DE 3153 30* 0.94M
DIA 9003? MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA —— / —— HB —— / ——
— Sacado de 88FINAL Muerto definitivamente alambre vacío
— 9003,999 in 87FINAL

SSO 220 * M 3153 DIA 13.5 CAL 130M ALT= 315 FECHA 9 / May /88
REF 3151 8.55 M 47*:
DIA 13.7 MM ? cal AM 130m ALT 315 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB SD / SD
Tiene 8 hojas, todas dañadas ninguna entera

SSO 220 * M 2100 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA May / 9 /88
REF 3153 0.37 M 111*: DE 3151 50* 8.62M - ~~4.3 M DE ALTO~~
DIA 4.3 MM ?cal AM 130m ALT 147 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 * M 3156 DIA 4.8 CAL 0M ALT= 20 FECHA May / 9 /88
REF 3151 12.77 M 69*:
DIA 5.9 MM ?cal AM 0m ALT 22 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 4 / 3 HB D / D
Changed to 999 in July 91 Dia 89 = 4.7

SSO 220 * M 3157 DIA 6.8 CAL 40M ALT= 117 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 10.58 M 18*:
DIA 6.5 MM ?cal AM 90m ALT 120 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB SD / SD Tiene 3 hojas solamente.

SSO 220 * M 3158 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3151 12.18 M 21*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB /
MUERTO DEFINATIVAMENTE - 9003, 999 on 89 FINAL - sacado de 88 FINAL

SSO 220 * M 3159 DIA 7.7 CAL 130M ALT= 192 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 17.88 M 25*:
DIA 7.6 MM ?cal AM 130m ALT 182 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene 4 hojas solamente.

SSO 220 * M 3161 DIA 9.2 CAL 132M ALT= 261 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 15.81 M 18*:
DIA 8.6 MM ?cal AM 132m ALT 113 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB SD / SD Tallo seco los ultimos 70-80cm de él; tiene 6 hojas y rebrotes abajo de donde esta la marca.

SSO 220 * M 3163 DIA 17.7 CAL 40M ALT= 149 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 10.73 M 14*:
DIA 18.4 MM ?cal AM 40m ALT 166 CM CT D PC ALL-M / ALL-B
PA 1 / 1 HB SD / SD Tiene una pinche hoja, esta dañada y expandiendo otra

SSO 220 * M 3164 DIA 16.0 CAL 130M ALT= 423 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 17.15 M 19*:
DIA 16.2 MM ?cal AM 130m ALT 418 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB SD / SD Solo tiene 5 hojas.

SSO 220 * M 3165 DIA 5.6 CAL 43M ALT= 140 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 15.30 M 17*:
DIA 4.9 MM ? cal AM 43m ALT 144 CM CT N PC — / —
PA 3 / 3 HB SD / SD sin hojas, pero tallo duro verde con pubescencia

SSO 220 * M 2134 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 11 /88
REF 3151 50 M 210*: 500 MM DAP - ESCALERAS
DIA 5.35 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 3166 DIA 10.8 CAL 130M ALT= 234 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 15.95 M 350*:
DIA 11.1 MM ? cal AM 130M ALT 228 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD está un poco inclinado

SSO 220 * M 2109 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 15.70 M 353*: ~~1.6 M DE ALTO~~
DIA 8.3 MM ? cal AM 130m ALT 212 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 * M 2107 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 11.60 M 355*: ~~2.5 M DE ALTO~~
DIA 13.3 MM ? cal AM 130m ALT 275 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 4 / 4 HB D / D

SSO 220 * M 2110 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 19.20 M 357*: 1.55 M DE ALTO
DIA 8.3 MM ? cal AM 40m ALT 133 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 4 / 4 HB D / D La parte terminal de su tallo está muerto

SSO 220 * M 2108 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 8.88 M 08*: ~~0 CM DE ALTO~~
DIA 6.0 MM ? cal AM 90m ALT 97 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 3 / 2 HB SD / SD Tallo está verde, bueno, firme pero no tiene hojas
Muerto o morirá ?

SSO 220 * M 3167 DIA 21.4 CAL 130M ALT= 440 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 17.90 M 5*:
DIA 21.6 MM ? cal AM 130m ALT 437 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB SD / SD
(433)

SSO 220 * M 2106 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 11.50 M 8*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 6-6 MM ? cal AM 90m ALT 98 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB SD / SD

SSO 220 * M 3168 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 89 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3151 16.33 M 358*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB SD / SD
MUERTO - causa desconocida. Estaba en el camino de entrar a repasar sensores

SSO 220 * M 3169 DIA 10.5 CAL 130M ALT= 291 FECHA ABR / 29 /88
REF 3151 16.00 M 10*:
DIA 10.6 MM ? cal AM 130m ALT 315 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD Solamente tiene 3 hojas.

SSO 220 * M 3170 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 13.38 M 351*: DE 3166 2.90M 170*
DIA 9003 MM ? 999 AM ALT CM CT PC /
PA / HB /
definitivamente Muerto alambre vacío. - sacado de 88 FINAL - 9003, 999 en 87 FINAL

SSO 220 * M 50388 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 850 FECHA May / 9 /88
REF 3151 5 M 86*:
DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 894 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 * M 2101 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA May / 9 /88
REF 3151 8 M 91*: ~~4 M DE ALTO~~
DIA 23.9 MM ? cal AM 130m ALT 439 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 220 * M 50389 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3151 15 M 150*:
*DIA 174 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D
* medimos 2 veces

SSO 220 * M 2105 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 9 /88
REF 50389 7 M 10*: ~~9 M DE ALTO~~
DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1139 CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 * M 2102 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 9.37 M 144*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 6.6 MM ? cal AM 90m ALT 79 CM CT D PC ALLB / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 * M 2103 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 6.16 M 160*: ~~3 M DE ALTO~~
DIA 19.8 MM ? cal AM 130m ALT 383 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 * M 2104 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 3151 6.52 M 169*: 1 M DE ALTO
~~DIA MM ? AM ALT CM CT PC /~~
~~PA / HB /~~ - sacado de 88FINAL
Muerto de todo el cuerpo!; Sacar del censo

SSO 220 * M 3254 DIA 14.7 CAL 130M ALT= 244 FECHA Mayo / 9 /88
REF 50389 3.40 M 183*:
DIA 14.6 MM ? cal AM 130m ALT 250 CM CT D PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / SD Tiene solamente 4 hojas

SSO 220 * M 3227 DIA 653.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3151 40 M 315*:
DIA 663 MM ? CIN AM 600 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 3228 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1232 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3227 15 M 93*:
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 1327 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 220 * M 8126 DIA 20.7 CAL 140M ALT= 368 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3228 8.80 M 359*:
DIA 21.3 MM ? cal AM 140m ALT 384 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / D

SSO 220 * M 8114 DIA 1072.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3227 80 M 335*:
DIA 1074 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 2111 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 9 /88
REF 8114 8 M 358*: ~~555 MM DAP - 2 ESCALERAS SIN LATA?~~
DIA 523 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 1 HB D / D
Ganado vió frutos en el árbol

SSO 220 * M 99263 DIA 387.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 3151 100 M 1*: BUSCANDO LA PARTE ALTA
*DIA 399 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
* Medimos 2 veces

SSO 220 * M 2113 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 99263 11.66 M 152*: ~~1.3 M DE ALTO~~
~~DIA MM ? AM ALT CM CT PC /~~
~~PA / HB /~~
Sacado de 88 FINAL
Muerto parado seco; quitar del censo

SSO 220 * M 2112 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 99263 3 M 207*: ~~1.6 M DE ALTO~~ - ~~SIN LATA~~?
DIA 9.2 MM ? cal AM 130m * ALT 111 CM CT HR PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D
Esta inclinado > 45° casi desraizado prob. por hojas de Welfia.
* a lo largo del tallo.

SSO 220 * M 99264 DIA 446.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 99263 15 M 19*: ENCIMA DE PENDIENTE
DIA 456 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 2131 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 9 /88
REF 99264 2.12 M 28*: ~~55 CM DE ALTO~~
DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 66 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 220 * M 3229 DIA 552.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 99264 25 M 55*: BAJANDO A LA QUEBRADA
DIA 557 MM ? CIN AM 600 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 2132 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 11 /88
REF 99264 20 M 330*: 400 MM DAP - 1 ESCALERA
DIA 391 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 2133 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 11 /88
REF 2132 10 M 20*: ~~DAP 120 MM - PARA TUBON~~
DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1497 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / SD

SSO 220 * M 99265 DIA 428.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 11 /88
REF 99264 40 M 350*: DE 99266 239* 16M
DIA 428 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D
Medinos 2 veces. Muchos bejucos en la copa. Perdió una rama con la caida de un vecino

SSO 220 * M 99266 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 9 /88
REF 99265 16 M 56*: NO PARA REMEDIR
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

40 m 33*

SSO 220 * M 2123 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 9 /88
REF 99266 ~~50~~ M ~~213*: 550 MM DAP - 2 ESCALERAS~~
DIA 455 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 * M 3230 DIA 1011.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 11 /88
REF 99265 30 M 347*:
DIA 1014 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Perdió una rama grande - comienza a brotar hojas nuevas

SSO 220 * M 2120 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAY / 10 /88
REF 3230 1.50 M 351*: ~~60 CM DE ALTO~~
DIA 9.4 MM ? cal AM 40m ALT 123 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 220 * M 2119 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 7.14 M 8*: ~~50 CM DE ALTO~~
DIA 8.5 MM ? cal AM 0m ALT 61 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D

SSO 220 * M 2122 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 7.70 M 35*: ~~50 CM DE ALTO~~
DIA 6.6 MM ? cal AM 39m ALT 99 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 * M 2118 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 3.98 M 41*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 9.3 MM ? cal AM 0m ALT 111 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 * M 2121 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 11.53 M 48*: ~~50 CM DE ALTO~~
DIA 13.1 MM ? cal AM 0m ALT 68 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD
está bajo un PM grande muerto de pie - hará un claro

SSO 220 * M 3319 DIA 16.2 CAL 130M ALT= 241 FECHA MAYO / 11 /88
REF IREARTEA 6.35 M 60*: IREAR.ESTA DE 3230 25M 230* ALT.DESDE EL TRON
DIA 29.1 MM ? CIN AM 130m ALT 391 CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Bejucos envolviendola su tallo

SSO 220 * M 2114 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAY / 10 /88
REF 3239 2.24 M 76*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 10.9 MM ? Cal AM 12m ALT 98 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D

SSO 220 * M 2116 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 5 M 71*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 13.5 MM ? cal AM 40m ALT 198 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
está en un claro bajo un PM grande muerto de pie - pero la vegetación ha pasado 2m

SSO 220 * M 2115 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 3.60 M 70*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 13.5 MM ? cal AM 40m ALT 186 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 3 / 1 HB D / D

SSO 220 * M 2117 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 5.12 M 79*: ~~90 CM DE ALTO~~
DIA 14.3 MM ? cal AM 37m ALT 206 CM CT N PC ALL-B / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD
Bajo un arbolito de maní!

SSO 220 * M 99267 DIA 14.1 CAL 40M ALT= 70 FECHA MAY / 10 /88
REF 3230 2.65 M 116*: DIST.MED. AL CLAVO
DIA 16.7 MM ? cal AM 40m ALT 141 CM CT D PC ALL-M / ALL-A
PA 1 / 1 HB D / D

parece que antes estaba HR, y ya se enderezó más.
Además, tiene hojas grandes y varias tiernas

SSO 220 * M 2125 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 15.20 M 207*: ~~85 CM DE ALTO~~
DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 84 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 0 / 2 HB SD / SD
Tiene 7 hojas.

SSO 220 * M 2124 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 6 M 210*: ~~3 M DE ALTO - PARA TUBON~~
DIA 21.4 MM ? cal AM 130m ALT 457 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 3 / 2 HB SD / SD

SSO 220 * M 2127 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 16.20 M 210*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 6.1 MM ? cal AM 40m ALT 77 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 1 / 0 HB SD / SD
Tiene 6 hojas.

SSO 220 * M 2126 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 15 M 212*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 5.9 MM ? cal AM 40m ALT 85 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 2 HB SD / SD
Tiene 7 hojas.

SSO 220 * M 3255 DIA 6.5 CAL 40M ALT= 120 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 12.51 M 215*: 40m
DIA 9.4 MM ? CAL AM 40m ALT 163 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D

SSO 220 * M 3256 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 84 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 16.98 M 218*:
DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 63 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB SD / SD
doblado 45* por un bejuco, bejuco envolviendole el tallo; tiene 4 hojas

SSO 220 * M 2129 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 16.10 M 223*: ~~2 M DE ALTO PARA TUBON~~
DIA 8.7 MM ? cal AM 130m ALT 207 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB SD / SD
Tiene 6 hojas.

SSO 220 * M 2128 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 15.60 M 225*: ~~3.6 M DE ALTO~~
DIA 36.3 MM ? cal AM 130m ALT 544 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 220 * M 2130 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 6.05 M 262*: ~~2 M DE ALTO - TUBON~~
DIA 11.2 MM ? cal AM 130m ALT 251 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 4 / 3 HB D / D

SSO 220 * M 3258 DIA 5.0 CAL 51M ALT= 80 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3230 25 M 230*: REF. ES UNA IRIARTEA; DE ELLA A 2.89M 14*
DIA 5.1 MM ? cal AM 51m ALT 89 CM CT N PC ALLm / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / SD
Tiene solo 2 hojas.

SSO 220 * M 3231 DIA 91.0 CIN 1000 ALT= 767 FECHA MAYO / 11 /88
REF 3230 30 M 230*: TRONCO ROTO ARRIBA
DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 786 CM CT RA PC ALLA / ALLA
PA / / 1 HB D / D
Recargado de bajacos

SSO 220 * M 3257 DIA 3.3 CAL 40M ALT= 48 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3231 14.10 M 58*:
DIA 5.1 MM ? cal AM 0m * ALT 11 * CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB SD / SD
* perdio tallo terminal (37cm del) por causa desconocida (primer año 88)

SSO 220 * M 99268 DIA 16.2 CAL 130M ALT= 280 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3231 5.30 M 231*:
DIA 20.5 MM ? cal AM 130m ALT 375 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 * M 99269 DIA 20.6 CAL 140M ALT= 374 FECHA Mayo / 11 /88
REF 3231 10.03 M 123*: DIST. MED. AL CLAVO
DIA 21.7 MM ? cal AM 140m ALT 392 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 250 32* 3 M 8022 DIA 224.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 11 /88
REF M *:
DIA 226 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / CM

SSO 250 * M 50209 DIA 37.1 CAL 130M ALT= 685 FECHA Mayo / 11 /88
REF M *: DE 8022 115* 1.64M
DIA 41.0 MM ? cal AM 130m ALT 702 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB cm / cm

39 con cinta

SSO 300 241* 6 M 3207 DIA 999.0 999 999 ALT= 994 FECHA mayo / 11 /88
REF M *: ~~TIENE BEJUCO EN TALLO, NO SE PUDO MEDIR~~
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1058 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB CM / CM Bejuco de abajo murió, pero todavía tiene muchos arriba: PRIMERA medición = 88

SSO 310 102* 18 M 8048 DIA 220.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA mayo / 11 /88
REF M *:
DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 310 * M 50215 DIA 260.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA mayo / 11 /88
REF M *:
DIA 266 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB CM / CM Inclinado como 30* sin razón obvia

SSO 310 * M 50212 DIA 4.8 CAL 38M ALT= 64 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50215 1.89 M 116*:
DIA 4.9 MM ? cal AM 38M ALT 69 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 2 / 3 HB SD / SD

SSO 310 * M 50344 DIA 5.0 CAL 37M ALT= 77 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50215 5.15 M 352*: DE 50345 57CM 68* MEDIDO AL TRONCO DE 50215
DIA 5.9 MM ? cal AM 37m ALT 84 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB CM / CM

SSO 310 * M 50345 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 84 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50215 5.02 M 345*: DE 50344 57CM 248* MEDIDO AL TRONCO DE 50215
DIA 6.5 MM ? cal AM 40m ALT 99 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 310 * M 50346 DIA 4.2 CAL 40M ALT= 72 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50215 5.2 M 14*: DE 50344 2.00M 94*-MEDIDO AL TRONCO DE 50215
DIA 4.5 MM ? cal AM 40m ALT 74 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 310 * M 50347 DIA 7.2 CAL 40M ALT= 128 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50215 7.02 M 55*: DE 50346 4.53M 102*-MEDIDO AL TRONCODE 50215
DIA 7.3 MM ? cal AM 40M ALT 150 CM CT N PC ALLM / ALLB
PA 3 / 2 HB CM / CM
↑ correcto

SSO 330 310* 1 M 50217 DIA 105.0 CIN 1000 ALT=1237 FECHA MAYO / 11 /88
REF M *:
DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 1372 CM CT D PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB CM / CM

SSO 330 * M 50211 DIA 6.7 CAL 0M ALT= 45 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50217 9.62 M 114*:
DIA 6.0 MM ? cal AM 0m ALT 45 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB CM / SD

SSO 330 * M 50210 DIA 12.7 CAL 40M ALT= 173 FECHA MAYO / 11 /88
REF 50217 6.37 M 141*:
DIA 14.6 MM ? cal AM 40m ALT 187 CM CT N PC AL LM / ALLM
PA 4 / 3 HB CM / CM

SSO 330 130* 1.5 M 6055 DIA 17.6 CAL 40M ALT= 200 FECHA Mayo / 11 /88
REF 50217 4.63 M 153*:
DIA 17.2 MM ? cal AM 40m ALT 180 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB CM / CM
parte terminal del tallo seco

SSO 340 158* 40 M 3317 DIA 1073.0 CIN 600T ALT= 999 FECHA May / 12 /88
REF M *:
DIA 1079 MM ? CIN AM 600T ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 340 * M 50430 DIA 259.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 3317 7 M 30*:
DIA 261 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 1 HB D / D
DIA = 261 Bifurcado a ~ 8m

SSO 340 * M 3318 DIA 229.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 3317 20 M 49*: TRONCO CON FORMA ">"
DIA 230 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
tronco sale horiz. en la base, y después el tallo va a 90°, vertical

SSO 370 * M 99137 DIA 352.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF M *: INCLINADO SOBRE CAMINO
DIA 360 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 370 * M 99170 DIA 374.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 99137 15 M 216*:
DIA 384 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

DIA = 384 - revisado

SSO 370 * M 50218 DIA 6.3 CAL OM ALT= 40 FECHA Mayo / 12 /88
REF 99137 6.69 M 317*:
DIA 7.5 MM ? cal AM om ALT 43 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 4 HB CM / CM

SSO 400 340* 14 M 99174 DIA 176.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF M *:
DIA 186 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

DIA = 186 - revisado No vimos frutos

SSO 515 295* 3 M 3066 DIA 788.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF M *:
DIA 792 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

SSO 515 * M 2155 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3066 12 M 205*: ~~120 MM DAP~~
DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT 1711 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 MAY / 12 /88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * 20.01 M 572154 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 12 /88
REF 3067 ~~20~~ M ~~158~~*: ~~1.4 M DE ALTO~~
DIA 10.5 MM ? cal AM 40m ALT 148 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 490 * M 2156 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 12 /88
REF 3067 10.57 M 215*: ~~1.5 M DE ALTO~~
DIA 13.1 MM ? cal AM 40m ALT 148 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 2 HB D / D

tiene hojas muy pequeñas

SSO 490 * M 2157 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 12 /88
REF 3067 15.47 M 227*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 5.0 MM ? cal AM 40m ALT 73 CM CT N PC ALL-M / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D
como a 5 cm de la base, la corteza esta Razgado prob. por animales.

SSO 490 * M 8047 DIA 541.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 3067 12 M 354*:
DIA 553 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * M 50401 DIA 219.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 8047 10 M 79*:
DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

a la par de un claro nuevo

SSO 490 * M 2153 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAY / 12 /88
REF 8047 25 M 317*: 400 MM DAP
DIA 403 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * M 3068 DIA 721.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 3067 25 M 293*:
DIA 728 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * M 3320 DIA 802.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 3068 100 M 320*:
DIA 816 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Revisamos la medición

SSO 490 * M 3321 DIA 814.0 CIN 600H ALT= 999 FECHA MAYO / 12 /88
REF 3320 60 M 0*: NO PARA REMEDIR
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * M 3322 DIA 856.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3321 20 M 337*:
DIA 863 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * M 8145 DIA 180.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3322 60 M 55*:
DIA 197 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Bellisimo

SSO 490 * M 99307 DIA 178.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 8145 20 M 9*: A 10M DE UNA QUEBRADA
DIA 192 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 490 * M 3323 DIA 320.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 8145 20 M 179*: POCA COPA; MUCHO BEJUCO
DIA 323 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 * M 3324 DIA 283.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 12 /88
REF 3323 35 M 155*:
DIA 293 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / SD

SSO 490 * M 2158 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 12 /88
REF 3324 0.57 M 5*: ~~1 M DE ALTO~~
DIA 7.1 MM ? cal AM 40m ALT 106 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D
la base del tallo está rasgada por caida de vaina.

SSO 490 * M 3325 DIA 172.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3324 6 M 143*:
DIA 183 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT RA PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 490 * M 2161 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAY / 12 /88
REF 3324 15 M 267*: ~~7 M DE ALTO A 40CM 108* HAY PP DE 1.20M ALTO~~
DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 661 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 490 * M 2160 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 12 /88
REF 3324 15.47 M 314*: ~~1.3 M DE ALTO~~
DIA 10.5 MM ? cal AM 40m ALT 128 CM CT N PC ALL-m / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 490 * M 2159 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 16 /88
REF 3324 14.80 M 340*: ~~NO DICE TAMAÑO~~
DIA 13.3 MM ? cal AM 40m ALT 124 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / ~~2~~ 1 HB SD / SD

SSO 605 279* 12 M 3065 DIA 70.0 CIN 1000 ALT= 932 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3064 8 M 130*:
DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 949 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 605 * M 3064 DIA 179.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3065 8 M 310*:
DIA 189 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 605 * M 50348 DIA 40.0 CIN 130M ALT= 477 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3064 2.78 M 19*:
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 553 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD
↑ pusimos clavo 10 cm T marca

SSO 700 46* 7 M 60210 DIA 161.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF M *:
DIA 170 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB cm / cm

SSO 700 299* 5 M 50219 DIA 50.0 CIN 130M ALT= 765 FECHA MAYO / 16 /88
REF M *:
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 828 CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 750 257* 10 M 3042 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm

SSO 750 * M 3043 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 3042 2.78 M 63*: BAJO COPA DE 3042
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB /

MUERTO. DEFINATIVAMENTE
CAMBIAR EN 87 SACAR de 88
cambiado a 9003,999 en 88 FINAL

se saco de 88 Rival.

SSO 758 * M 60150 DIA 12.9 CAL 40M ALT= 182 FECHA Mayo / 16 /88
REF AREA3POST 4.02 M 235*: REF. ES POSTE CON ROTULO PARA AREAIII EN SSO
DIA 13.4 MM ? cal AM 40M ALT 173 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 758 * M 60151 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1032 FECHA MAYO / 16 /88
REF AREA3CAM 4 M 214*: MAPA 13
DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1074 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB cm / cm
Nuevo claro grande a la par, luz ↗

SSO 758 * M 60152 DIA 578.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF AREA3CAM 6 M 20*: MAPA 13
DIA 592 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 758 * M 60153 DIA 875.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 60152 30 M 16*: MAPA 13
DIA 881 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 758 * M 60154 DIA 899.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF 60153 18 M 274*: MAPA 13
DIA 904 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC ~~1300~~ CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 758 * M 7041 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 16 /88
REF AREA3CAM M *: MAPA 13-EN EL CAMINO DESPUES DE CRUZAR QUEBD.
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm
♀♀ ẽ Frutos

SSO 775 335* 2.5 M 6054 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 67 FECHA Mayo / 16 /88
REF M *:
DIA 6.2 MM ? cal AM 40M ALT 59 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 835 333* 2.5 M 6052 DIA 3.2 CAL 30M ALT= 61 FECHA Mayo / 16 /88
REF M *:
DIA 9003 MM ? —— AM —— ALT —— CM CT —— PC —— / ——
PA — / — HB CM / CM
Muerta, podrida en la base sin razón obvia

SSO 835 * M 6053 DIA 4.9 CAL 40M ALT= 85 FECHA Mayo / 16 /88
REF 6052 .99 M 306*:
DIA 4.7 MM ? cal AM 40m ALT 90 CM CT N PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB cm / cm

SSO 862 286* 10 M 3044 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA mAYO / 16 /88
REF M *: DESDE UN VITEX GRANDE ESTA A 11M 21*
DIA 154 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SSO 862 * M 3259 DIA 37.4 CAL 130M ALT= 653 FECHA Mayo / 16 /88
REF 3044 3 M 52*:
DIA 38.8 MM ? cal AM 130m ALT 651 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SSO 888 104* 3 M 3045 DIA 15.9 CAL 130M ALT= 311 FECHA Mayo / 16 /88
REF M *:
DIA 16.3 MM ? cal AM 130m ALT 321 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA cm / 2 HB 2 / cm Tiene a lindas hojas

SSO 950 300* 35 M 3062 DIA 583.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA mAYO / 18 /88
REF M *:
DIA 586 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 958 110* 2 M 3063 DIA 793.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA mAYO / 18 /88
REF M *:
DIA 801 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB cm / cm

SSO 1195 340* 0 M 99173 DIA 155.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA mAYO / 18 /88
REF M *: COPA TOPA CON ARBOL #244
DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB cm / cm Totalmente decidno - grande claro
nuevo cerca, ↑ luz

SSO 1260 22* 16 M 3061 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Mayo / 18 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1277 210* 4 M 6051 DIA 4.8 CAL 10M ALT= 18 FECHA Mayo / 18 /88
REF 6050 4.87 M 129*:
DIA 9.0 03 MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB cm / cm
Muerta, desapareció ni vestigios de planta sin causa obvia

SSO 1280 220* 1 M 6050 DIA 9.5 CAL 40M ALT= 115 FECHA Mayo / 18 /88
REF M *:
DIA 10.2 MM ? cal AM 40m ALT 130 CM CT N PC ALLm / ALLB
PA 3 / 3 HB cm / cm

SSO 1300 295* 8.29 M 6043 DIA 7.8 CAL 40M ALT= 123 FECHA Mayo / 18 /88
REF M *:
DIA 8.0 MM ? cal AM 40m ALT 121 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 1300 302* 7 M 50220 DIA 73.0 CIN 1000 ALT= 772 FECHA Mayo / 18 /88
REF M *:
DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT *688 CM CT M PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD *Se ven ramas secas donde prob. fué lo más alto antes

SSO 1300 293* 10 M 6044 DIA 10.1 CAL 130M ALT= 234 FECHA Mayo / 18 /88
REF 50220 1.94 M 209*:
DIA 10.2 MM ? cal AM 130m ALT 244 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 1300 9* 6 M 6047 DIA 4.1 CAL 40M ALT= 47 FECHA Mayo / 18 /88
REF 6048 3.35 M 290*:
DIA 4.8 MM ? cal AM 10m * ALT 15 CM CT HR PC ALLB / ALLB
PA 2 / 1 HB SD / SD aplastado por una rama caida tallo roto
* 10m a lo largo del tallo (primer Año 88) → ojo

SSO 1300 353* 4 M 6045 DIA 5.7 CAL 40M ALT= 98 FECHA mAyo / 18 /88
REF 6047 4.23 M 204*:
DIA MM ? AM ALT CM CT PC /
PA / HB cm / cm
Muerto corte limpio 45* por animal; a 2cm del suelo Revisar.

SSO 1300 118* 12.14 M 6049 DIA 10.8 CAL 41M ALT= 133 FECHA Mayo / 18 /88
REF M *:
DIA 11.2 MM ? cal AM 41m ALT 147 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 1335 185* 15 M 60289 DIA 51.0 CIN 40M ALT= 208 FECHA MAY 17 /88
REF M *: EN UN CLARO-INCLINADO 30*
DIA 51 MM ? CIN AM 40M ALT 291 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 1335 * M 99308 DIA 231.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 60289 30 M 184*:
DIA 248 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / SD

SSO 1335 * M 3326 DIA 519.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 18 /88
REF 99308 7 M 38*: POCA COPA; MUCHO BEJUCO
DIA 519 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1390 30* 5 M 8034 DIA 266.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 /88
REF M *:
DIA 267 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

copa reducida - justamente bajo el nivel del dosel, donde está talada

SSO 1400 310* .37 M 8033 DIA 18.7 CAL 130M ALT= 381 FECHA MAYO / 17 /88
REF M *:
DIA 18.4 MM ? CAL AM 130M ALT 390 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 1400 180* 12 M 6040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 17 /88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

tiene muchos jícaros en el suelo, y varios aún en el árbol

SSO 1400 * M 50287 DIA 123.0 CIN 15BC ALT=1622 FECHA MAY / 17 /88
REF 6040 16 M 236*: A 15 BAJO CLAVO
DIA 125 MM ? CIN AM 15BC ALT 1666 CM CT N PC ALA / ACA
PA 1 / 1 HB SD / D

SSO 1400 * M 50288 DIA 74.0 CIN 1000 ALT=1162 FECHA MAY / 17 /88
REF 50287 6 M 280*: ESTA A LA PAR DEL MISMO CLARO COMO 50287
DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1095 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 2 HB SD / SD

perdió sin causa obvia

SSO 1400 * M 50221 DIA 586.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 /88
REF 6040 12 M 300*: ESTA A LA PAR DEL CLARO DE 50287
DIA 586 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

mucho bejuco. Copa bastante reducida

SSO 1400 * M 50222 DIA 263.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 17 /88
REF 50221 7 M 316*:
DIA 264 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 1450 104* 6.31 M 6039 DIA 4.5 CAL 15M ALT= 35 FECHA Mayo / 17 /88
REF M *:
DIA 4.5 MM ? cal AM 15m ALT 38 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 1 HB D / CM Tiene una rama caida en la base de la planta.

SSO 1450 14* 7.92 M 6038 DIA 6.6 CAL 43M ALT= 92 FECHA Mayo / 17 /88
REF M *:
DIA 6.6 MM ? cal AM 43m ALT 72 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 1450 265* 6 M 50286 DIA 581.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 17 /88
REF M *:
DIA 580 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N* PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / CM D muy bajo, pero ≈ todo alrededor
* a ~8 m, la tuca fue dañada hace mucho, y salen varias ramas de allá verticalmente mucho bejuco

SSO 1450 * M 7162 DIA 1108.0 CIN 600HT ALT= 999 FECHA MAY / 17 /88
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 1460 100* 0 M 50223 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 783 FECHA MAY / 17 /88
REF M *:
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 863 CM CT N PC ALL'A / ALLm
PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 1475 150* 4 M 6036 DIA 8.0 CAL 40M ALT= 122 FECHA Mayo / 17 /88
REF PROTIUM 3.43 M 161*: PROTIUM TIENE 15CM DAP
DIA 7.9 MM ? cal AM 40m ALT 134 CM CT D PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 2 HB D / D También toda la base del tallo desde el suelo hasta los 20 cm arriba, esta la corteza como razgada o comida por animales?

SSO 1525 16* 4 M 50285 DIA 38.3 CAL 120M ALT= 385 FECHA MAY / 17 /88
REF M *:
DIA 40.6 MM ? CAL AM 120m ALT 497 CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 1 HB CM / CM

SSO 1525 27* 10 M 6034 DIA 24.8 CAL 130M ALT= 406 FECHA Mayo / 17 /88
REF 50285 10.31 M 44*:
DIA 27.4 MM ? CAL AM 130m ALT 424 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 1525 27* 10 M 6035 DIA 9.1 CAL 130M ALT= 212 FECHA MAY / 17 /88
REF 50285 12.05 M 40*:
DIA 10.1 MM ? cal AM 130m ALT 216 CM CT D PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D Tiene la base muy dañada como mordida por animal - falta la corteza en un lado

SUA 200 * M 50349 DIA 18.1 CAL 40M ALT= 281 FECHA Mayo / 25 /88
REF PM1.3MDAP 17.04 M 357*: ENTRADA ES AL P.M. A 1*,5M DE SUA200
DIA 20.4 MM ? cal AM 40m ALT 311 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

SUA 200 15* 50 M 60247 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF M *:
DIA — MM ? — AM — ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
casi deciduo

SUA 200 * M 99232 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 82 FECHA Junio / 2 /88
REF VIT 738 4 M 228*: VIT 738 ESTA 130* 20M DE 60247
DIA 7.2 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM CT N PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D Tiene 4 lindas hojas.
Vitex media decidua, aumentó luz

SUA 200 * M 7080 DIA 63.0 CIN 1000 ALT= 994 FECHA MAY / 25 /88
REF 60247 5 M 270*: AL BORDE DE UN PANTANO
DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 992 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

SUA 200 * M 7081 DIA 132.0 CIN 1000 ALT=1675 FECHA MAY / 25 /88
REF 60247 13 M 271*: BORDE DE UN PANTANO
DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / SD

SUA 200 * M 99177 DIA 321.0 CIN 1000D ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF 60247 22 M 295*: BORDE DE UN PANTANO
DIA 325 MM ? CIN AM 1000D ALT ——— CM CT M PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
casi toda la hoja lista para botar - pero algunas hojas tiernas

SUA 200 * M 7086 DIA 190.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF 60247 20 M 169*:
DIA 191 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 * M 7112 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF 60247 15 M 166*: DE 7086 3M 38*
DIA 164 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
perdio parte terminal de su tallo - o sea, 1 de las 2 ramas terminales - un pm le ganó sobre la rama.

SUA 200 * M 7087 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio / 2 /88
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
o + Frutos en árbol y suelo

SUA 200 * M 7139 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 698 FECHA Junio / 2 /88
REF 7087 15 M 201*:
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 785 CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 * M 7088 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA Junio / 2 /88
REF ——— 7087 ——— 60 M 95*: DEL SHO 592 25M 293*; MACHO EN 87
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SUA 225 * M 8053 DIA 15.9 CAL 130M ALT= 315 FECHA Junio / 2 /88
REF M *:
DIA 18.0 MM ? cal AM 130m ALT 336 CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 3 / 3 HB CM / CM
Inclinado 45* buscando la luz

SUA 330 10* 10 M 60168 DIA 226.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF M *: A LA PAR DE UNA QUEBRADA
DIA 225 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 0 HB D / CM
A la par de quebrada

SUA 330 * M 60246 DIA 233.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF 60168 15 M 85*:
DIA 233 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D
tiene muchas hojas, algunas amarillentas

SUA 380 * M 7053 DIA 742.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF M *:
DIA 745 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

SUA 580 162* 6 M 99182 DIA 23.1 CAL . 130M ALT= 522 FECHA Mayo / 25 /88
REF M *: REF. ES DESDE EL PUENTE-ESTA EN ORILA. OCCI.
DIA 23.7 MM ? cal AM 130m ALT 559 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 1 / 2 HB cm / D
Tiene 6 lindas hojas.

SUA 700 56* 10 M 3101 DIA 457.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAY / 25 /88
REF 3100 28 M 149*:
DIA 468 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SUA 700 * M 50350 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1663 FECHA MAY / 12 /88
REF 3101 .9 M 271*:
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1634 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D
parte terminal del tallo estaba torcido hacia la luz prob. por eso pendió ?

SUA 700 * M 50351 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 838 FECHA MAY / 25 /88
REF 3101 12 M 110*:
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 870 CM CT N PC ALL-B / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D

SUA 700 * M 50352 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1130 FECHA MAY / 25 /88
REF 50351 8 M 139*: DE 3101 119* 25M
DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 1170 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 350* 28 M 3100 DIA 1029.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAYO / 23 /88
REF M *:
DIA 1035 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 * M 50353 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1069 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3100 16 M 169*:
DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1101 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 * M 60252 DIA 148.0 CIN 1000 ALT=1660 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3100 1.92 M 333*:
DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT 1688 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 * M 99181 DIA 6.3 CAL 38M ALT= 70 FECHA Mayo / 23 /88
REF 3100 4.35 M 226*:
DIA 6.4 MM ? cal AM 38m ALT 67 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 4 / 4 HB D / D Inclinado 10*, por basura en la base ; Tiene 5 hojas

SUA 703 * M 3122 DIA 400.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3100 50 M 357*: ENTRADA ESTA MAS FACIL MAS AL OEST. SIN BAJAR
DIA 399 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT RA PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / D

SUA 703 * M 2072 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3100 20 M 108*: 700 MM DAP (? DIFICIL LEER APUNTES)
DIA 671 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D
Lind., grande

SUA 703 * M 3340 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 827 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3122 10 M 155*:
DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 874 CM CT N PC ALLA / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

SUA 703 * M 2070 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3122 15 M 164*: 100 MM DAP
DIA 110 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SUA 703 * M 60257 DIA 363.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3122 15 M 31*:
DIA 376 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 * M 2071 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA Mayo / 23 /88
REF 3122 4.79 M 214*: ~~80 CM DE ALTO~~
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 83 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 3 HB SD / SD

SUA 703 * M 3261 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 877 FECHA MAY / 05 /88
REF 3122 15 M 267*:
DIA 43 MM ? CIN AM 1000 ALT 909 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD

SUA 703 * M 50354 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 665 FECHA MAYO / 23 /88
REF 60257 5 M 94*:
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 675 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 * M 3123 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA MAYO / 23 /88
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= 942 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3123 4 M 324*:
DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 908 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB D / D Tiene una rama terminal seca donde prob. fué lo más alto antes.

SUA 703 * M 50304 DIA 305.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 23 /88
REF 3123 12 M 268*: ESTA A 5M 76* DE POSTE 1600-1200
DIA 305 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALA
PA 1 / 0 HB D / SD

SUA 703 * M 50355 DIA 8.3 CAL 40M ALT= 132 FECHA Mayo / 23 /88
REF 50304 8.24 M 167*: DE 3143 9M 353*
DIA 8.7 MM ? cal AM 40m ALT 144 CM CT D PC ALLm / ALLm
PA 3 / 3 HB D / D

SUA 703 * M 3208 DIA 3.7 CAL 40M ALT= 68 FECHA Mayo / 23 /88
REF 50304 8.89 M 61*:
DIA 3.6 MM ? cal AM 40m ALT 68 CM CT N PC ALLB / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

Inclinado 15* por un árbol seco caído en la base de la planilla

SUA 703 * M 60258 DIA 139.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO/23/88
REF 3123 12 M 111*:
DIA 139 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Cayó copa de árbol a la par, ↑ luz

SUA 703 * M 7097 DIA 38.0 CIN 160M ALT= 786 FECHA MAY/25/88
REF 60258 10 M 159*: ALTURA MEDIDA DESDE EL SUELO
DIA 38 MM ? CIN AM 1000 ALT 744 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 1 / 1 HB D / D
Se ven 2 ramas secas donde prob. fue lo más alto antes
744 = ALT

SUA 703 * M 3124 DIA 638.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA MAY/25/88
REF 3123 15 M 25*:
DIA 633 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM CT [N] PC PLA / (PLA) 999 no tiene
PA 1 / 1 HB D / D
casi no tiene partes arriba casi no tiene ramas - no vimos copa ni 1 hoja - parece que está muriendo - pero no estamos seguros
633 = dia. sin duda - se revisó
huele ~~[illegible]~~ mucho a ajo

SUA 703 * M 50305 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1151 FECHA MAY/25/88
REF 3124 7 M 164*:
DIA 85 MM ? CIN AM 1000 ALT 1223 CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 1 HB D / D

SUA 703 * M 60331 DIA 114.0 CIN 1000 ALT=1177 FECHA MAY/25/88
REF 3124 15 M 334*: DE 60260 132* 30M; EN CC 200
DIA 114 MM ? CIN AM 1000 ALT 909* CM CT [N] PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 1 HB SD / SD
*Torcido en forma de "A" para tuca de cecropia
tiene hojas
muerta que le cayo encima
tuca de cecropia.

SUA 708 * M 3102 DIA 34.0 CIN 1000 ALT= 617 FECHA Mayo/23/88
REF M *:
DIA 34 MM ? (CIN) AM (1000) ALT 658 CM CT D PC ALLM / ALLM
PA 2 / 3 HB CM / CM
OJO - Primera año CALIPER = 34.7 mm a 1000

SUA 720 212* 2 M 3099 DIA 113.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO/23/88
REF M *: ~~NO SE PUEDE MEDIR POR BEJUCO~~
DIA 113 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 2 HB D / CM

SUA 740 35* 10 M 3121 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 905 FECHA MAYO/23/88
REF M *:
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 918 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D
medimos 2 veces

SUA 775 32* 7 M 3103 DIA 648.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA MAYO / 23 /88
REF M *:
DIA 655 MM ? CIN AM 300 ALT — CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SUA 775 * M 50296 DIA 28.0 CAL 128M ALT= 477 FECHA Mayo / 23 /88
REF 3103 1.18 M 194*: BAJO COPA DE 3103
DIA 29.9 MM ? cal AM 128m ALT 524 CM CT D PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

SURA 600 * M 7117 DIA 37.9 CAL 131 ALT= 524 FECHA JUN / 21 /88
REF 37.9 M *: ARBOLITO POR SENDERO EN ARB. # DE ARB=771
DIA MM ? CAL AM 131 AL 572 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 1 / 0 HB 999 / 999

CO para marcar aquí.

SURA 800 65* 30 M 5024 DIA 132.0 CIN 1000 ALT=1072 FECHA JUN / 21 /88
REF M *: EN PLANO DEL SURA
DIA 132 MM ? CIN AM 1000 ALT 1082 CM CT RA (RA) PC ALLm / ALLm
PA 2 / 1 HB D / SD

SURA 800 250* 20 M 7099 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 21 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

5-flores en el suelo y el árbol. hueco de lado a lado

SURA 800 * M 60262 DIA 11.4 CAL 130M ALT= 261 FECHA JUN / 21 /88
REF 7099 3 M 325*:
DIA 11.3 MM CAL AM 130M ALT 266 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 3 / 4 HB D / D

hueco de lado a lado
5-flores en el árbol y unicornio

SURA 830 60* 4 M 8084 DIA 26.3 CAL 130M ALT= 479 FECHA JUN / 21 /88
REF M *:
DIA 26.7 MM ? CAL AM 130m ALT 505 CM CT N PC ALLm / ALLm
PA 2 / 2 HB cm / cm

SURA 830 35* 14 M 5026 DIA 124.0 CIN 1000 ALT=1500 FECHA JUN / 21 /88
REF 99111 16 M 179*:
DIA 126 MM ? CIN AM 1000 ALT 1542 CM CT N PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D

SURA 846 * M 3096 DIA 988.0 CIN 1300 ALT= 999 FECHA JUN/21/88
REF M *: NO PARA REMEDIR
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB CM / CM

con hojas y frutos

SURA 846 * M 3098 DIA 3.9 CAL OM ALT= 31 FECHA JUNIO/21/88
REF 3096 11.48 M 225*:
DIA 4.1 MM ? cal AM Om ALT 10 CM CT H PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB SD / SD Está horizontal por escarvadero a la pura par, prob.

**OJO!! - hacer CO nuevo en SURA 800!!

SURA 846 213 15 M 3097 DIA 202.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF M *:
DIA 207 MM ? CN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 850 10* 40 M 99111 DIA 541.0 CIN 600 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF M *: EN LA VEGA DE QUEBRADA; JUSTAMENTE ARRIBA DE Q
DIA 548 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

con hojas y flores

SURA 850 * M 5025 DIA 67.0 CIN 1000 ALT= 910 FECHA JUN/27/88
REF 99111 12.07 M 217*:
DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT *811* CM CT N PC ALLA / ALLM
PA 1 / 2 HB D / D

* perdio por inclinación, debido a caida de un "pastona" a la par. esta como "Halado" hacia abajo por bejucos.

SURA 850 * M 99212 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO 27/88
REF 99111 12 M 292*: EN LA PURA ORILLA DE LA QUEBRADA
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

SURA 850 * M 7115 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF 99212 5 M 190*:
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT D PC PLA / ALA
PA 0 / 1 HB D / SD

SURA 850 * M 5027 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1091 FECHA JUN/27/88
REF 7115 6 M 258*: VEGA DE QUEBRADA
DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 1212 CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

revisamos el def

SURA 900 47* 4.5 M 5017 DIA 174.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF M *:
DIA 181 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / CM - por luz

Se revisó el diámetro

SURA 900 180* 6 M 99112 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF M *:
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

con hojas, 0 flores

SURA 900 * M 99117 DIA 9.6 CAL 40M ALT= 140 FECHA JUNIO/27/88
REF 99112 11.29 M 82*:
DIA 9.6 MM ? cal AM 40m ALT 139 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 3 HB CM / CM Tiene solamente 3 hojas.

SURA 900 * M 99116 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN 27/88
REF 99112 60 M 210*: ESTA A LA PAR DE LA QUEBRADA
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC PLA / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

con hojas, sin flores

SURA 900 * M 7027 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF 99116 30 M 223*: A LA PAR DE LA QUEBRADA; MACHO EN 87
DIA —— MM ? —— AM —— ALT —— CM CT N PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

♂ - muchos flores

SURA 900 * M 99156 DIA 11.4 CAL 42M ALT= 193 FECHA JUNIO/27/88
REF 7027 2.46 M 36*: EN ORILLA DE QUEBRADA
DIA 11.5 MM ? cal AM 42m ALT 197 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 3 HB D / D Tiene 6 lindas hojas.

SURA 900 * M 50111 DIA 226.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN/27/88
REF 99116 40 M 83*:
DIA 229 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 900 * M 8062 DIA 29.1 CAL 129M ALT= 577 FECHA JUNIO/27/88
REF 50111 25 M 210*:
DIA 33.4 MM ? cal AM 129m ALT 342 CM CT H PC ALLA / ALLA
PA 2 / 0 HB SD / SD

Horizontal bajo bajo cos aplastandole

Fruto de Bignon. en SULA 4953

SURA 900 * M 7100 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN /27 /88
REF 8062 20 M 178*: HEMBRA EN 87
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

♀ - con frutos

SURA 900 * M 99195 DIA 5.0 CAL 41M ALT= 89 FECHA JUNIO/ 27/88
REF 7100 8 M 60*:
DIA 5.3 MM ? cal AM 41m ALT 94 CM CT N PC ALL-M / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D

tiene 5 hojas

SURA 900 * M 99290 DIA 12.4 CAL 40M ALT= 149 FECHA JUNIO/ 27/88
REF 7100 11.36 M 315*:
DIA 11.7 MM ? cal AM 40m ALT 178 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 2 / 2 HB SD / SD
"Revisar datos de 87" Tiene 6 hojas
chequiamos medición de dal y es OK.

SURA 900 * M 99291 DIA 8.2 CAL 40M ALT= 132 FECHA JUN /27 /88
REF 7100 13.82 M 287*:
DIA 9003 MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB SD / SD

~70 cm de tallo parado pero seco, obviamente muerto sin causa

SURA 900 * M 99292 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 7100 11.47 M 273*:
DIA 999 MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM CT ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___

secal le 88 FINAL
definitivamente muerto Fixed en 87 FINAL

SURA 925 350* 7 M 60106 DIA 5.9 CAL 40M ALT= 76 FECHA JUNIO/ 27/88
REF M *: DE PM 50DAP 5.06M 64*
DIA 6.6 MM ? cal AM 40m ALT 82 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D Tiene bastante hojas y muy sanas
86 ALT
ALT = 82

SURA 950 93* 10 M 3095 DIA 222.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF M *:
DIA 228 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM CT N PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D

SURA 970 230* 5 M 60108 DIA 20.4 CAL 130M ALT= 305 FECHA JUNIO/ 27/88
REF M *:
DIA 20.4 MM ? cal AM 130m ALT 319 CM CT D PC ALLA / ALLM
PA 2 / 3 HB cm / cm

SURA 1000 193* 12 M 2028 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUN / 27 /88
REF M *: ~~80 MM DAP - PARA TUBON~~
DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1387 CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 1000 * M 2029 DIA 0.0 ALT= 0 FECHA JUNIO / 27 /88
REF 2028 13 M 161*: ~~70 MM DAP - PARA TUBON - EN VIEJO~~ CLARO
DIA 27.7 MM ? cal AM 130m ALT 540 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB SD / SD

SURA 1000 45* 7 M 99113 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUNIO / 27 /88
REF M *:
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

tiene hojas, 0 flores

SURA 1000 * M 99293 DIA 4.7 CAL 40M ALT= 75 FECHA JUNIO / 27 /88
REF 99113 8.64 M 267*:
DIA 4.7 MM ? cal AM 40m ALT 79 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 2 / 3 HB D / D

Tiene 3 hojas
un poco ~~f~~alado por un pequeño bejuco

SURA 1000 * M 7116 DIA 346.0 CIN 300 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 99113 15 M 347*: EN LA PURA ORILLA DE LA QUEBRADA
DIA 347 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

SURA 1000 * M 5028 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 99113 20 M 139*: NO PARA REMEDIR
DIA MM ? AM ALT CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 1 HB CM / D

su tronco está medio podrido en un lado. Pero tiene copa llena de hojas?

SURA 1043 120* 5 M 5063 DIA 142.0 CIN 1000 ALT=1449 FECHA JUN / 27 /88
REF M *:
DIA 142 MM ? CIN AM 1000 ALT 1341 CM CT D PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 1 HB CM / CM

Se ve donde posib. fué lo más alto antes. ahora está seco podrido.

Copa reducida

SURA 1050 146* 7 M 60182 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 668 FECHA JUNIO / 27 /88
REF M *:
DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 709 CM CT N PC ALL-A / ALL-M
PA 2 / 2 HB CM / CM

SURA 1050 105* 25 M 5062 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 634 FECHA JUN / 27 /88
REF M *:
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 769 CM CT D PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 1050 * M 60197 DIA 10.7 CAL 40M ALT= 113 FECHA JUNIO / 27 /88
REF 5062 6.54 M 277*:
DIA 11.8 MM ? cal AM 40m ALT 153 CM CT N PC ALL-A / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

SURA 1065 * 1 M 99220 DIA 250.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 264 M *: EN EL PURO CAMINO
DIA 264 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM

hojas 2/3 explandidas - linda copa. O flores
medimos el diametro

SURA 1070 180* 25 M 60112 DIA 107.0 CIN 20BC ALT=1252 FECHA JUN / 27 /88
REF M *: DAP A 20CM BAJO CLAVO
DIA 107 MM ? CIN AM 20BC ALT 1260 CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D

tiene muchas hojas de verde claro

SURA 1070 * M 99258 DIA 9.2 CAL 130M ALT= 206 FECHA JUNIO / 27 /88
REF 60112 3.49 M 357*:
DIA 9.2 MM ? cal AM 130m ALT 210 CM CT N PC ALL-M / ALL-M
PA 3 / 2 HB D / D
Tiene 5 hojas

SURA 1070 * M 5030 DIA 145.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 60112 22 M 182*:
DIA 146 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

mucho bejuco en la copa

SURA 1070 * M 60111 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 5030 17.11 M 155*:
DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM CT N PC ALL-M / ALA
PA 2 / 1 HB D / D

tiene mucho bejuco y muy poca copa - casi todo en rebrotes por debajo, por esta inclinado un vecino sobre el

SURA 1070 * M 99213 DIA 9004.0 REV 999 ALT= 999 FECHA JUN / 27 /88
REF 5030 2.71 M 238*:
DIA 999 MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM CT ——— PC ——— / ———
PA ——— HB ——— / ———
Quitado la PPFINAL, cambiado por P7 FINAL

muerto alambre vacío - escarbaderos a la par

SURA 1070 189* 18 M 99180 DIA 46.0 CIN 1000 ALT=1005 FECHA JUN / 27 /88
REF M *:
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT *968 CM CT N PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 2 HB D / D
* perdió prob. por inclinación hacia la luz
Lindas hojas, grandes

SURA 1200 * M 8023 DIA 179.0 CIN 1000 ALT= 999 FECHA JUN 28 /88
REF 182 M *:
DIA 182 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM CT N PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB CM / CM
DIA = 182 - muchas hojas tiernas

SURA 1200 * M 60183 DIA 13.7 CAL 130M ALT= 254 FECHA JUNIO / 28 /88
REF 8023 4.4 M 331*:
DIA 14.2 MM ? cal AM 130m ALT 286 CM CT N PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB SD / SD
Sus ramas tienen hojas, pero parecen un poco esparcidas

1602
1059
543

PAGINA 1 - ARBOLES NUEVOS DE 1988

CAMINO CES 220 M * ESP SA ID 2170 FECHA ENE 13 /88
REF 9909 12 M 77 * DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT 1672 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CES 220 — M — * ESP SA ID 2171 FECHA Ene / 13 /88
REF 8016 9.28 M 93 * DIA 5.1 MM ? cal AM 40m ALT 98 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO CES 220 — M — * ESP SA ID 2172 FECHA Ene / 13 /88
REF 6002 1.18 M 123 * DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 63 CM
CT HR PC ALLM / ALLB PA 1 / 1 HB D / D
Inclinado 45* por una fuca caida (En Guia)

CAMINO CES 220 — M — * ESP SA ID 2173 FECHA Ene / 13 /88
REF 60266 0.70 M 166 * DIA 3.1 MM ? cal AM 40m ALT 57 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO CES 270 — M — * ESP SA ID 2174 FECHA ENE / 15 /88
REF 5072 13 M 186 * DIA 294 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CES 270 — M — * ESP SA ID 2175 FECHA Ene / 15 /88
REF 99140 8.33 M 68 * DIA 6.7 MM ? cal AM 40m ALT 120 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CES 270 — M — * ESP DP ID 99312 FECHA Ene / 15 /88
REF 7006 5.38 M 267 * DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 65 CM
CT N PC ALLA / ALLM PA 2 / 2 HB D / D
En plano, vega de un suampito
Ligado al tronco y no al clavo de 7006

CAMINO CES 270 M * ESP HO ID 7164 FECHA ENE / 15 /88
REF 7006 13 M 241 * DIA 101 MM ? CIN AM 1000 ALT 1034 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
En la vega plano (la marginal de un suampo

CAMINO CES 270 — M — * ESP HO ID 7165 * FECHA Ene / 15 /88
REF 7164 5 M 230 * DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT 1141 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Tenía rebrote de un raiz de 6 DAP, ya está muriendo de 7006 a 235* 16mts

CAMINO CES 270 — M — * ESP HO ID 7166 * FECHA Ene / 15 /88
REF 7165 5 M 175 * DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 815 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D
de 7006 a 225* 15mts. Ver ATRAS

CAMINO CES 270 — M — * ESP ID 7167 * FECHA ENE / 15 /88
REF ARBOLON 30 M 334 * DIA CIN → MM ? 300 AM → ALT — CM
CT D PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
343 = dia

CAMINO CES 270 — M — * ESP SA ID 2176 * FECHA ENE / 15 /88
REF 7006 35 M 170 * DIA 327 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

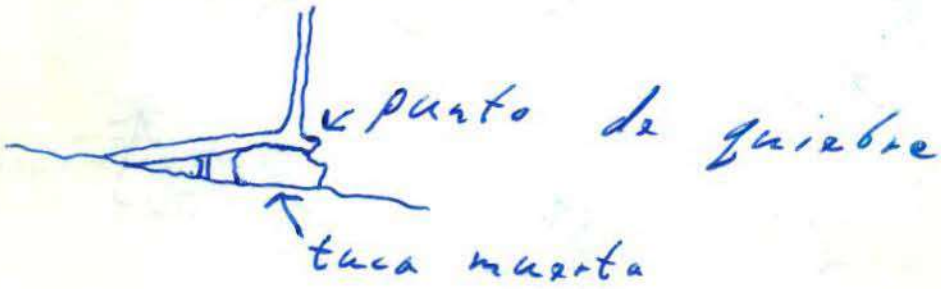
CAMINO CES 270 — M — * ESP DP ID 99313 * FECHA Ene / 15 /88
REF 2176 1.50 M 354 * DIA 12.8 MM ? cal AM 130m ALT 260 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D
medido al tronco de 2176

CAMINO CES 350 — M — * ESP ID 2177 * FECHA ENE / 15 /88
REF 9912 15 M 19 * DIA 290 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Visible del camino

CAMINO CES 720 — M — * ESP HP ID 8151 FECHA ENE / 19 /88
REF 2015 12 M 116 * DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 789 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CES 720 — M — * ESP SA ID 2182 FECHA Ene / 19 /88
REF 8151 3.87 M 169 * DIA 6.1 MM ? cal AM 90m ALT 116 CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB CL / SD/CL
↑ Correcto

7166. Hace tiempo era HR. La cayó un tuco, aplastandola y cortandole de viaje a ~ 1m. Después se rebrotó en el punto donde se cortó



PAGINA 3 - ARBOLES NUEVOS DE 1988

CAMINO CES 720 — M — * ESP SA ID 2183 FECHA ENE / 19 /88
REF 8151 1.67 M 147 * DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 58 CM
CT N PC ALA / ALLB PA 0 / 0 HB CL / SD/CL

CAMINO CES 720 — M — * ESP LA ID 60365 FECHA ENE / 19 /88
REF 8151 3 M 47 * DIA 73 MM ? CIN AM 1000 ALT 748 CM
CT D PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CES 720 — M — * ESP SA ID 2178 FECHA ENE / 19 /88
REF 3110 20 M 261 * DIA 5.76 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Tiene Flores

CAMINO CES 750 — M — * ESP SA ID 2179 FECHA Ene / 19 /88
REF 50108 6 M 93 * DIA 17.7 MM ? cal AM 130m ALT 359 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Varios bejucillos en él, one embedded in bark

CAMINO CES 830 — M — * ESP SA ID 2180 FECHA Ene / 19 /88
REF 9953 9.38 M 83 * DIA 2.7 MM ? cal AM 40m ALT 50 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB D / D
De 2017 66* y 3.01 mts
Ref. a un Clavo en el Dipterix. (no al de la etiqueta)

CAMINO CES 830 — M — * ESP DP ID 99314 FECHA Ene / 20 /88
REF 9953 5.48 M 102 * DIA 5.0 MM ? cal AM 40m ALT 52 CM
CT N PC ALLA / ALLm PA 1 / 1 HB D / D
Ref. al mismo clavo en el Dipterix (no al de la etiqueta)

CAMINO CES 830 — M — * ESP SA ID 2181 FECHA Ene / 20 /88
REF 9953 4.32 M 8 * DIA 3.8 MM ? cal AM 40m ALT 66 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 3 / 3 HB D / D
Ref al clavo de el Dipterix. (no al de la etiqueta)

CAMINO COC 30 — M — * ESP SA ID 2184 FECHA Ene / 20 /88
REF 9973 6.43 M 242 * DIA 10.3 MM ? cal AM 40m ALT 170 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 4 / 3 HB D / D

CAMINO ~~2185~~ CES67 S— M — * ESP SA ID 2185 FECHA ENE / 21 /88
REF 5086 306 M 13 * DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / D

1800 - 1900 cm de altura

CAMINO CEN 667 — M — * ESP SA ID 2186 FECHA Ene / 21 /88
REF 8020 17.35 M 117 * DIA 5.7 MM ? cal AM 90m ALT 94 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 2 HB D / D

En el claro a la par del HP

CAMINO CEN 667 — M — * ESP SA ID 2187 FECHA ENE / 21 /88
REF 8020 16.40 M 118 * DIA 10.4 MM ? cal AM 90m ALT 137 CM
CT N * PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 2 HB SD / D
* inclinado por unas ramas muertas encima de ~~ella~~ él o ella y algunos bejucos

En el claro a la par del HP

CAMINO CEN 667 — M — * ESP SA ID 2188 FECHA ENE / 21 /88
REF 8020 ~~[illegible]~~ M 99 * DIA 10.1 MM ? cal AM 130m ALT 204 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 2 HB D / D
13.44 m

2188

CAMINO CEN 667 — M — * ESP DP ID 99315 FECHA ENE / 21 /88
REF 8020 14.16 M 70 * DIA 5.1 MM ? cal AM 90m ALT 83 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO CEN 667 — M — * ESP SA ID 2189 FECHA ENE / 21 /88
REF 7103 10 M 242 * DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 1092 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CEN 667 — M — * ESP SA ID 2190 FECHA Ene / 21 /88
REF 9975 13.03 M 305 * DIA 17.8 MM ? cal AM 130m ALT 339 CM
CT N PC ALA / ALLA PA 0 / 1 HB CL / SD
de 2191 271* 1.86 m

CAMINO CEN 667 — M — * ESP SA ID 2191 FECHA Ene / 21 /88
REF 9975 11.72 M 307 * DIA 11.6 MM ? cal AM 130m ALT 242 CM
CT N PC ALLA / ALA PA 1 / 0 HB SD / SD
tiene un bejuco envolviendole el tallo Al claro de 9975
de 2190 91* 1.86m

CAMINO CEN 550 — M — * ESP SA ID 2192 FECHA Ene / 22 /88
REF 9952 5.34 M 184 * DIA 10.7 MM ? cal AM 40m ALT 185 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D
Tiene un helecho trepador envolviendole el tallo ~~hasta~~ hasta la copa.
Al clavo de 9952

CAMINO CEN 300 — M — * ESP SA ID 2193 FECHA ENE / 22 /88
REF 9956 14 M 334 * DIA 19.4 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
Tronco está feo a 1000, por eso 300
Poca copa, mucho bejuco

CAMINO CEN 300 — M — * ESP SA ID 2194 FECHA ENE / 22 /88
REF 9960 9 M 217 * DIA 11.7 MM ? CIN AM 1000 ALT 1738 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

250

CAMINO CEN ~~300~~ — M — * ESP SA ID 2195 FECHA ENe / 25 /88
REF 6027 8.60 M 14 * DIA 17.7 MM ? cal AM 130m ALT 380 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D
Referido al tronco de 6027

CAMINO CEN 250 — M — * ESP SA ID 2196 FECHA Ene / 25 /88
REF 9958 5.61 M 281 * DIA 5.4 MM ? cal AM 40m ALT 95 CM
CT N PC ALLm ALLm PA 4 / 4 HB D / D
(ALLm) Ref. al clavo de 9958

CAMINO CEN 250 — M — * ESP SA ID 2197 FECHA Ene / 25 /88
REF 9958 3.71 M 45 * DIA 9.5 MM ? cal AM 40m ALT 123 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 4 / 3 HB D / D
Al clavo de 9958

CAMINO CEN 250 — M — * ESP SA ID 2198 FECHA Ene / 25 /88
REF 9958 3.39 M 84 * DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 75 CM
CT D PC ALLB / ALLm PA 2 / 2 HB D / D
(D) Al clavo de 9958

CAMINO CEN 250 — M — * ESP SA ID 2199 FECHA Ene / 25 /88
REF 9958 18.43 M 220 * DIA 4.4 MM ? cal AM 40m ALT 60 CM
CT N PC ALLA / ALLm PA 1 / 2 HB SD / SD
Al clavo de 9958
Al lado NE de un claro

CAMINO CEN 200 — M — * ESP HO ID 7168 FECHA Ene / 25 /88
REF 9985 10 M 25 * DIA 76 MM ? CIN AM 1060 ALT 1040 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO CEN 150 — M — * ESP SA ID 2200 FECHA Ene / 25 /88
REF 7007 2.36 M 227 * DIA 7.5 MM ? cal AM 90m ALT 107 CM
CT D PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO SOC 700 — M — * ESP SA ID 2201 FECHA ENE / 25 /88
REF 9963 8 M 247 * DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 1154 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SOR 815 — M — * ESP SA ID 2202 FECHA Feb / 1 /88
REF 99183 10 M 251 * DIA 453 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD

CAMINO SOR 815 — M — * ESP CO ID 4501 FECHA Feb / 1 /88
REF 60324 16.10 M 243 * DIA 187 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductivo, cada fruto o inflorescencia tiene aprox. 5 dedos colgados como como 1cm de ancho por 15 cm largo aprox. De 348* 40 m

CAMINO SOR 815 — M — * ESP CO ID 4502 FECHA Feb / 1 /88
REF 99216 45 M 45 * DIA 185 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó (o ya está) encima de una tuca
Reproductivo como 4501

CAMINO SOR 815 — M — * ESP SA ID 2203 FECHA Feb / 1 /88
REF 99216 7 M 137 * DIA 23.4 MM ? cal AM 130 m ALT 420 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO SSE 2050 M * ESP CO ID 4503 FECHA FEB / 3 /88
REF 60178 25 M 270 * DIA 180 MM ? 300 AM CIN ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductivo Frutos de 1-1,5 x 20-25 de largo

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP CO ID 4504 FECHA Feb / 3 /88
REF 4503 10 M 313 * DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1497 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductivo - 1cm dia spike, 10-15cm long

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP CO ID 4505 FECHA Feb / 3 /88
REF 4503 10 M 210 * DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 697 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
Inclinado 40* del vertical
No es reproductivo

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP SA ID 2204 FECHA Feb / 3 /88
REF 4503 40 M 295 * DIA 216 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP CI ID 4001 FECHA Feb / 3 /88
REF 2204 30 M 275 * DIA 295 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
8 lóbulos, 4 vénulas en 10 cm
Reproductivo

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP CO ID 4506 FECHA Feb / 3 /88
REF 4001 30 M 295 * DIA 168 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductivo - unas pocas espigas delgadas

CAMINO SSE 2050 — M — * ESP LA ID 60366 FECHA Feb / 3 /88
REF 4506 7 M 191 * DIA 111 MM ? CIN AM 1000 ALT 1102 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
Hallazgo de Gerardo

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP CI ID 4002 FECHA Feb / 3 /88
REF 60178 50 M 24 * DIA 167 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD
No vimos reproduction

CAMINO SSE 2050 M ___ * ESP SA ID 2205 FECHA Feb / 3 /88
REF 4002 12 M 209 * DIA 360 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO 3SE 2050 M * ESP PP ID 3346 FECHA Feb / 3 /88
REF 2205 10 M 237 * DIA 537 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SSE 2050 M * ESP SA ID 2206 FECHA Feb / 3 /88
REF 3346 M * DIA 385 MM ? 300 AM CIN ALT CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D
No vimos Flores,

CAMINO SSE 2050 M * ESP PP ID 3348 FECHA Feb / 3 /88
REF 2206 1.26 M 27 * DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 882 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO SSE 2050 — M — * ESP HP ID 8152 FECHA Feb / 3 /88
REF 2206 15 M 205 * DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 849 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO SSE 2050 M * ESP PP ID 3347 FECHA Feb / 3 /88
REF 2206 45 M 235 * DIA 652 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SSE 2050 M * ESP PP ID 3349 FECHA Feb / 3 /88
REF 2206 40 M 275 * DIA 397 MM ? CIN AM 1000 ALT CM
CT D PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB D / D

CAMINO SE 2050 M * ESP PP ID 3350 FECHA Feb / 4 /88
REF 3346 40 M 81 * DIA 561 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SE 2050 M * ESP MG ID 50448 FECHA Feb / 4 /88
REF 3350 10 M 168 * DIA 242 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SSE 2050 — M — * ESP PP ID 3354 FECHA Feb / 4 /88
REF 50448 9 M 93 * DIA 504 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SSE 2250 — M — * ESP CO ID 4507 FECHA Feb / 4 /88
REF 7134 15 M 1 * DIA 186 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductivo

CAMINO SSE 2250 — M — * ESP Ho ID 7164 FECHA Feb / 4 /88
REF 4507 1.82 M 278 * DIA 26.6 MM ? Cal AM 130m ALT 485 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO SSE 2250 — M — * ESP PP ID 3352 FECHA Feb / 4 /88
REF 4507 1.94 M 37 * DIA 6.3 MM ? cal AM 130m ALT 209 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB SD / SD
Solo tiene 5 hojas

CAMINO SSE 2250 — M — * ESP SA ID 2207 FECHA Feb / 4 /88
REF 4507 5 M 343 * DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1054 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO SSE 2250 M * ESP SA ID 2208 FECHA Feb / 4 /88
REF 4507 9 M 3 * DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 1019 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinated on a root tip-up
altura medida desde la base del suelo

CAMINO SSE 2250 M * ESP SA ID 2209 FECHA Feb / 4 /88
REF 4507 14 M 313 * DIA 176 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SSE 2250 — M * ESP PP ID 3353 FECHA Feb / 4 /88
REF 4507 6 M 84 * DIA 24.5 MM ? cal AM 130m ALT ~~ALLA~~ CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D
↳ 366
Inclinado > 45° del vertical

CAMINO SSE 2250 — M — * ESP PP ID 3354 FECHA Feb / 4 /88
REF 3353 2.65 M 68 * DIA 31.3 MM ? cal AM 130m ALT 481 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
de 4507 esta a 78° y 10mts.

CAMINO SSE 2250 — M — * ESP SA ID 2210 FECHA Feb / 4 /88
REF 3354 3.74 M 173 * DIA 7.5 MM ? cal AM 90m ALT 122 CM
CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB D / D
de 4507 9 m 104*

CAMINO SSE 2360 M * ESP ID 7170 FECHA Feb / 4 /88
REF 7135 20 M 253 * DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1397 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Heavily attacked by Atta
está en la pora margen de un gran claro.

CAMINO SHO 2050 11 M 73 * ESP CI ID 4003 FECHA Feb / 5 /88
REF # M * DIA 344 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SHO 2025 — M — * ESP SA ID 2211 FECHA Feb / 5 /88
REF 7030 10 M 255 * DIA 30.3 MM ? cal AM 130m ALT 617 CM
CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO SHO 2025 M * ESP SA ID 2212 FECHA Feb / 5 /88
REF 7030 35 M 268 * DIA 497 MM ? CIN AM 600 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Reproductive - numerous small, green, 5 petal, 5 stamen
♂♂ fls under tree (branches cargados)

CAMINO SHO 2025 M * ESP PP ID 3353 FECHA Feb / 5 /88
REF 2212 60 M 2 * DIA 615 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SHO 2025 M * ESP PP ID 3356 FECHA Feb / 5 /88
REF 3355 7 M 274 * DIA 257 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
bajo copa de 3355

CAMINO SHO 1650 — M — * ESP CO ID 4510 FECHA Feb / 15 /88
REF 4509 6 M 319 * DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Roots en una quebrada
Reproductivo - small candles

CAMINO SHO 1557 — M — * ESP CO ID 4511 FECHA Feb / 15 /88
REF 50291 15 M 163 * DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Riparian - reproductive - 99 inflor. en suelo

CAMINO SHO 1557 — M — * ESP CO ID 4512 FECHA Feb / 15 /88
REF 4511 2 M 205 * DIA 202 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Tiene espigas mas numerosas y pequeñas, y un pedúnculo mas deglgado que su vecino

CAMINO SHO 1557 — M — * ESP HO ID 7147 FECHA Feb / 15 /88
REF 4511 1.50 M 90 * DIA 121 MM ? CIN AM 1000 M ALT 1465 CM
CT HR PC ALLA / ALLA PA 1 / 0 HB SD / SD
Caido, mucho rebrote, verticales, pues, mas claro en el más grueso; tubón puesto bajo el rebrote con clavo para altura

CAMINO SHO 1492 — M — * ESP CO ID 4513 FECHA Feb / 15 /88
REF 2169 20 M 90 * DIA 161 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductive - ♂? - ≈ 8 narrow "candles" in infl.

CAMINO SHO 1492 — M — * ESP CO ID 4514 FECHA Feb / 15 /88
REF 4513 15 M 131 * DIA 216 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / HB SD / SD
Reproductivo - ≥ 8 candelilos/infl., delgados

CAMINO SHO 1492 — M — * ESP CO ID 4515 FECHA Feb / 15 /88
REF 4514 15 M 203 * DIA 110 MM ? CIN AM 1000 ALT 1490 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Reproductivo - ≥ 4 candelas largas y gruesas. ♀?

CAMINO SHO 1492 M * ESP CO ID 4517 FECHA Feb / 15 /88
REF 4515 13 M 189 * DIA 130 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SHO 1492 — M — * ESP CO ID 4016 FECHA Feb / 15 /88
REF 4515 10 M 356 * DIA 95 MM ? cin AM 1000 ALT 1250 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
No es reproductivo, por lo menos no vimos nada.

CAMINO SHO 1355 — M — * ESP CI ID 4008 FECHA Feb / 17 /88
REF 60243 4.78 M 345 * DIA 10.7 MM ? cal AM 90m ALT * 184 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Tiene 5 lóbulos, hoja peltata, 6 venulas en 10cm al centro de la hoja; germinó encima de de una rama de 12 cm dap. de Jicaro y no tiene raíces desde el suelo; *altura desde el suelo ≈ 184cm
En el borde de un claro formado por rama de 60 243

CAMINO SHO 1355 — M — * ESP CI ID 4009 FECHA Feb / 17 /88
REF 60243 2.21 M 347 * DIA 4.2 MM ? cal AM 5 m ALT * 90 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
* medido desde el suelo; todos los datos deben ser 999 Al margen de claro
Guía = Ref. es a un clavo, del clavo está 0.74 m 259° formado por rama de 60 243

CAMINO SHO 1355 M * ESP CI ID 4010 FECHA Feb / 17 /88
REF 8051 10 M 327 DIA 5.25 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Frutos machos en suelo - x-sect. Δ triangular

CAMINO SHO 1355 M * ESP CI ID 4011 FECHA Feb / 17 /88
REF 4010 M 380 * DIA 422 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
Germinó encima de un tronco de 55 dap, arriba de una quebrada

CAMINO SHO 1355 M * ESP CI ID 4012 FECHA Feb / 17 /88
REF 4011 35 M 417 * DIA 355 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Con gambas en una quebrada
Reproductivo - 4-5 cardellos, de 10-12 cm grupo

CAMINO SHO 1350 M * ESP CI ID 4013 FECHA Feb / 17 /88
REF 5082 18 M 144 * DIA 166 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
No vimos reproducción

CAMINO SHO 1350 M * ESP CI ID 4014 FECHA Feb / 17 /88
REF 4013 3 M 103 * DIA 133 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Feb 17 - 4009 - Tiene 2 clases de hojas: sencillas y hojas con 3 lóbulos
Tiene como 9-10 venulas en 10 cm en el centro de la hoja
ambos tipos de hojas con margen denticulado, la superficie dorsal tiene pelos suaves, la superficie de abajo es blanquesco, la hoja con tres lóbulos, es apenitas peltata.
Germinó encima de unas basoras caidas, y está aparentemente por caerse

PAGINA 13 - ARBOLES NUEVOS DE 1988

CAMINO SHO 2025 — M — * ESP SA ID 2213 FECHA Feb / 5 /88
REF 3355 14 M 85 * DIA 34.5 MM ? cal AM 130m ALT 702 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD
tiene un bejuco de 1cm envolviendo el tallo.

CAMINO SHO 2025 — M — * ESP SA ID 2214 FECHA Feb / 5 /88
REF 3355 16 M 83 * DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinated on a 1.8 m tall tip-up ← por eso

CAMINO SHO 2025 — M — * ESP SA ID 2215 FECHA Feb / 5 /88
REF 3355 20.48 M 53 * DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 605 CM
CT D PC ALLm / ALLA PA 2 / 2 HB SD / SD

CAMINO SHO 2025 — M — * ESP SA ID 2216 FECHA Feb / 5 /88
REF 2215 6.66 M 340 * DIA 31.9 MM ? cal AM 130m ALT 643 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB SD / SD

CAMINO SHO 2025 — M — * ESP SA ID 2217 FECHA Feb / 5 /88
REF 2216 6 M 322 * DIA 57 MM ? CIN AM 1000 ALT 1015 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 2 HB SD / SD

CAMINO SHO 2025 M * ESP SA ID 2218 FECHA Feb / 5 /88
REF 2217 8 M 237 * DIA 67 MM ? CIN AM 1000 ALT 1034 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
de 3355 15* y 18 mts.

CAMINO SHO 2025 M * ESP SA ID 2219 FECHA Feb / 5 /88
REF 2218 9 M 138 * DIA 18.4 MM ? cal AM 130m ALT 458 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 0 / 0 HB SD / SD (458)

CAMINO SHO 2025 M * ESP CO ID 4508 FECHA Feb / 5 /88
REF 3355 75 M 63 * DIA 331 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
Reproductivo

CAMINO SHO 2025 M * ESP CI ID 4004 FECHA Feb / 5 /88
REF 4508 13 M 137 * DIA 161 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
No vimos reproducción

CAMINO SHO 1985 — M — * ESP LA ID 60367 FECHA Feb / 5 /88
REF 3197 2.14 M 58 * DIA 3.1 MM ? cal AM 54 ALT 33 CM
CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D
ligado desde el clavo del árbol; la semilla visible claramente.

CAMINO SHO 1985 — M — * ESP HP ID 8153 FECHA Feb / 12 /88
REF 3137 12.12 M 94 * DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 119 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 2 HB SD / SD

CAMINO SHO 1975 — M — * ESP PP ID 3357 FECHA Feb / 12 /88
REF 2220 20.75 M 214 * DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 90 CM
CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 1 HB SD / SD

CAMINO SHO 1975 40 M 111 * ESP SA ID 2220 FECHA Feb / 12 /88
REF M * DIA 550 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
haubia en 88 mayo 31

CAMINO SHO 1975 — M — * ESP SA ID 2221 FECHA Feb / 12 /88
REF 2220 6 M 184 * DIA 363 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Macho 31 - Macho 88

CAMINO SHO 1650 — M — * ESP CI ID 4005 FECHA Feb / 15 /88
REF 7065 6 M 291 * DIA 144 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Inclinado 33* del vertical
no vimos Rep. En el centro de la hojuela tiene 6 venolas en 10 cm

CAMINO SHO 1650 — M — * ESP CO ID 4504 FECHA Feb / 15 /88
REF 7064 7 M 357 * DIA 198 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD
Inclinado 45* desde el vertical, caido y recostado en el sub dosel contra otra tallo

CAMINO SHO 1350 — M — * ESP CI ID 4013 FECHA Feb / 17 /88
REF 4014 2 M 183 * DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 0 / 0 HB SD / SD
No vimos reproducción

CAMINO SHO 1310 — M — * ESP CI ID 4016 FECHA Feb / 17 /88
REF 7066 9 M 141 * DIA 246 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
(246)

CAMINO SHO 1310 — M — * ESP CI ID 4017 FECHA Feb / 17 /88
REF 4016 1.67 M 208 * DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1336 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 0 / 0 HB SD / D

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP SA ID 2222 FECHA Feb / 18 /88
REF 3220 7.54 M 325 * DIA 7-9 MM ? cal AM 40m ALT 104 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 4 HB D / D
Al clavo de 3220

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CO ID 4524 FECHA Feb / 18 /88
REF 3220 12 M 286 * DIA 169 MM ? CIN AM 1000 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
No vimos reproducción

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP HP ID 8154 FECHA Feb / 18 /88
REF 4524 10 M 301 * DIA 220 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / D
Este es el viejo "8115" perdido de Gerardo y Pamela

CAMINO SHO 1150 M * ESP SA ID 2223 FECHA Feb / 18 /88
REF 3220 15 M 27 * DIA 285 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CO ID ~~4525~~ 4607 FECHA Feb / 18 /88
REF 3219 15 M 336 * DIA 167 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♂ ≈ lo candelillos / infl.
Changed # to 4607, duplicated

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CI ID 4018 FECHA Feb / 18 /88
REF 3224 3 M 151 * DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 740 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

no estan reproductivos

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CI ID 4019 FECHA Feb / 18 /88
REF 4018 8.19 M 43 * DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 720 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó en un tip-up; inclinado 30x del vertical
no es Reproductivo aún

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CO ID 4526 FECHA Feb / 18 /88
REF 3224 12 M 323 * DIA 151 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Reproductivo - ♂

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CO ID 4527 FECHA Feb / 18 /88
REF 8108 15 M 247 * DIA 242 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

♀ - ≈ 4 fat candles / infl.

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CI ID 4020 FECHA Feb / 19 /88
REF 3226 10.20 M 238 * DIA 9.6 MM ? cal AM 90 m ALT * 109 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D (germino encima de un tronco)
Al margen de un claro medio grande
* altura medida desde el suelo, las hojas tienen 5 lóbulos; 9 vénulas x 10 cm en el centro de la hojuela todas son peltada y por debajo son verde claro pero no blanco y tiene medida al claro de 3326 hormigas

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CI ID 4021 FECHA Feb / 19 /88
REF 3226 10 M 97 * DIA 433 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP ID 3358 FECHA Feb / 19 /88
REF 3234 30 M 88 * DIA 441 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

copa llena de bejucos

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CI ID 4022 FECHA Feb / 19 /88
REF 60337 12 M 61 * DIA 122 MM ? CIN AM 1000 ALT 1466 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

Tiene como 3 m del tallo terminal muerto o sin hojas
germino encima de un gran árbol caido.

CAMINO SHO 1150 — M — * ESP CO ID 4528 FECHA Feb / 19 /88
REF 50397 35 M 322 * DIA 290 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SHO 700 — M — * ESP SA ID 2224 FECHA Feb / 22 /88
REF 7038 7 M 343 * DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 1607 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO SHO 700 — M — * ESP CI ID 4023 FECHA Feb / 22 /88
REF 99288 30 M 237 * DIA 285 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Reproductivo - flores ♂♂ bajo el - solo closed infl. en árbol

CAMINO SHO 700 — M — * ESP CI ID 4024 FECHA Feb / 22 /88
REF 4023 10 M 125 * DIA 161 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
No vimos reproducción

CAMINO SHO 448 — M — * ESP SA ID 2225 FECHA Feb / 22 /88
REF 99179 14 M 178 * DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SHO 290 — M — * ESP HO ID 7172 FECHA Feb / 23 /88
REF 7140 17 M 145 * DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
en la base, germinó en una tuca que ya desapareció
altura est: 1750

CAMINO CCL 160 — M — * ESP SA ID 2226 FECHA Feb / 23 /88
REF 6063 0.58 M 57 * DIA 7.6 MM ? col AM 130m ALT 183 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB SD / SD

CAMINO CCL 160 — M — * ESP CO ID 4529 FECHA Feb / 23 /88
REF 6063 30 M 162 * DIA 175 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
4-5 thick canlles / infl - ♀

cambiado a 4130 es CI

PAGINA 18- ARBOLES NUEVOS DE 1988

CAMINO CCL 300 — M — * ESP CI ID ~~4525~~ FECHA Feb / / 88
REF 7029 14.08 M 297 * DIA 20.7 MM ? cal AM 40 de la base ALT 2.45 * CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB D / SD
germinó encima de un tierrero de las raíces de un árbol caido - del PM
* altura desde el suelo = 345 cm y desde la base de la planta ~~217~~ cm

CAMINO CCL 300 — M — * ESP DP ID 99316 FECHA Feb / 23 /88
REF 7029 M 192 * DIA 5.7 MM ? cal AM 40m ALT 75 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 2 HB D / D

CAMINO CCL 300 — M — * ESP CO ID ~~4530~~ 45 FECHA Feb / 24 /88
REF 7060 10 M 11 * DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / D
de 99125 a 213* y 18 mts.

CAMINO CCL 300 M * ESP CO ID 4531 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 15 M 323 * DIA 238 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD Creció como un estrangulador host Poca copa - no vimos lapso de acción

CAMINO CCL 300 M * ESP CO ID 4532 FECHA Feb / 24 /88
REF 60129 12 M 30 * DIA 218 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
8-10 candelillas delgadas / infl.

CAMINO CCL 300 M * ESP CO ID 4533 FECHA Feb / 24 /88
REF 4532 5 M 23 * DIA 128 MM ? CIN AM 300 ALT 1239 CM
CT RA PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Tallo quebrado al extremo, muy poca copa
Germinó encima de un tuco grande deteriorado

CAMINO CCL 300 — M — * ESP CO ID 4534 FECHA Feb / 24 /88
REF 4532 8 M 75 * DIA 166 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♂ sin fruto

CAMINO CCL 300 — M — * ESP HO ID 7173 FECHA Feb / 24 /88
REF 99129 15 M 0 * DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 550 CM
CT RA PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
perdió como 10 mts del tallo; no por una rama o árbol que le quebrara ni nada obvio

CAMINO CCL 300 M * ESP CI ID 4026 FECHA Feb / 24 /88
REF 99129 30 M 327 * DIA 118 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Poca copa - se ve un hueco en el tallo

CAMINO CCL 300 — M — * ESP HP ID 8155 FECHA Feb / 24 /88
REF 4026 M * DIA 139 MM ? CIN AM 1000 ALT 1482 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
En un claro mediano nuevo, no le quebró nada y ya tiene excelente luz.

CAMINO CCL 300 — M — * ESP HP ID 8156 FECHA Feb / 24 /88
REF 8155 1.32 M 314 * DIA 35.5 MM ? cal AM *70AC ALT 442 CM
CT RA PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD
* 70 cm Arriba del clavo; Fué roto como a 1.90 m hace mucho tiempo y hecho un rebrote el cual es el que medimos ahora, Obviamente no está conectado al anterior en ninguna parte

CAMINO CCL 300 — M — * ESP CI ID 4027 FECHA Feb / 24 /88
REF ARB 30 DAP 4 M 168 * DIA 40.2 MM ? cal AM 130m ALT 595 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Con cinta = 38 GUIA: REVISAR ESPECIE en 89.
Not sure of species, mainly 10 lobes but rounded
check 89-100 KS like was charged 404022

CAMINO CCL 300 — M — * ESP CO ID 4535 FECHA Feb / 24 /88
REF ARB 30 DAP 5 M 102 * DIA 36.5 MM ? cal AM 130m ALT 573 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CCL 300 M * ESP CO ID 4536 FECHA Feb / 24 /88
REF 99128 20 M 358 * DIA 281 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
De 60203 291* 10 m
♀ con frutos

CAMINO CCL 350 — M — * ESP SA ID 2227 FECHA Feb / 25 /88
REF 7010 M 284 * DIA 11.3 MM ? cal AM 130m ALT 289 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 1 / 1 HB SD / SD Tiene un bejuco del cerro envolviendole el tallo

CAMINO CCL 350 M * ESP CI ID 4028 FECHA FEB / 25 /88
REF 2066 25 M 224 * DIA 215 MM ? ~~CIN~~ AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

DIA = 215 Reproductivo - pero las estructuras apenas saliendo sexo?

CAMINO CCL 408 M * ESP CI ID 4029 FECHA FEB/25/88
REF 7012 25 M 100 * DIA 344 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCK / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

♀ - con infructescencias - germinó en una tuca - ya desaparecida tiene zambas hasta de 1m.

CAMINO CCL 408 M * ESP CI ID 4030 FECHA FEB/25/88
REF 7012 20 M 90 * DIA 260 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

DE 4029, 334 *, 9 m Reproductivo - 2 racimos, pero no se puede distinguir el sexo
Tiene muchas raíces adventicias, y está envolviendo un árbol de 15-20 a la par

CAMINO CCL 450 M * ESP CO ID 4537 FECHA Feb/25/88
REF 7073 11 M 206 * DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT 1211 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀ - reproductivo
Al sur del Saltito

CAMINO CCL 450 M * ESP CO ID 4538 FECHA Feb/25/88
REF 4537 10 M 215 * DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1298 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD no vimos reproducción
Germino a 1.75m en raiz de un Ireatea quebrado por
GUIA: Llevar 1 escalera caida de 99163

CAMINO CCL 450 M * ESP CO ID 4539 FECHA Feb/25/88
REF 4538 20 M 229 * DIA 132 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
En claro de 99163

CAMINO CCL 450 — M — * ESP CI ID 4031 FECHA Feb/25/88
REF 4539 1.65 M 227 * DIA 11.0 MM ? cal AM 140m D ALT 288 CM
CT M PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD hojas peltatas tienen de 5-6 lóbulos casi todas comidas; pero no seguras de la identificación

CAMINO CCL 450 — M — * ESP HO ID 7174 FECHA Feb/25/88
REF P.M. 30dap 2.03 M 78 * DIA 17.4 MM ? cal AM 130m ALT 406 CM
CT D PC ALLA / ALLm PA 2 / 2 HB D / D P.M. esta a 296* y 20 metros de 4539.

CAMINO CCL 450 — M — * ESP CO ID 4540 FECHA Feb/26/88
REF 99160 15 M 139 * DIA 191 MM ? cin AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀ hembra con candelas muy largar y muy pocas en cada racimo

CAMINO CCL 450 — M — * ESP CO ID 4541 FECHA Feb / 26 /88
REF 4540 9 M 163 * DIA 259 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♂ - en Fruto

CAMINO CCL 450 — M — * ESP CO ID 4542 FECHA Feb / 26 /88
REF 4541 10 M 183 * DIA 238 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀ con Frutos

CAMINO CCL 550 — M — * ESP CO ID 4543 FECHA Feb / 26 /88
REF 7070 15 M 69 * DIA 284 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

♀ con Frutos

CAMINO CCL 550 — M — * ESP CO ID 4544 FECHA Feb / 26 /88
REF 4543 6 M 54 * DIA 274 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀ con Frutos

CAMINO CCL 570 M * ESP CO ID 4545 FECHA Feb / 26 /88
REF 9997 10 M 31 * DIA 172 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Germinó encima de una tuca caída en el Salto

♀ con Frutos

CAMINO CCL 635 M * ESP SA ID 2228 FECHA FEB / 26 /88
REF 70134 30 M 307 * DIA 204 MM ? CIN AM ~~300~~ ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD 1000

de 7014 30m, 307*. ~~DE~~; el 6081 está a 161* y 40m de 2228 a la par de una tuca caída grande y vieja
-copa tapada por varios vecinos, en lata

CAMINO CCL 635 M * ESP SA ID 2268 FECHA Feb / 29 /88
REF 50130 5 M 123 * DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 1275 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

~~FALTA LATA~~ → Ya tiene

CAMINO CCL 635 M * ESP CO ID 4583 FECHA Feb / 29 /88
REF 99105 10 M 341 * DIA 62 MM ? CIN AM 1000 ALT 1101 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

Germinó encima de una rama

~~SIN LATA~~ → Ya tiene

CAMINO CCL 650 — M — * ESP DP ID 99322 FECHA Feb / 29 /88
REF 99206 8.97 M 6 * DIA 12.3 MM ? cal AM 47m ALT 101 CM
CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CL / CL
Tiene solamente 3 hojas
~~FALTA LATA~~ → se la pusimos el 8-Junio 88.

CAMINO CCL 650 — M — * ESP CI ID 4032 FECHA MAR / 3 /88
REF 2080 6 M 274 * DIA 120 MM ? cin AM 1000 ALT 1382 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CCL 650 — M — * ESP CO ID 4546 FECHA MAR / 3 /88
REF 4032 10 M 333 * DIA 171 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
germinó encima de una tuca, que casi toda se ha deteriorado

CAMINO CCL 650 — M — * ESP SA ID 2229 FECHA MAR / 3 /88
REF 99226 7.75 M 270 * DIA 25.2 MM ? cal AM 130m ALT 559 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 3 / 3 HB D / D
Referido al tronco de 99226

CAMINO CCL 650 — M — * ESP CO ID 4547 FECHA MAR / 3 /88
REF 99225 11 M 102 * DIA 175 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
↑ ♂ en fruto

CAMINO CCL 650 — M — * ESP CO ID 4548 FECHA MAR / 3 /88
REF 4547 35 M 107 * DIA 228 MM ? CIN AM CIN ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Linda entrada - vega del Salto
♂ en fruto

CAMINO CCL 650 — M — * ESP SA ID 2084 FECHA MAR / 3 /88
REF 60322 241 M 343 * DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 62 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D
Repasar datos; que podría estar en otra parte?
Ya marcado por Gerardo Al tronco

CAMINO CCL 650 M * ESP CO ID 4549 FECHA MAR / 3 /88
REF 7132 15 M 176 * DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀

CAMINO CCL 650 M * ESP SA ID 2230 FECHA MAR / 3 /88
REF 7131 8 M 253 * DIA 511 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

♀ con frutos

CAMINO CCL 710 M * ESP CO ID 4550 FECHA MAR / 18 /88
REF 99222 25 M 323 * DIA 74 MM ? CIN AM 1,000 ALT 1101 CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CCL 710 — M — * ESP HO ID 7145 FECHA MAR / 18 /88
REF 2090 0.57 M 296 * DIA 6.2 MM ? cal AM 40m ALT 92 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO CCL 710 — M — * ESP CI ID 4033 FECHA MAR / 18 /88
REF 2090 3.48 M 267 * DIA 5.4 MM ? cal AM 40m ALT 242 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

Las ultimas hojas están ligeramente peltatas 5 ó 6 lobulos y margen denticulado germino encima de una rama de Dipterix como a 1.50 del suelo

Alt. desde el suelo

CAMINO CCL 710 — M — * ESP CI ID 4034 FECHA Mar / 18 /88
REF 99222 10.87 M 70 * DIA 13.0 MM ? cal AM 40m ALT 291 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

altura desde el suelo

Ver atras Ligado al tronco de 99222 de un clavo en la rama de DP. 334* y 40cm

CAMINO CCC 1156 — M — * ESP SA ID 2231 FECHA ABR / 20 /88
REF 3077 9 M 243 * DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 1001 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 2 HB SD / SD

CAMINO CCC 1025 5 M 0 * ESP CO ID 4551 FECHA ABR / 20 /88
REF M * DIA 296 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

inclinado sobre la quebrada. Vega sur - ♀

CAMINO CCC 1025 M * ESP CO ID 4552 FECHA ABR / 20 /88
REF 4551 20 M 253 * DIA 277 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

inclinado sobre la quebrada - en pura vega

♀ 5-6 candelitas inflor.

P9, 23 : B

4034

18-Marzo-88 Germino encima de una rama caída de Dipterix a 1:10 m del suelo, hojas peltatas con 6 lóbulos

CAMINO CCC 910 — M — * ESP CO ID 4553 FECHA ABR/21/88
REF 3076-claro 9.76 M 282 * DIA 5.7 MM ? cal AM 0m ALT 32 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 3 / 3 HB D / D germinaron encima de una tuca caida vieja en un claro ± viejo; tiene su primer hoja lobulada y en total 7 hojas. No estamos seguros de su (ID) 4553 ? CO o CI

CAMINO CCC 910 — M — * ESP CO ID 4554 FECHA ABR/21/88
REF 3076-claro 282* M 9.92 * DIA 5.3 MM ? cal AM 9m * ALT 40 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 3 / 3 HB D / D germinaron en una tuca igual que 4553; tiene su primer hoja lóbulada, y tiene 4 en total.
* 9cm a lo largo del tallo. No estamos seguros de 4554 ? - la especie

CAMINO CCC 910 — M — * ESP CO ID 4555 FECHA ABR/21/88
REF 3076-claro 9.84 M 282 * DIA 6.4 MM ? cal AM 0m ALT 68 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 3 / 3 HB D / D germinó igual que 4553 y '54; tampoco seguros de su especie CO? CI? ; tiene 5 hojas total y todas lobuladas
Ver atras → para los tres.

CAMINO CCC 820 — M — * ESP SA ID 2232 FECHA ABR/21/88
REF 3139 12 M 231 * DIA 117 MM ? CIN AM 1000 ALT 1612 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CCC 820 — M — * ESP SA ID 2233 FECHA ABR/21/88
REF 3139 11.01 M 166 * DIA 7.4 MM ? cal AM 40m ALT 52 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD
ALL-A
en "claro" de 2-4m de alto - grande

CAMINO CCC 820 — M — * ESP SA ID 2234 FECHA ABR/22/88
REF 3139 11.85 M 154 * DIA 7.8 MM ? CAL AM 0m ALT 62 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 3 HB SD / SD

CAMINO CCC 780 M * ESP SA ID 2235 FECHA ABR/22/88
REF 2048 15 M 67 * DIA 5.3 MM ? CIN AM 1000 ALT 945 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D está inclinado, con pocas hojas, germinó encima de algo y quedaron sus raíces muy expuestas; una cochinada de árbol !!! Típico Hallazgo vega. Tallo inclinado pocas hojas esparcidas

CAMINO CCC 780 — M — * ESP PP ID 3359 FECHA ABR/25/88
REF 2048 10 M 334 * DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT 1734 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

Los 3 en una margen de un claro

53
54

21 Abril 88 - 4555. ~~tiene~~ cada lóbulo tiene 16-17 nervios laterales, la hoja más vieja con 5 lóbulos, son pubescentes en AS y por debajo es más verde claro

CAMINO CCC 780 — M — * ESP CO ID 4556 FECHA ABR/25/88
REF 2048 12 M 20 * DIA 157 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀

CAMINO CCC 780 — M — * ESP CO ID 4557 FECHA ABR/25/88
REF 3359 10 M 331 * DIA 174 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCC / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
11-12 lobos/hoja - ♂ - ~~#~~ inflor. sacu - (mismo tuca que 4558)
grandes raices tuberculas - una viya tuca ~~grande~~ a la par

CAMINO CCC 780 — M — * ESP CO ID 4558 FECHA ABR/25/88
REF 4557 11 M 2 * DIA 186 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
mismo viyo claro que 4557. ♂ - inflor. s/ ~~[illegible]~~
11-12 lobulos

CAMINO CCC 780 — M — * ESP CO ID 4559 FECHA ABR/25/88
REF 4558 6 M 219 * DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1415 CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD
mismo viyo claro que 4558

CAMINO CCC 663 M * ESP SA ID 2236 FECHA ABR/25/88
REF 7025 25 M 332 * DIA 206 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
A la par de un claro

CAMINO CCC 663 M * ESP SA ID 2237 FECHA ABR/26/88
REF 8157 8.47 M 206 * DIA 14.8 MM ? cal AM 130m ALT 297 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO CCC 663 — M — * ESP H ID 8157 FECHA ABR/26/88
REF 5008 25 M 43 * DIA 207 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / D

CAMINO CCC 663 — M — * ESP LA ID 6036 FECHA ABR/26/88
REF 8157 13 M 41 * DIA 221 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

CAMINO CCC 663 M * ESP MG ID 50449 FECHA ABR / 26 /88
REF 60368 9 M 356 * DIA 719 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CCC 663 — M — * ESP PP ID 3360 FECHA ABR / 26 /88
REF 50449 50 M 78 * DIA 751 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D poca copa muchos bejucos

CAMINO CCC 663 — M — * ESP SA ID 2239 FECHA ABR / 26 /88
REF 3360 9 M 358 * DIA 190 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CCC 663 M * ESP PP ID 3361 FECHA ABR / 26 /88
REF 3360 40 M 1 * DIA 830 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CCC 663 M * ESP PP ID 3360 FECHA ABR / 27 /88
REF 3361 7 M 289 * DIA 838 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM
CT RA PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
a ~20m - tiene poca copa

CAMINO CCC 600 — M — * ESP CO ID 4560 FECHA ABR / 27 /88
REF 60253 12.16 M 48 * DIA 33.0 MM ? CAL AM 130 ALT 471 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD
Lobulos no completamente divididos como en hojas adultas, pero tiene 10-11 lobulos. Color verde claro por debajo. 11 hojas

CAMINO CCC 435 — M — * ESP DP ID 99317 FECHA ABR / 28 /88
REF 25 M 135 * DIA MM ? AM ALT CM
CT N PC —— / —— PA 0 / 0 HB D / SD
En la reserva - DAP ≈ 200 mm

CAMINO CCC 600 M * ESP SA ID 2238 FECHA ABR / 28 /88
REF 49285 10 M 113 * DIA 132 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CCC 560 — M — * ESP SA ID 2240 FECHA ABR/28 /88
REF 3070 11 M 95 * DIA 174 MM ? CIN AM 1000 ALT 1902 * CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD * Si señor medido

CAMINO CCC 560 — M — * ESP CO ID 4561 FECHA ABR / 28 /88
REF 3240 10 M 75 * DIA 184 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó encima de una tuca de 60 DAP
corregido Hembra con montón de Frutos.

CAMINO 550 70 — M — * ESP SA ID 2241 FECHA ABR / 28 /88
REF 3069 5 M 190 * DIA 63 MM ? CIN AM 1000 ALT 1179 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO 550 172 — M — * ESP HP ID 8158 FECHA ABR / 28 /88
REF 8113 40 M 202 * DIA 228 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD
De 3308 60* 20m

CAMINO 550200 — M — * ESP SA ID 2242 FECHA ABR / 29 /88
REF 8100 2 M 243 * DIA 129 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALL-M ALL-M PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO 550220 — M — * ESP SA ID 2243 FECHA ABR / 29 /88
REF 3150 15 M 326 * DIA 45 MM ? CIN AM 1000 ALT 779 CM
CT N PC ALLm / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

CAMINO 550 220 — M — * ESP DP ID 99319 FECHA Mayo / 9 /88
REF 2123 8.67 M 172 * DIA 9.1 MM ? cal AM 130m ALT 190 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CL / SD
Tiene 7 lindas hojas
Guía de 99318 1.15m 193* ligado al clavo

CAMINO 550 220 — M — * ESP DP ID 99318 FECHA Mayo / 9 /88
REF 2123 9.90 M 173 * DIA 7.8 MM ? cal AM 130m ALT 154 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CL / CL
Tiene 5 lindas hojas
Guia de 99319 1.15m 13* ligado al clavo

CAMINO SSO 220 — M — * ESP DP ID 99320 FECHA 10 / May /88
REF 2123 4.50 M 82 * DIA 20.5 MM ? CAL AM 130 ALT 405 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D
Tiene 8 lindos hojas

CAMINO SSO 220 — M — * ESP CO ID 4562 FECHA May / 10 /88
REF 2123 12 M 8 * DIA 188 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SSO 220 — M — * ESP HO ID 7176 FECHA Mayo / 10 /88
REF 2123 20 M 16 * DIA 636 MM ? CIN AM 600 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
8-flores viejos en el suelo
de 4562, 18x, 1m
* NO PARA REMEDIR
(mucho bajico y una rama alta)

CAMINO SSO 220 — M — * ESP DP ID 99321 FECHA Mayo / 10 /88
REF 7176 2.39 M 42 * DIA 5.1 MM ? cal AM 40m ALT 89 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 1 / 1 HB D / D
inclinado 20* del vertical
prob. buscando la luz; ligado al claro de 7176
2.39 m al claro

CAMINO SSO 220 — M — * ESP CO ID 4563 FECHA Mayo / 10 /88
REF 7176 10 M 352 * DIA 40 MM ? CIN AM 130 * ALT 647 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
altura desde la base ó encima del tronco 569 cm
medido a 130 en el tallo
- terminó en una tuca grande caída - ya pudriéndose

CAMINO SSO 220 — M — * ESP PP ID 3363 FECHA Mayo 10 /88
REF 3230 8.98 M 54 * DIA 5.6 MM ? cal AM 40m ALT 97 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CL / CL
Ligada al otro lado, no del claro
vegetación arba cerca de 2m
el claro es parcialmente debido a una rama caída de 3230,
y parcialmente por el pm grande muerto, de pie.

~~CAMINO SSO 220 — M — * ESP SA ID 2122 FECHA Mayo / 10 /88~~
~~REF 3230 M * DIA 6.6 MM ? cal AM 39m ALT 99 CM~~
~~CT N PC / PA / HB / ya tenia marca es vieja~~
buscar en libreta #15 que paso con ella?!!!
[era vieja - se pesaron los datos]

CAMINO SSO 220 — M — * ESP PP ID 3364 FECHA Mayo / 10 /88
REF 3230 9.41 M 23 * DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 78 CM
CT N PC ALL-M / ALL-M PA 1 / 1 HB SD / SD
Tiene 5 buenas hojas
ligado al otro lado, no del claro

CAMINO SSO 220 M * ESP PP ID 3365 FECHA Mayo/ 10 /88
REF 3230 9.14 M 28 * DIA 11.3 MM ? cal AM 40m ALT 124 CM
CT N PC ALL-A/ ALL-A PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene 7 lindas hojas
ligado al otro lado, no del clavo

CAMINO SSO 220 M * ESP PP ID 3366 FECHA Mayo/ 10 /88
REF 3230 8.71 M 25 * DIA 8.6 MM ? cal AM 39m ALT 103 CM
CT N PC ALL-A/ ALL-A PA 2 / 2 HB SD / SD Tiene 6 lindas hojas
ligado al otro lado, no del clavo
3364, 3365, y 3366 están en un grupito juntos

CAMINO SSO 220 M * ESP SA ID 2244 FECHA Mayo/ 10 /88
REF 3230 3.29 M 356 * DIA 8.5 MM ? cal AM 0m ALT 60 CM
CT N PC ALL-M/ ALL M PA 4 / 4 HB D / D

CAMINO SSO 220 M * ESP PP ID 3367 FECHA Mayo/ 11 /88
REF 3230 3.51 M 280 * DIA 2.5 MM ? cal AM 40m ALT 53 CM
CT N PC ALLm / ALLM PA 3 / 3 HB D / D
Guía; de 3368 a 0.53m, 60* Ligado al clavo.

CAMINO SSO 220 M * ESP PP ID 3368 FECHA Mayo/ 11 /88
REF 3230 3.79 M 274 * DIA 2.7 MM ? cal AM 40m ALT 58 CM
CT N PC ALLB / ALLm PA 3 / 3 HB D / D
Guía; de 3367 a 0.53m, 240* Ligado al clavo

CAMINO SSO 220 M * ESP SA ID 2245 FECHA Mayo/ 11 /88
REF Iriartea 4.01 M 342 * DIA 22.4 MM ? cal AM 130m ALT 419 CM
CT N PC ALLA/ ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD (419)
Iriartea está 25m 230* de 3230. Ligado al clavo de la Iriartea

---

CAMINO SSO 220 M * ESP SA ID 2246 FECHA Mayo/ 11 /88
REF 3231 3.69 M 232 * DIA 4.7 MM ? cal AM 40m ALT 73 CM
CT N PC ALLm/ ALLB PA 2 / 3 HB SD / D
T
Correcto

CAMINO SSO 220 M * ESP SA ID 2247 FECHA Mayo/ 11 /88
REF 2248 8.54 M 356 * DIA 8.4 MM ? cal AM 130m ALT 216 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SSO 220 M * ESP SA ID 2248 FECHA MAYO 11 /88
REF 3230. 25 M 154 * DIA 206 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SSO 340 M * ESP SA ID 2249 FECHA May/ 12 /88
REF 3317 20 M 347 * DIA 154 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALL-A/ ALL-A PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SSO 340 M * ESP SA ID 2250 FECHA Mayo/ 12 /88
REF 3317 7.05 M 138 * DIA 4.2 MM ? cal AM 40m ALT 62 CM
CT N PC ALL-B/ ALL-B PA 2 / 2 HB D / D
ligado al otro lado, no al claro

CAMINO SSO 340 M * ESP CI ID 4035 FECHA May / 12 /88
REF 3317 10 M 125 * DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1083 CM
CT N PC ALA / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D (1083)

81 = Dia en una pendiente fuerte, e inclinándose mucho
CI sin duda. 7-8 lobulos, blancuzco, pocos nervios, lobulos gordos

CAMINO SSO 340 M * ESP CO ID ~~4044~~ FECHA May / 12 /88
REF 3317 13 M 357 * DIA 98 MM ? CIN AM 1000 ALT 880 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD CAMBIADA 4127 en 89

98 = dia. Germinado en una roca. Inclinado a 45° por causa desconocida. luz?

CAMINO SSO 340 M * ESP SA ID 2251 FECHA MAY / 12 /88
REF 3318 11 M 311 * DIA 186 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

CAMINO SSO 350 20 M 42 * ESP SA ID 2252 FECHA MAY / 12 /88
REF M * DIA 291 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SSO 490 M * ESP PP ID 3369 FECHA MAY / 12 /88
REF 2153 10 M 156 * DIA 395 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

inclinado a ~30° - Perdió gran parte de su copa - se quebró arriba

CAMINO SSO 490 M * ESP SA ID 2253 FECHA MAY/12/88
REF 3068 50 M 323 * DIA 285 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / D

CAMINO SSO 490 M * ESP PP ID 3370 FECHA MAY/12/88
REF 2253 15 M 189 * DIA 430 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

~6m de la base se quebro el tuco (que está bién inclinado), y de ahí sale una rama vertical. Hueco el tallo los 2m de bajo de la parte rota

CAMINO SSO 490 M * ESP SA ID 2284 FECHA Mayo/12/88
REF 3320 6.75 M 138 * DIA 14.6 MM ? cal AM 130m ALT 292 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO SSO 490 M * ESP PP ID 3371 FECHA Mayo/12/88
REF 2161 0.40 M 116 * DIA 8.4 MM ? cal AM 40m ALT 170 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB SD / SD

Tiene 11 lindas hojas.

de 3324 267* 14.60m.

CAMINO SSO 490 M * ESP PP ID 3372 FECHA Mayo/16/88
REF 3323 7.62 M 156 * DIA 8.6 MM ? cal AM 40m ALT 130 CM
CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO SSO 490 M * ESP CO ID 4565 FECHA MAYO/16/88
REF 99307 8 M 112 * DIA 225 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀ ū frutos

germinó encima de una tuca inclinada

CAMINO SSO 490 M * ESP CO ID 4566 FECHA MAYO/16/88
REF 99307 12 M 13 * DIA 230 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♂

CAMINO SSO 490 M * ESP CO ID 4567 FECHA MAYO/16/88
REF 99307 8 M 304 * DIA 297 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

No vimos sexo

CAMINO SSO 490 M * ESP CO ID 4568 FECHA MAYO / 16 /88
REF 4567 9 M 318 * DIA 204 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
No vimos sexo

CAMINO SSO 490 M * ESP CO ID 4569 FECHA MAYO / 16 /88
REF 4568 9 M 309 * DIA 197 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♂

CAMINO SSO 490 M * ESP CO? ID 4571 FECHA Mayo / 16 /88
REF 3321 7.42 M 325 * DIA 10.0 MM ? cal AM 40m ALT * 186 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D Tiene 3 lóbulos, 9 venulas x 10cm
germino encima de una tuca
* desde el suelo; tallo tiene 69cm; medido a 40m a lo largo del tallo. Al tronco de 3321
de 4570 a 1.12 m 101*

CAMINO SSO 490 M * ESP CO? ID 4570 FECHA Mayo / 16 /88
REF 3321 6.46 M 335 * DIA 12.4 MM ? cal AM 40m ALT * 251 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D de 4571 a 1.12m 281*
germino encima de una tuca
* desde el suelo; tallo tiene 171cm; medido a 40m a lo largo del tallo
Al tronco de 3321

CAMINO SSO 605 M * ESP ID 2255 FECHA MAYO / 16 /88
REF 50348 15 M 295 * DIA 176 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO LUC1470 M * ESP LA ID 60369 FECHA MAYO / 17 /88
REF 3047 6.62 M 234 * DIA 3.5 MM ? cal AM 0m ALT 49 CM
CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 3 HB D / D Semilla visible, hojas
bastante nuevas nada de Epiphyllas
Al otro lado del clavo
Parece bastante nueva

CAMINO SSO 1450 M * ESP SA ID 2256 FECHA MAY / 17 /88
REF 30 M 175 * DIA 320 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SSO 1390 M * ESP CO ID 4572 FECHA MAY / 17 /88
REF 8034 35 M 20 * DIA 207 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

CAMINO SSO 1390 M * ESP LA ID 60340 FECHA MAY / 17 /88
REF 4572 12 M 351 * DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1315 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 1 HB SD / SD

caja llena de hojas Varias piedras grandes por agua

CAMINO SSO 1390 M * ESP SA ID 2257 FECHA MAY / 17 /88
REF 4572 20 M 278 * DIA 210 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

a la par de un claro bién nuevo

CAMINO SSO 1390 M * ESP SA ID 2258 FECHA MAY / 17 /88
REF 2257 9 M 269 * DIA 128 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SSO 1390 M * ESP SA ID 2259 FECHA MAY / 17 /88
REF 2258 10 M 196 * DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SSO 1335 M * ESP CO ID 4573 FECHA Mayo / 17 /88
REF 60289 402 M 172 * DIA 33.8 MM ? cal AM 130m ALT 473 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

en un sitio horrible - claro viejo

CAMINO SSO 950 M * ESP SA ID 2260 FECHA MAYO / 18 /88
REF 3062 50 M 310 * DIA 232 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB SD / D

CAMINO SSO 950 M * ESP PP ID 3373 FECHA May / 18 /88
REF 2260 6 M 252 * DIA 36.6 MM ? cal AM 130m ALT 626 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB SD / SD

CAMINO CC 200 M * ESP CO ID 4574 FECHA MAYO / 20 /88
REF 60261 15 M 357 * DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 808 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

j

PAGINA 34- ARBOLES NUEVOS DE 1988

CAMINO SUA 243 ~~243~~ M 28 * ESP CO ID 4575 FECHA MAY 25 /88
REF M 15 * DIA 250 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀- inflorescencias en el árbol

CAMINO SUA 243 M * ESP CO ID 4576 FECHA MAY / 25 /88
REF 4575 5 M 20 * DIA 206 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

bastante inclinado ♀- muchas inflors en el árbol

CAMINO SUA 243 M * ESP CO ID 4577 FECHA MAY / 25 /88
REF 4576 12 M 8 * DIA 95 MM ? CIN AM 1000 ALT 1182 CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

creciendo encima de un tronco viejo caído

CAMINO SUA 243 M * ESP CO ID 4578 FECHA MAY / 25 /88
REF 45776 19 M 12 * DIA 232 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / ~~SD~~ 0 HB SD / SD

♀- con inflorescencias - creciendo encima de un tronco
las hojas son muy circulares, ~~SD~~ más sólidas

CAMINO SUA 243 M * ESP CO ID 4579 FECHA MAY / 25 /88
REF 4578(8) 3 M 95 * DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 769 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

Muy inclinado - muy poca copa
tiene hojas relativamente pequeñas. justo por arriba de una bejucada. Por las raíces zancudas, parece que germinó en una tuca

CAMINO SUA 243 M * ESP CO ID 4580 FECHA MAY / 25 /88
REF 4578 5 M 65 * DIA 210 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SUA 243 M * ESP CI ID 4036 FECHA MAY / 25 /88
REF 4580 15 M 293 * DIA 282 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

→ más cortas que en CO

hojas grandes - 8-9 - lóbulos

Linda ♀- inflors en el suelo y en el árbol ~4.5/grupo

CAMINO SUA 200 M * ESP CO ID 4581 FECHA MAY / 25 /88
REF 60247 10 M 285 * DIA 183 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

en el puro borde del suampo. 0 inflors vistas

*hay 2 jóvenes de CO (~3m y ~5m) cerca, pero en agua)

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4037 FECHA MAY/25/88
REF 4581 2.45 M 25 * DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 148 CM
CT HR PC ALL-M / ALL-A PA 2 / 2 HB SD / SD
7 lobulos, Llanau 200 por debajo
4037
Se mide a -130 en el tallo. Germinó en una tuca, y insignis. - Se cayó - se rompió la parte de arriba, y ahora tiene rebrote con 11 lindas hojas

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4038 FECHA MAY/25/88
REF 60247 9 M 160 * DIA 168 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
insignis - 4038

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4039 FECHA MAY/25/88
REF 7112 1 M 105 * DIA 387 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
con inflors seguros que son ♀ - grupos pequeños
encontramos 1 en el suelo

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4040 FECHA May/25/88
REF 4039 11 M 206 * DIA 274 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / CCK PA 0 / 0 HB D / D
inflors envueltas - no se puede determinar el sexo

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4041 FECHA Junio/2/88
REF 7139 20 M 132 * DIA 344 MM ? 300 AM CIN ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
♀ - cargado de Frutos

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4042 FECHA Junio/2/88
REF 7087 8.69 M 80 * DIA 20.8 MM ? cal AM 130m ALT 342 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 2 HB D / D
No germinó encima de una tuca, sino desde el suelo
Ligado al tronco
Margen de un claro grande

CAMINO SUA 200 M * ESP CI ID 4043 FECHA Junio/2/88
REF 7087 9.17 M 80 * DIA 14.4 MM ? cal AM 130m ALT 265 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D
Ligado al tronco
Margen de un claro grande
Tampoco germinó encima de tucas.

CAMINO SUA 200 M * ESP HO ID 7178 FECHA Junio/2/88
REF 7087 12.57 M 54 * DIA 9.8 MM ? cal AM 40m ALT 101 CM
CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
germinó en un lado de una tuca; está inclinado 745*; con posibilidad de caerse
El tallo tiene 71 cm de largo
ligado al tronco, no al clavo.

PAGINA 36- ARBOLES NUEVOS DE 1988

CAMINO SUA 200 M * ESP HO ID 7177 FECHA Junio / 2 /88
REF 7087 12.74 M 53 * DIA 15.2 MM ? cal AM 40m ALT 235 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
ligado al tronco, no al clavo
germinó encima de la misma tuca de 7178

CAMINO SUA 200 M * ESP HO ID 7179 FECHA Junio / 2 /88
REF 7087 7.98 M 51 * DIA 7.3 MM ? 40m AM cal ALT 51 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
ligado al tronco, no al clavo.
germinó encima de una pieza de madera podrida; ~~está~~ ligeramente aderida

CAMINO SUA 200 M * ESP CO ID 4582 FECHA Junio / 2 /88
REF 7087 6 M 108 * DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1267 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SUA 200 M * ESP CO ID 4044 FECHA Junio / 2 /88
REF 7087 25 M 234 * DIA 340 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB SD / D
flores, muchos en suelo pero no vimos en árbol

CAMINO SUA 815 60 M 220 * ESP ID 2264 FECHA Junio / 2 /88
REF M * DIA 562 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CC525 (525) M * ESP CI ID 4045 FECHA JUN / 3 /88
REF 3263 9 M 349 * DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 269 CM
CT HR PC ALLA / ALLm PA 2 / 2 HB SD / SD ≈150
descansando sostenido por bejucos. Hojas con 6 lóbulos, muy blancas por debajo. Se cayó - era árbol de ~7m, y ahora está medio dos raíz (?) perdió su copa original. Sólo tiene un rebrote con 6 hojas. Pocos nervios

CAMINO CC550 M * ESP CI ID 4046 FECHA JUN / 3 /88
REF 3343 20 M 327 * DIA 199 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD
♂ - infrict. vieja en el suelo con ≥ 6 espigas delgadas

CAMINO CC550 M * ESP CI ID 4047 FECHA JUN / 3 /88
REF 99171 13 M 292 * DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 1143 CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD

No germinó en una tuca 6-8 lóbulos
muy inclinado. hojas parecen juveniles

CAMINO CC 2360 M * ESP CI ID 4048 FECHA Junio/ 4 /88
REF 5054 9 M 115 * DIA 225 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / CLE PA 0 / 0 HB SD / D
Germinó a 1.5 m del suelo en una rama caida, que ya está casi podrida. ♀, Frutos en árbol

CAMINO CC 2360 M * ESP CI ID 4049 FECHA Junio/ 4 /88
REF 60216 13.01 M 342 * DIA 20.4 MM ? cal AM 130m * ALT 360 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD * 130m a lo largo del tallo
Germinó a 90 cm del suelo en una tuca, ya las raíces llegan al suelo. altura desde el suelo

CAMINO CC 2360 M * ESP CI ID 4050 FECHA Junio/ 4 /88
REF 50236 20 M 224 * DIA 384 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Germino encima de una tuca caída, ya casi podrida

CAMINO CC 2275 M * ESP SA ID 2265 FECHA Junio 4 /88
REF 3215 3 M 342 * DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CC 2275 — M — * ESP SA ID 2266 FECHA Junio/ 4 /88
REF 2265 35 M 292 * DIA 228 MM ? cin AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO AREA I M * ESP SA ID ~~2264~~ 2261 FECHA JUN/ 14 /88
REF 99231 3 M 173 * DIA 107 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM
CT N PC ALL-A/ ALL-A PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CC 2055 M * ESP CO ID 4584 FECHA Junio/ 15 /88
REF 8106 12 M 104 * DIA 267 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 2010 M * ESP ID 4585 FECHA Junio / 15 /88
REF 50367 25 M 172 * DIA 177 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

♀

CAMINO CC 2010 M * ESP CO ID 4586 FECHA Junio / 15 /88
REF 4585 6 M 161 * DIA 134 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4051 FECHA JUNIO 15 /88
REF 3267 1.09 M 63 * DIA 20.6 MM ? cal AM 130m ALT 364 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
posib. germinó encima de una toca, ahora casi podrida la toca. Tiene 7 lindas hojas
medido al tronco de 3267

CAMINO CC 2010 M * ESP LA ID 60372 FECHA Junio / 16 /88
REF 50412 14 M 133 * DIA 144 MM ? CIN AM 1000 ALT 1536 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CC 2010 M * ESP CO ID 4587 FECHA Junio / 16 /88
REF 60372 3 M 86 * DIA 192 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
De 50412 20 m 122*

CAMINO CC ~~2050~~ 2010 M * ESP SA ID 2262 FECHA Junio / 16 /88
REF 50410 30 M 183 * DIA 583 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM
CT M PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CC ~~2050~~ 2010 M * ESP CI ID ~~4060~~ 4093 FECHA Junio / 16 /88
REF 2262 25 M 273 * DIA 236 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
MARKed as 4060, should be 4093

CAMINO CC ~~2050~~ 2010 M * ESP PP ID 3374 FECHA Junio / 16 /88
REF 2262 10.40 M 159 * DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 692 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Medido al tronco de 2262

CAMINO CC ~~2050~~ 2010 M * ESP PP ID 3375 FECHA Junio / 16 /88
REF 4060 25 M 188 * DIA 309 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Copa con muchos bejucos

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4052 FECHA JUNIO 16 /88
REF 60348 2.35 M 230 * DIA 17.4 MM ? cal AM 130m ALT 358 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D Ligado al clavo de 60348
Tiene 8 lindas hojas. No germinó encima de toca obviamente

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4053 FECHA JUNIO 16 /88
REF 60348 1.87 M 280 * DIA 39.9 MM ? cal AM 130m ALT 758 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D Ligado al tronco
Obviamente tampoco encima de toca.

CAMINO CC2010 M * ESP CI ID 4054 FECHA JUNIO/ 16 /88
REF 60348 5.45 M 12 * DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 791 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Malib. al tronco de 60348 Tiene solo 5 hojas

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4055 FECHA Junio / 16 /88
REF 60348 12 M 295 * DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / D

CAMINO CC 2010 M * ESP CO ID 4588 FECHA Junio 20 /88
REF 4055 13.35 M 261 * DIA 132 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
correcto 1 sola hoja, tallo bién pero
parece que se está secando, razón.

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4056 FECHA Junio / 20 /88
REF 4055 20 M 280 * DIA 149 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Da 4588, 307* 10 m

CAMINO CC 2010 M * ESP HO ID 7180 FECHA Junio/ 20 /88
REF 4056 10 M 316 * DIA 165 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
(D)

CAMINO CC 2010 M * ESP HO ID 7181 FECHA Junio/ 20 /88
REF 7180 2 M 201 * DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM
CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4057 FECHA Junio / 20 /88
REF 4055 5 M 61 * DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 874 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó encima de una teca caída

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4058 FECHA Junio / 20 /88
REF 4055 6 M 225 * DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1096 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4059 FECHA Junio / 20 /88
REF 4055 10 M 287 * DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1121 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó encima de teca caída

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4060 FECHA Junio / 20 /88
REF 60348 55 M 354 * DIA 274 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D q → hembra con frutos
De aquí 3213 está 25m 59*. A 12m 3407 está un arbol de 90 cm DAP, muerto de pie, corteza de ramas cayendo

CAMINO CC 2010 M * ESP CI ID 4061 FECHA Junio / 20 /88
REF 2007 1.97 M 56 * DIA 18.8 MM ? cal AM 130cm ALT 343 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D germinó encima de una Teca
Tiene 7 hojas.

CAMINO CC 1875 M * ESP CO ID 4063 FECHA Junio / 20 /88
REF 3008 15 M 83 * DIA 124 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó en teca caída

CAMINO CC 1750 M * ESP CI ID 4062 FECHA Junio / 20 /88
REF 7159 3 M 242 * DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 962 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1750 M * ESP CI ID 4063 FECHA Junio / 20 /88
REF 7159 7 M 304 * DIA 155 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1750 M * ESP mG ID 50450 FECHA Junio/22/88
REF 99289 30 M 354 * DIA 329 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

cambiado a 4094

CAMINO CC 1750 M * ESP CI ID ~~4064~~ FECHA Junio/25/88
REF 50432 12 M 110 * DIA 130 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1750 M * ESP CI ID 4065 FECHA Junio/25/88
REF 4064 12.32 M 80 * DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1262 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

CAMINO SURA 800 M * ESP CO ID 4592 FECHA JUN/27/88
REF 5024 10 M 43 * DIA 298 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

macho — (D) con indlors
tiene muchos gambas. en plano aluvial del Sura
~~** [illegible]~~

CAMINO SURA 900 M * ESP CO ID 4590 FECHA JUN/27/88
REF 99112 20 M 162 * DIA 204 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

(P) hombrx
muchos raices zancudas

CAMINO SURA 900 M * ESP CO ID 4591 FECHA JUN/27/88
REF 4590 5 M 91 * DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO SURA 900 M * ESP PP ID 3376 FECHA JUN/27/88
REF 4591 358 M 184 * DIA 7.1 MM ? cal AM 40cm ALT 75 CM
CT D PC ALL-B / ALL-M PA 3 / 2 HB SD / SD

CAMINO SURA 900 M * ESP SA ID 2263 FECHA JUN/27/88
REF 4591 6 M 134 * DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

DIA = 106

CAMINO SURA 1000 M * ESP CO ID 4593 FECHA JUN/27/88
REF 2028 6 M 123 * DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT 1594 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

123 *

0 inflors - parece que aún no ha reproducido

CAMINO SURA 1070 M * ESP CO ID 4594 FECHA JUN/27/88
REF 99180 10 M 223 * DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SURA 1135 12 M 152 * ESP CO ID 4595 FECHA JUN/28/88
REF M * DIA 243 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

♀ - espigas en el árbol

CAMINO SURA 1135 M * ESP CO ID 4596 FECHA JUN/28/88
REF 4595 1 M 346 * DIA 108 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

sin inflors
está creciendo entre las raíces zancudas de 4595

N.B. en 89 no hubo clavo a 300 - D.A88 = 999

CAMINO SURA 1135 M * ESP CO ID 4597 FECHA JUN/28/88
REF 4595 6 M 40 * DIA 207 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / CCL PA 0 / 0 HB D / D

0 inflorescencias
tiene hojas notablemente pocas y pequeñas
su tronco tiene mucho musgo y bejucos - parece muy viejo

CAMINO SURA 1135 M * ESP DP ID 99324 FECHA JUNIO/28/88
REF 4595 1.4 M 258 * DIA 3.5 MM ? cal AM 40m ALT 59 CM
CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 3 HB D / D

Tiene 3 hojas.

entre las raíces zancudas de 4595
ligado al clavo

CAMINO LOC 385 M * ESP CI ID 4066 FECHA JUN/28/88
REF 99115 13 M 24 * DIA 186 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

no tiene espigas

CAMINO LOC 385 M * ESP CO ID 4598 FECHA JUN/28/88
REF 99115 20 M 135 * DIA 192 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

en medio de un nido de Atta que parece ya muerto
♀ - espigas en grupos de 4
también de 8007, 295 * 5m

CAMINO LOC 385 M * ESP CO ID 4599 FECHA JUN/28/88
REF 4598 30 M 59 * DIA 105 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

en el borde de un pequeño suampo
hojas pequeñas - no vimos espigas

CAMINO LOC 511 M * ESP CI ID 4067 FECHA JUN/28/88
REF 3127 8 M 57 * DIA 118 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

o inflorescensia ó espigas.

CAMINO LOC 511 M * ESP CI ID 4068 FECHA JUN/28/88
REF 3127 4 M 61 * DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D

o espigas vistas

CAMINO LOC 511 M * ESP SA ID 2269 FECHA JUN/28/88
REF 3124 12 M 120 * DIA 285 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

3129 ~~3127~~ ← no, fue en la pendiente al otro lado de la quebrada 285 = DIA

CAMINO CC 1642 M * ESP SA ID 2267 FECHA JUN/29/88
REF 60334 7 M 204 * DIA 145 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4069 FECHA JUN/29/88
REF 2267 7 M 134 * DIA 155 MM ? CIN AM 1000 D ALT — CM
CT M PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Dr 60334 169* 11 m

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4070 FECHA Junio/29/88
REF 4069 1.85 M 85 * DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1277 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4071 FECHA JUNIO/29/88
REF 4069 2.05 M 46 * DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 810 CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

Inclinado

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4072 FECHA Junio/29/88
REF 4069 1.30 M 143 * DIA 133 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4073 FECHA Junio/29/88
REF 4072 11 M 198 * DIA 140 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4074 FECHA Junio/29/88
REF 4073 6 M 266 * DIA 111 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4075 FECHA Junio/29/88
REF 4073 10 M 154 * DIA 110 MM ? CIN AM 300 ALT CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4076 FECHA Junio/29/88
REF 4075 2.55 M 111 * DIA 121 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
(111*)

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4077 FECHA Junio/29/88
REF 4075 11 M 181 * DIA 106 MM ? CIN AM 1000 ALT 1572 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4078 FECHA Junio 29/88
REF 4077 299 M 158 * DIA 93 MM ? CIN AM 1000 ALT 1304 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD/SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CO ID 4600 FECHA Junio/29/88
REF 2267 10 M 237 * DIA 168 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

9

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4079 FECHA Junio/ 29 /88
REF 4600 2.72 M 277 * DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

131*

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4080 FECHA Junio/ 29 /88
REF 4079 1.70 M 133 * DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1397 CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4081 FECHA Junio/ 29 /88
REF 4600 1.92 M 233 * DIA 101 MM ? CIN AM 1000 ALT 1473 CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CI ID 4082 FECHA Junio/ 29 /88
REF 4600 3.45 M 327 * DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP CO ID 4601 FECHA Julio/ 1 /88
REF 4082 9 M 308 * DIA 122 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
con inflorescensias. ♀

CAMINO CC 1642 M * ESP CO ID 4602 FECHA Julio/ 1 /88
REF 4601 6 M 229 * DIA 146 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1642 M * ESP PP ID 3374 FECHA Julio 1 /88
REF 4602 1.08 M 228 * DIA 12.3 MM ? cal AM 130m ALT 221 CM
CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 3 HB D / D
Inclinado 45 *

CAMINO CC 1642 M * ESP LA ID 60373 FECHA Julio/ 1 /88
REF 4602 0.90 M 280 * DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 1120 CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CC 1450 M * ESP CO ID 4603 FECHA Julio/ 1 /88
REF 60226 18 M 169 * DIA 169 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
Germinó en un tip-up

CAMINO CC 1450 M * ESP CO ID 4604 FECHA Julio/ 1 /88
REF 7075 20 M 113 * DIA 196 MM ? CIN AM 1000 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♀

CAMINO CC 1450 M * ESP HO ID 7182 FECHA Julio/ 1 /88
REF 4604 3 M 96 * DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1374 CM
CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD
Germinó encima de una tuca

CAMINO CC 1450 M * ESP CO ID 4605 FECHA Julio/ 1 /88
REF 4604 12 M 76 * DIA 184 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♀

CAMINO CC 1450 M * ESP MG ID 50451 FECHA Julio/ 4 /88
REF 4603 25 M 260 * DIA 483 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Huaco GUIA: HACER YENDO A 7163

CAMINO CEN 625 M * ESP CO ID 4523 FECHA Julio/ 5 /88
REF 6014 12 M 61 * DIA 168 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♂

CAMINO CEN 550 M * ESP CO ID 4522 FECHA Julio/ 5 /88
REF 9552 15 M 255 * DIA 178 MM ? CIN AM 1000 ALT 1223 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 2 HB D / D
Antes de cruzar swampo
(15 m 255*) (9952)

CAMINO CEN 330 M * ESP CI ID 4007 FECHA Julio/ 5 /88
REF 6026 25 M 60 * DIA 456 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
♀

CAMINO CEN 330 M * ESP CI ID 4083 FECHA Julio/ 5 /88
REF 4007 5 M 95 * DIA 111 MM ? CIN AM 1000 ALT 1133 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CEN 330 M * ESP SA ID 2270 FECHA Julio 5 /88
REF 4007 12 M 95 * DIA 146 MM ? CIN AM 100 ALT ——— CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Dr 4083 98* 6m
Raices en zimpopara

CAMINO CEN 300 M * ESP CI ID 4006 FECHA Julio/ 5 /88
REF 9960 12 M 291 * DIA 400 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CEN 300 M * ESP CO ID 4521 FECHA Julio/ 5 /88
REF 60270 15 M 100 * DIA 230 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
♀

CAMINO CEN 190 M * ESP CO ID 4518 FECHA Julio/ 5 /88
REF 60187 7 M 324 * DIA 268 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
♀

CAMINO CEN 190 M * ESP CO ID 4519 FECHA Julio/ 5 /88
REF 4518 35 M 107 * DIA 284 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♀

CAMINO CEN 190 M * ESP CO ID 4520 FECHA Julio/ 5 /88
REF 4519 10 M 120 * DIA 157 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
♀

CAMINO CC 1265 M * ESP CO ID 4606 FECHA Julio/ 6 /88
REF 8042 15 M 172 * DIA 127 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
CT N PC 0 / 0 PA PLA / PLA HB SD / SD

CAMINO CC1200 15 M 84 * ESP CI ID 4084 FECHA Julio/ 6 /88
REF M * DIA 245 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

Trae 2 escl. en 89 ♀

CAMINO CC 1200 M * ESP CI ID 4085 FECHA Julio/ 6 /88
REF 4084 60 M 73 * DIA 478 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

♀

CAMINO CC 1200 M * ESP CI ID 4086 FECHA Julio/ 6 /88
REF 4085 40 M 212 * DIA 396 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB SD / D

De 4084 110* 45m ♀

CAMINO CC 1005 20 M 132 * ESP PP ID 3378 FECHA Julio/ 6 /88
REF ~~20~~ M ~~132~~ * DIA 547 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CC 935 M * ESP CI ID 4087 FECHA Julio/ 7 /88
REF 8041 60 M 271 * DIA 441 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CC 900 M * ESP CI ID 4088 FECHA Julio/ 7 /88
REF 3028 5 M 38 * DIA 201 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Nació a la par de una gran tuca caída

CAMINO CC 900 M * ESP CI ID 4089 FECHA Julio/ 7 /88
REF 4088 6 M 71 * DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

Nació encima de tuca caída

CAMINO CC 900 M * ESP CI ID 4090 FECHA Julio/ 7 /88
REF 4089 1.01 M 157 * DIA 146 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB SD / SD

Nació encima de tuca caída

CAMINO CC900 M * ESP SA ID 2271 FECHA Julio/ 7 /88
REF 4090 4 M 183 * DIA 141 MM ? CIN AM 1000 ALT CM
CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

tallo doblado por bejuco
de 3029 esta a 273 y 144*

CAMINO CC 900 M * ESP SA ID 2272 FECHA Julio/ 7 /88
REF 2271 6 M 205 * DIA 305 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 800 M * ESP SA ID 2273 FECHA Julio/ 7 /88
REF 3295 7 M 303 * DIA 300 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD

CAMINO CC 800 M * ESP PP ID 3379 FECHA Julio/ 8 /88
REF 50426 4.63 M 26 * DIA 5.0 MM ? cal AM 10M ALT 56 CM
CT N PC ALLA/ALLm PA 2 / 2 HB D / D

Al tronco de 50426

CAMINO CC 800 M * ESP CI ID 4091 FECHA Julio/ 8 /88
REF 50426 5 M 345 * DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 1288 CM
CT D PC ALLA / ALLA PA 3 / 2 HB D / D germinó encima de toca

CAMINO CC 800 M * ESP CI ID 4092 FECHA Julio/ 8 /88
REF 50426 5 M 321 * DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D
germinó encima de toca

CAMINO CC 800 M * ESP PP ID 3380 FECHA Julio/ 8 /88
REF 50426 9.25 M 260 * DIA 13.4 MM ? cal AM 130m ALT 307 CM
CT N PC ALLA/ ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CAMINO M * ESP ID FECHA /88
REF M * DIA MM ? AM ALT CM
CT PC / PA / HB /

CATEGORIAS USADAS EN EL CENSO DE 1988

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 hastas 15 m, si es posible ver la copa.

M/E. En 1988 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 >=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 >=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 m2) 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 sitiopuede estar 5 o mas m del camino y todavia ser afectado por elevados niveles de luz de un camino. BS = bosque secundario.

ARBOLES NUEVOS. En 1988 se marcarán todos los Dipteryx, Simarouba, Pithecellobium >=50 cm de alto que se encuentran en bosque primario en sitios sin influencia de caminos. Se marcarán todos los Hymenolobium y Hieronyma encontrados en estos sitios. De Lecythis se marcaran solamente arboles >5cm dap o plántulas que todavía tienen la semilla visible. De Minquartia se marcarán plantas que tienen >=20 cm DAP.

ARBOLES MUERTOS. Es preciso apuntar HABITAT para todos árboles muertos, más apuntes detallados sobre la circumstancias de la muerte y el tamaño del claro.

The day we started the first full day of the SHO we began marking every 5th S. macrophylla between 50 cm tall & 10 cm DBH. We counted every one & left a record, marking every 5th one (see records sheet). Due to time limitations, from 16 May on we marked only S. macrophylla ≥ 10 cm DAP, ignoring all smaller than 10 cm. The complete protocol for the other species has not varied.