ARB 0.00M 0* 3148 DIA 16.4 CAL 130 ALT= 315 CM FECHA AB / 29 /85
REF 900/550 3.12 M 94* :
DIA CAL MM ? 17.5 AM 130 ALT 318 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC — / — PA — / — HB — / —

Número de arboleda 780

ARB 0.00M 0* 8091 DIA 19.9 CAL 130 ALT= 367 CM FECHA AB / 29 /85
REF 900/575 10.00 M 220* : NO. DE ARBOLEDA=236
DIA 23.9 MM ? CAL AM 130 ALT 390 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT D PC — / — PA — / — HB — / —

236 = Arb. #. le cayo un árbol grande a la pura par

ARB 0.00M 0* 8092 DIA 64.0 CIN 130 ALT= 977 CM FECHA AB / 29 /85
REF 900/575 6.00 M 355* :
DIA 66 MM ? CIN AM 130 ALT 1042 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC — / — PA — / — HB — / —

Arboleda #764

ARB 0.00M 0* 3149 DIA 78.0 CIN 130 ALT= 720 CM FECHA AB / 29 /85
REF PPGRANDE 12.00 M 313* :
DIA 86 MM ? CAL AM 130 ALT 785 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC — / — PA — / — HB — / —

Arb #931

AREA 1 0.00M 0* 60303 DIA 7.5 CAL 132M ALT= 180 CM FECHA MY / 6 /85
REF 216-100 0.00 M 0* : VIEJO NUMERO ERA 507
DIA 7.2 MM ? CAL AM 132m ALT 178 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT D PC ALL vm / ALLB PA 1 / 1 HB D / SD

AREA 1 0.00M 0* 359 DIA 694.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY / 6 /85
REF 216-023 0.00 M 0* : NUMERO NUEVO=5214
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA D
SD — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

5 plántulas del año

AREA 1 0.00M 0* 60302 DIA 13.7 CAL 133M ALT= 277 CM FECHA MY / 6 /85
REF 211-076 0.00 M 0* : VIEJO NUMERO ERA 509; DMAX EN MARCA ROJA
DIA 14.1 MM ? CAL AM 133m ALT 168 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT HR PC ALL vm / ALLB PA 3 / 1 HB D / D

Doblado en forma de ∩ por una rama caída
De 210/080 4.97m 285*

AREA 1 0.00M 0* 60301 DIA 19.0 CAL 126M ALT= 320 CM FECHA MY / 6 /85
REF 210-079 0.00 M 0* : VIEJO NUMERO ERA 508
DIA 20.9 MM ? CAL AM 126m ALT 357 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC ALLB / ALLm PA 2 / 2 HB SD / D

AREA 1 0.00M 0* 8086 DIA 4.1 CAL 12 ALT= 37 CM FECHA MY / 6 /85
REF 210-080 0.00 M 0* : DE 60301 11* 3.30m
DIA 4.1 MM ? cal AM 12m ALT 40 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 1 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 4 HB D / D

tiene 1 sola hoja.

AREA 1 0.00M 0* 8027 DIA 15.3 CAL 0 ALT= 59 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 210-120 4.33 M 60*:
DIA 15.0 MM ? cal AM 0 ALT 62 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 3 = 7 CT D PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD

*no tenía marca

AREA 1 0.00M 0* 60196 DIA 3.8 CAL 40M ALT= 999 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 210-120 3.82 M 47* : MUERTO Y LATA RECOGIDA 11 DIC 84
DIA 9003 MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA / HB SD / SD

Muerto

AREA 1 0.00M 210* 50377 DIA 999.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA / /85
REF 0.00 M 0* : ADULT - NEED DATA FROM RODOLFO
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA / HB /

AREA 1 300 0.00M 0* 8032 DIA 8.2 CAL 40 ALT= 107 CM FECHA MAY / 6 /85
REF ~~210~~-010 4.39 M 193* : REFERENCIA ~~DICE SOLAMENTE POSTE 210~~
DIA 9.1 MM ? cal AM 40m ALT 120 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 3 + 3 + 3 = 10 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 1 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 5065 DIA 10.5 CAL 130M ALT= 263 CM FECHA MAY / 06 /85
REF 207-048 0.00 M 0* : NO. 1701 DE GSH
DIA 11.0 MM ? CAL AM 130m ALT 264 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 2 HB D / D

Muy comido por Alta. De 210/040 5.18m 94*

AREA 1 0.00M 0* 366 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 71 CM FECHA MAY / 6 /85
REF 204-048 0.00 M 0* :
DIA 4.3 MM ? cal AM 40m ALT 74 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 0 = 3 CT N PC ALLB ALLB PA 3 / 3 HB D / D

De 200/050 4.58m 254*

solo tiene 3 hojas

AREA 1 0.00M 0* 374 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 71 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 203-192 0.00 M 0* :
DIA 9003 MM ? REV AM 999 ALT 73 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0*
SD + + + = CT N PC ALL-B / ALL-M PA 1 / 1 HB SD / SD

* parece muerto, no tiene meristemos vivas, las dos únicas hojas están secas

De 200-190 3.25m, 210*

AREA 1 0.00M 0* 8026 DIA 13.8 CAL 0 ALT= 91 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 200-130 5.33 M 251* :
DIA 9003 MM ? REV AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA / HB D / D

De acuerdo, en mayo V
(30GNE85 - MUERTO. TALLO PARADO, MEDIO PODRIDO. REVISAR - HAB=D)
SIN CAUSA EVIDENTE)

AREA 1 0.00M 200* 8029 DIA 8.9 CAL 124M ALT= 175 CM FECHA MAY / 06 /85
REF DP 366 2.00 M 0* :
DIA 8.5 MM ? CAL AM 124m ALT 202 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

de 200-050 4.98 233*

AREA 1 0.00M 0* 354 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MY/6/85
REF 204-018 0.00 M 0* :
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC _____ / _____ PA ___ / ___ HB ____ / ____
Encontramos estaca pero no la planta. Maceta sin calca.

AREA 1 0.00M 0* 5066 DIA 11.2 CAL 129M ALT= 223 CM FECHA MY/6/85
REF ~~PST200200 0.00 M 0*~~ : en 200040 - para nueva referencia
DIA 11.7 MM ? CAL AM 129M ALT 246 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB D / D
Muy comido por Atta. De 210/060 287* 7.46 m

AREA 1 0.00M 0* 8087 DIA 97.0 CIN JOCL ALT=1417 CM FECHA MAY/3/85
REF 198-150 0.00 M 0* : NO TIENE LATA NUESTRA; LIEBERMAN NO. 2518
DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1425 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 2 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 344 DIA 3.0 CAL 39M ALT= 62 CM FECHA MY/6/85
REF ~~198-057 0.00 M~~ 0* :
DIA 3.4 MM ? cal AM 39m ALT 62 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 2 + 2 = 5 CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 2 HB D / D
5.22 m, 300 * de 200/060 6.01 m, 181*
tiene 4 hojas

AREA 1 0.00M 0* 99214 DIA 4.7 CAL 38 ALT= 69 CM FECHA MY/6/85
REF ~~198-049 0.00 M 0*~~ : DE POSTE 200-050, 2.57M, 358*
DIA 5.1 MM ? cal AM 38m ALT 77 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 5 + 0 + 1 + 1 = 7 CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 3 HB D / D
tiene 5 hojas en total

AREA 1 0.00M 0* 352 DIA 7.5 CAL 52M ALT= 149 CM FECHA MY/6/85
REF 198-008 0.00 M 0* : MEDIDO EN TALLO CON LATA; INCLINADO POR HOJA
DIA 9003 MM ? Rev AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / _____ PA ___ / ___ HB D / D
Sin causa evidente
(BOENE-RODRIDO-PARECE MUERTO, PERO REVISAR)
Muerto Parado Pero revisar otra Vez.

AREA 1 0.00M 0* 341 DIA 4.9 CAL 42M ALT= 88 CM FECHA MY/6/85
REF 196-054 0.00 M 0* :
DIA 4.8 MM ? Cal AM 42m ALT 58 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 3 + 1 + 3 = 8 CT HR PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D
De 190/050
doblado en forma "⌐", Por rama caída. tiene rebrote con 2 hojas solamente

AREA 1 0.00M 0* 380 DIA 853.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MAY/3/85
REF 192-106 0.00 M 0* : NUMERO NUEVO=5957
DIA _____ MM ? ____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
3 plántulas del año en suelo

AREA 1 0.00M 0* 60198 DIA 3.3 CAL 40M ALT= 69 CM FECHA MAY/3/85
REF 190-140 3.00 M 0* : A 3M SUR DE POSTE 190-140
DIA 3.6 MM ? cal AM 41m ALT 71 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 2 + 0 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 60305 DIA 7.3 CAL 129M ALT= 187 CM FECHA MAY/ 3 /85
REF 190-125 0.00 M 0* : VIEJO NUMERO ERA 521
DIA 7.3 MM ? CAL AM 129M ALT 187 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 8028 DIA 4.4 CAL 37M ALT= 77 CM FECHA MAY/ 3 /85
REF 190-120 2.33 M 80* :
DIA 9003 MM ? ___ AM _____ ALT _____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB D / D

(30 ENERO - MUERTO SIN CAUSA EVIDENTE - TALLO CAIDO EN SUELO SIN CAUSA. HAB = D)

AREA 1 0.00M 0* 60310 DIA 78.0 CIN 1000 ALT= 948 CM FECHA MY/ 6 /85
REF 190-041 0.00 M 0* : NUMERO VIEJO =518
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1028 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 379 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MAY/ 3 /85
REF 187-153 0.00 M 0* :
DIA 9003 MM ? ___ AM _____ ALT _____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB SD / SD
Definitivamente muerto lata con parte de la planta seca podrida sin causa eviden
(5/84 Definitivamente muerto - RVisa)

AREA 1 0.00M 0* 376 DIA 3.0 CAL 53M ALT= 66 CM FECHA MAY/ 3 /85
REF 180-175 0.00 M 0* :
DIA 9003 MM ? REV AM _____ ALT _____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB D / D
de poste 180-170 119* 5.23 m
Muerto Parado Seco tallo firme repasar

AREA 1 0.00M 0* 60304 DIA 13.1 CAL 127M ALT= 291 CM FECHA MAY/ 3 /85
REF 180-120 0.00 M 0* : VIEJO NUMERO ERA 520; DIA EN MARCA ROJA
DIA 13.1 MM ? CAL AM 127M ALT 276 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 4 HB D / D

de poste 190-130 246* 2.60 m

AREA 1 0.00M 0* 60306 DIA 15.7 CAL 130 ALT= 108 CM FECHA MY/ 6 /85
REF 180-060 0.60 M 204* : DMAX A LO LARGO DE TALLO, A 1.3M; ERA NO. 516
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT 143 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 2 + 2 + 1 = 9 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 1 HB D / D
Estaba horizontal hizo rebrote y hecho raíces ahora es una planta de sotobosque; perdieron
Pusimos nueva marca a 10cm = 10.5 cal 1.50m de tallo

AREA 1 0.00M 0* 60307 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1203 CM FECHA MY/ 6 /85
REF 180-050 5.00 M 0* : DAP A 10BAJO CLAVO QUE DICE 588 (DE PHILIPPE)
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1357 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT D PC ALLA / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 376 DIA 3.0 CAL 53M ALT= 66 CM FECHA ___/___/85
REF 178-173 0.00 M 0* :
DIA _____MM ? _____ AM _____ ALT _____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____

Ver arriba - repetido

AREA 1 0.00M 0* 404 DIA 4.4 CAL 40M ALT= 69 CM FECHA MAY/3/85
REF 172-166 0.00 M 0* : DE 180-160, 72*, 10M
DIA 6.1 MM ? CAL AM 40M ALT 71 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 5 + 6 + 2 + 2 = 15 CT N PC ALLM / ALLM PA 4 / 4 HB D / D

tiene solo 4 hojas - y todas muy viejas

AREA 1 0.00M 0* 60199 DIA 12.5 CAL 127M ALT= 255 CM FECHA MAY/3/85
REF 169-173 0.00 M 0* :
DIA 13.5 MM ? CAL AM 127M ALT 251 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

tiene unas ramas sin hojas, pero otras tienen hojas - todas viejas

AREA 1 0.00M 0* 329 DIA 11.1 CAL 0M ALT= 86 CM FECHA MY/8/85
REF 168-027 0.00 M 0* :
DIA 9005 MM ? Rev AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT ___ PC ___ / ___ PA ___ / ___ HB ___ / ___

Nuevo claro, no la encontramos bajo rama zón. Prob. muerta
*NECESITA LATÁ por arbol caído pero REPASAR!

AREA 1 0.00M 160* 8090 DIA 1093.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MAY/3/85
REF 0.00 M 0* : SOLO SE NOTO QUE ESTABA VIVO; NO. = 6624
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 60309 DIA 40.0 CIN 127M ALT= 308 CM FECHA MAY/16/85
REF 149-062 0.00 M 0* : NUMERO VIEJO=514
DIA 40 MM ? CIN AM 127M ALT 321 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT RA PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D
Big clearing now nearby

AREA 1 0.00M 0* 327 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA ENERO/85
REF 149-024 0.00 M 0* : TALLO FIRME TODAVIA-REVISAR
DIA 9003* MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT ___ PC ___ / ___ PA ___ / ___ HB ___ / ___

* alambre vacío - fue muerto en 1984

AREA 1 0.00M 0* 60200 DIA 3.4 CAL 40M ALT= 34 CM FECHA MAY/3/85
REF 134-195 0.00 M 0* :
DIA 3.2 MM ? cal AM 40m ALT 56 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 4 + 1 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD

AREA 1 0.00M 0* 317 DIA 351.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MY/2/85
REF 130--05 0.00 M 0* :
DIA 363 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

Lata dijo 314 la cambiamos a 317. Varias mitades abiertas de frutos en suelo

AREA 1 0.00M 0* 413 DIA 1479.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY/2/85
REF 128-108 0.00 M 0* : NUMERO NUEVO=6005
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 3 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE/CCE PA 0 / 0 HB D / D

1 plántula del año abajo

AREA 1 0.00M 0* 8073 DIA 7.5 CAL 40 ALT= 140 CM FECHA MY / 2 /85
REF 126-059 0.00 M 0* : DE 130-060 2.10M 23*
DIA 10.0 MM ? CAL AM 40m ALT 165 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-B / ALLm PA 2 / 2 HB SD / SD

AREA 1 0.00M 0* 60201 DIA 4.6 CAL 0 ALT= 46 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 122-202 0.00 M 0* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 0 ALT 49 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 3 = 8 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

De 120-200, 3.13M, 185*

AREA 1 0.00M 0* 60202 DIA 10.8 CAL 40 ALT= 161 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 120-190 0.00 M 0* : SE MIDIO EN BROTE MAS GRANDE
DIA 11.8 MM ? CAL AM 43M ALT 219 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLA / ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD

AREA 1 0.00M 0* 409 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MAY / 3 /85
REF 120-199 0.00 M 0* :
DIA 9003 MM ? ____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC _____/_____ PA ___/___ HB SD / SD

Definitivamente muerto lata Vacía en la hoja rasca

AREA 1 0.00M 0* 411 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MY / 3 /85
REF 120-142 0.00 M 0* : MUERTO?TALLO PARADO-REVISAR
DIA 9003 MM ? ____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC _____/_____ PA ___/___ HB SD / SD

Muerto definitivamente sin causa Evidente

AREA 1 0.00M 0* 315 DIA 13.0 CAL 131M ALT= 258 CM FECHA MY / 3 /85
REF 118-069 0.00 M 0* : HECHO CON TUBON
DIA 12.8 MM ? cal AM 131m ALT 273 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D

de 120-070 97* 284*. 3 hojas. Inclinado por bajuco.

AREA 1 0.00M 0* 60277 DIA 24.3 CAL 40M ALT= 92 CM FECHA MY / 2 /85
REF 116-066 0.00 M 0* :
DIA 24.3 MM ? cal AM 40m ALT 92 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 0 + 1 = 2 CT D PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD

de 120-070 353* 3.75 m

AREA 1 0.00M 0* 8071 DIA 1235.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY / 3 /85
REF 100-100 0.00 M 0* : SU NUMERO 6025
DIA ____ MM ? ____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Poca copa, machos bajucos, ha perdido varias ramas grandes

AREA 1 0.00M 0* 60275 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MY / 2 /85
REF HPCENTRAL 3.00 M 0* : DESDE HP CENTRAL; ERA 504
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC _____/_____ PA ___/___ HB ____/____

Muerta - desaparecida - encontramos estaca pero no la lata.

AREA 1 0.00M 0* 143 DIA 827.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY/3/85
REF 093-128 0.00 M 0* : NUMERO 6207
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA B
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

AREA 1 0.00M 0* 87 DIA 5.7 CAL 39m ALT= 65 CM FECHA MY/3/85
REF 082-135 0.00 M 0* : DMAX AHORA A 39
DIA 6.7 MM ? CAL AM 39m ALT 85 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4+5+2+1=12 CT N PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB SD/SD

AREA 1 0.00M 0* 311 DIA 1235.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY/2/85
REF 068-017 0.00 M 0* : NUMERO NUEVO=5074
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

AREA 1 0.00M 0* 73 DIA 37.8 CAL 129M ALT= 969 CM FECHA MY/3/85
REF 067-153 0.00 M 0* : HECHO CON TUBON
DIA 39.6 MM ? CAL AM 129m ALT 1070 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLA PA 2/3 HB D/D
39 con cinta

AREA 1 0.00M 0* 68 DIA 276.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MY/3/85
REF 067-192 cin 0.00 M 0* : MEDIDO BAJO CLAVO DE ARRIBA; NUEVO NO.=6777
DIA 276 MM ? cin AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/SD
1 plántula de año en suelo de él?
Mucho, bejucos, poca copa

AREA 1 0.00M 0* 60274 DIA 10.1 CAL 40m ALT= 167 CM FECHA MY/3/85
REF PST50-140 0.76 M 181* : EN 40-140
DIA 10.4 MM ? CAL AM 40m ALT 184 CM M/E h FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 2/1 HB SD/SD

AREA 1 0.00M 0* 99231 DIA 1300.0 EST ALT= 0 CM FECHA MY/3/85
REF 080-000 20.00 M 293* : DENDROMETRO 2 ESCALERAS
DIA 1150 MM ? DEN AM 600 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

AREA 1 0.00M 0* 3183 DIA 400.0 EST ALT= 0 CM FECHA MY/6/85
REF 060-000 40.00 M 319* : AL OESTE DE AREA 1
DIA 472 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/BLA PA 0/0 HB D/D

AREA 1 0.00M 0* 227 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 59 CM FECHA MY/2/85
REF 042-006 0.00 M 0* :
DIA 5.4 MM ? Cal AM 40m ALT 65 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+2+1+0=5 CT N PC ALLM/ALLB PA 3/2 HB D/D

*NECESITA LATA

AREA 1 0.00M 0* 306 DIA 9.0 CAL 0 ALT= 63 CM FECHA MY/2/85
REF 034-002 0.00 M 0* :
DIA 8.9 MM ? cal AM 0 ALT 68 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 1 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

de Welfia 5037 0.38m Y235* ligado al clavo
*NECESITA LATA marca nueva a 40 cm = 5.2 tiene 3 hojas

AREA 1 0.00M 0* 60276 DIA 3.3 CAL 40M ALT= 63 CM FECHA MY/2/85
REF PST30-100 2.00 M 108* : EN 20-100
DIA 3.8 MM ? cal AM 40m ALT 65 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 1 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 4 HB SD / D

AREA 1 0.00M 0* 9 DIA 7.6 CAL 40 ALT= 111 CM FECHA MY/2/85
REF 027-174 0.00 M 0* : MARCA ROJA ERA A 7 CM; NUEVA MARCA A 40
DIA 7.6 MM ? cal AM 40m ALT 117 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA O*
SD 1 + 8 + 1 + 0 = 10 CT N PC ALCM / ALCM PA 2 / 2 HB D / D
aparentemente muerto pardo sin causa Evidente, repasar

*no tiene hojas vivas, tiene 2 meristemas mitad verdes y mitad muertos

AREA 1 0.00M 0* (4804) DIA 1056.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY/2/85
REF 023-064 0.00 M 0* : NUMERO NUEVO=5719
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Casi decidido. 2 plántulas del año (OJO cambiamos a 99368

AREA 1 0.00M 0* 414 DIA 1183.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/10/85
REF 020-130 0.00 M 0* : NUMERO=6143
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA B
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

AREA 1 0.00M 0* 8072 DIA 384.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MY/2/85
REF 019-115 0.00 M 0* : NUMERO=6111
DIA 3.3 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / D
OJO: NUEVO DIA. A 1 ES CALERA. A 10 BC=396

AREA 1 0.00M 20* 60175 DIA 16.9 CAL 43M ALT= 243 CM FECHA ABR/10/85
REF DP 414 4.00 M 87* :
DIA 19.6 MM ? CAL AM 43M ALT 280 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

AREA 1 0.00M 20* 5083 DIA 9.7 CAL 40 ALT= 200 CM FECHA ABR/10/85
REF DP 414 7.00 M 12* : 013-128
DIA 10.1 MM ? CAL AM 40 ALT 220 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB D / D

No había marca - pusimos una

AREA 1 0.00M 20* 5084 DIA 999.0 999 999 ALT= 57 CM FECHA MY/2/85
REF DP 414 10.00 M 251* : APLASTADO BAJO TRONCO
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / D

(30 ENE - MUERTO - AHORA SECO - PERO REVISAR HOR12.)
Muerto seco Horizontal Bajo rama Repasar

J
AREA 1 0.00M 0* 4945 DIA 982.0 V-L 999 ALT= 999 CM FECHA MAY/ 3 /85
REF 018-050 0.00 M 0* : NUMERO NUEVO=5393
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 3 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
No tenía clave (ojo Cambiamos a 99369)

J
AREA 1 0.00M 0* 2 DIA 25.3 CAL 118M ALT= 537 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF 017-170 0.00 M 0* : ALTURA VERTICAL HECHA CON TUBON
DIA 28.9 MM ? CAL AM 118M ALT 585 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLA / ALA PA 2 / 2 HB D / D
28.8 2ª vez. Tiene 12 hojas necesita lata nueva

J
AREA 1 0.00M 0* 887 DIA 4.6 CAL 40 ALT= 62 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF 015-167 0.00 M 0* : DIA CAMBIO A 40 (ERA EN LA BASE)
DIA 4.9 MM ? cal AM 40m ALT 70 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 6 + 5 + 4 + 8 = 23 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

J
AREA 1 0.00M 0* 883 DIA 4.1 CAL 41M ALT= 62 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF 004-155 0.00 M 0* : DIA CAMBIO A 41M
DIA 4.9 MM ? cal AM 41m ALT 66 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 2 + 2 + 1 = 8 CT N PC ALLS / ALLS PA 2 / 2 HB SD / SD
Viene 5 hojas necesita lata nueva

J
AREA 1 0.00M 0* 8070 DIA 8.9 CAL 130 ALT= 258 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF 004-091 0.00 M 0* :
DIA 10.8 MM ? CAL AM 130M ALT 272 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

J
AREA 1 0.00M 0* 99187 DIA 439.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF ZAMIA48 0.00 M 0* : OUT-OF-PLOT
DIA 4.51 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / BS

J
AREA 1 0.00M 0* 60273 DIA 10.1 CAL 40M ALT= 90 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF ZAMIA22 0.00 M 0* : FRENTE A ZAMIA 22 ; ERA 506
DIA 11.3 MM ? cal AM 40m ALT 104 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 1 + 1 = 5 CT D PC ALLS / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

J
AREA 1 0.00M 0* 9969 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF 0.00 M 0* : N. DE AREA 1-HUECO A 3M
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CLE PA 0 / 0 HB D / D
Bien hueco en la base de un lado al otro

J
AREA 1 0.00M 0* 50295 DIA 572.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 10 /85
REF 9969 7.00 M 95* :
DIA 5.74 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CC 0 9.00M 45* 60142 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 745 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 747 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALLB / ALLM PA 2 / 2 HB D / CM

CC 7 0.00M 295* 3078 DIA 631.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 639 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALA / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM
mucho lejos

CC 7 0.00M 0* 3079 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 587 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 3078 20.00 M 124* :
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 679 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 2 HB D / D

CC 7 0.00M 0* 7124 DIA 1100.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 3079 50.00 M 163* : LLEVAR 2 ESCALERAS + DENDROMETRO
DIA 1090 MM ? DEN AM 450 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

75
34
109

CC 7 0.00M 0* 60319 DIA 70.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 7124 20.00 M 105* : SIN ESCALERAS
DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 1115 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 7 0.00M 0* 60320 DIA 90.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 60319 20.00 M 137* : SIN ESCALERAS
DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT 855 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / D

CC 7 0.00M 0* 50387 DIA 200.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 60319 5.00 M 50* : TAMBIEN DE 7124 30M 100* 1 ESCALERA
DIA 252 MM ? 1300 AM CIN ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

CC 7 0.00M 0* 60317 DIA 200.0 EST 300 ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF V951 9.00 M 73* : VITEX 951 ESTA DE 3079 91* 25M 1 ESCALERA
DIA 257 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 7 0.00M 0* 50385 DIA 650.0 EST 1300 ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 60317 12.00 M 70* : LLEVAR 2 ESCALERAS
DIA 532 MM ? CIN AM 600 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
Pessima forma. Varias plántulas alrededor, es reproductivo

CC 7 0.00M 0* 7121 DIA 50.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF 50385 8.00 M 341* :
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 689 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT D PC ALLM/ALLB PA 2/1 HB D/D

CC 7 0.00M 0* 50289 DIA 120.0 CIN ~~1000~~ 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/8/85
REF 3078 15.00 M 262* :
DIA 123 MM ? CIN AM 300 ALT 999 CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SB ___ CT N PC PLA/ALA PA 0/0 HB SD/SD
Muchas bayucos como para medir altura DIA - en 1000 = 136 - seguro se midió en 300 - hay de vo arriba con cinta

CC 7 0.00M 0* 50356 DIA 107.0 CIN 1000 ALT=1033 CM FECHA ABR/8/85
REF 50289 11.00 M 281* : DESDE 3077 11M 130*
DIA 110 MM ? CIN AM 1000 ALT 1147 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/2 HB SD/D

CC 7 0.00M 0* 60295 DIA 3.8 CAL 40 ALT= 96 CM FECHA ABR/8/85
REF 50289 4.82 M 92* :
DIA 9003 MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ CT ____ PC ____/____ PA ___/___ HB SD/SD
Es MUERTO - tallo sin semilla en el suelo, para seco, y no parece cortado por dientes entonces sin causa

CC 40 0.00M 0* 5031 DIA 96.0 CIN 1000 ALT=1220 CM FECHA ABR/8/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1206 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALLM/ALLM PA 2/1 HB CM/CM

CC 40 0.00M 0* 5032 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 561 CM FECHA ABR/8/85
REF 5031 4.00 M 352* :
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 612 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

CC 71 11.00M 183* 50386 DIA 250.0 EST 300 ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 343 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/CM
Hueco

CC 71 0.00M 0* 8095 DIA 20.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF 50386 45.00 M 70* : TAMBIEN DE IRIARTEA CON CLAVO 2.62M 75*
DIA 21.3 MM ? CAL AM 130M ALT 443 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB D/D

CC 71 0.00M 0* 7122 DIA 15.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF 50386 40.00 M 155* : TAMBIEN DE ARBOL MUERTO PARADO 2.90M 181*
DIA 18.5 MM ? CAL AM 113M ALT 289 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALLA/ALLM PA 2/2 HB D/SD
Parece que nació encima de un raíz muerto

CC 106 2.00M 342* 5033 DIA 382.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 382 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT RA PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 106 0.00M 0* 8094 DIA 60.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 5033 13.00 M 298* :
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 952 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

CC 142 35.00M 113* 7123 DIA 120.0 EST 300 ALT= 0 CM FECHA ENE / 21 /85
REF 0.00 M 0* : LLEVAR DESTORNILLADOR
DIA 104 MM ? CIN AM 300 ALT 1605 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CC 175 7.00M 100* 5034 DIA 389.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 394 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 20.00M 155* 8008 DIA 999.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA AB / 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 1010 MM ? CIN AM 600 ALT —— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 0.00M 0* 60259 DIA 32.0 CIN 130 m ALT= 509 CM FECHA AB / 9 /85
REF 8008 20.00 M 64* : DE 50357 27* 3.64M
DIA 32 MM ? CIN AM 130 m ALT 511 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 2 HB D / D

CC 200 0.00M 0* 50357 DIA 9.3 CAL 40 m ALT= 166 CM FECHA AB / 9 /85
REF 60259 3.64 M 207* : DESDE 8008 70* 15M
DIA 9.1 MM ? CAL AM 40 m ALT 180 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALLB / ALLm PA 3 / 2 HB D / D

CC 200 0.00M 0* 60260 DIA 413.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 9 /85
REF 60259 30.00 M 88* :
DIA 427 MM ? CIN AM 1300 ALT —— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
Medimos 2 veces, salió igual

CC 200 0.00M 0* 50306 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 949 CM FECHA AB / 9 /85
REF 60260 12.00 M 98* :
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 942 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD —+—+—+—=— CT N PC ALLm / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CC 200 0.00M 0* 3125 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 808 CM FECHA AB/9/85
REF 50306 12.00 M 251* :
DIA 46 MM ? CIN AM 1000 ALT 883 CM M/E A FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT D PC ALLm/ALLm PA 2/2 HB D/D

CC 200 0.00M 0* 60261 DIA 831.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB/9/85
REF 60260 40.00 M 4* :
DIA 834 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 01 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC PLA/CCE PA 0/0 HB D/D
Le cayó de el una rama 40 DAP, hizo tamaño claro. Vimos 2 jícaros

CC 200 0.00M 0* 99193 DIA 966.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB/9/85
REF 60261 60.00 M 90* :
DIA 966 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 2 HOJA N
SD ___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

7098

CC 200 0.00M 0* 50310 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1096 CM FECHA AB/9/85
REF ~~99193~~ 2.50 M 57* :
DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1134 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALA/ALA PA 1/1 HB D/D

CC 200 0.00M 0* 7098 DIA 252.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB/9/85
REF 99193 50.00 M 110* :
DIA 263 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB SD/D
Medimos 2 vacas salió igual

CC 200 0.00M 0* 99194 DIA 629.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB/9/85
REF 7098 15.00 M 178* :
DIA 635 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL D FT 3 FTSO 3 HOJA D
SD ___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

CC 200 0.00M 0* 50307 DIA 173.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA AB/9/85
REF 60260 7.00 M 207* :
DIA 178 MM ? CIN AM 1000 ALT 1850 CM M/E EST FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

CC 200 0.00M 0* 50309 DIA 159.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA AB/9/85
REF 50307 12.00 M 236* :
DIA 161 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALLA/ALLA PA 2/1 HB D/D

CC 200 0.00M 0* 3171 DIA 300.0 EST 300 ALT= 0 CM FECHA EVE/21/85
REF 50309 20.00 M 234* : NO PARA TUBON
DIA 388 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT D PC PLA/ALA PA 0/0 HB D/D
MUY POCA COPA. No vimos frutos viejos en el suelo.

CC 200 0.00M 0* 3172 DIA 200.0 EST 300 ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF 3171 12.00 M 160* : LLEVAR TUBON
DIA 259 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD/CL
Claro grande nuevo a 8 m del tronco

CC 200 0.00M 0* 3144 DIA 671.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB/9/85
REF 50309 20.00 M 150* : NO PARA REMEDIR
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 200 0.00M 0* 50308 DIA 45.0 CIN 1000 ALT= 803 CM FECHA ABR/9/85
REF 50307 10.00 M 340* : DE 60260 306* 7M
DIA 51 MM ? CIN AM 1000 D ALT 895 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 200 0.00M 0* 60297 DIA 3.2 CAL 0 ALT= 43 CM FECHA ABR/9/85
REF 50307 5.44 M 117* : DESDE 60260 172* 8M
DIA 3.2 MM ? cal AM 0M-D ALT 42 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 3 = 5 CT M PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

CC 200 0.00M 0* 50360 DIA 26.7 CAL 136m ALT= 540 CM FECHA AB/9/85
REF 3125 4.88 M 12* :
DIA 27.5 MM ? CAL AM 136m ALT 559 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 200 0.00M 0* 50358 DIA 27.3 CAL 130m ALT= 570 CM FECHA AB/9/85
REF 3125 8.32 M 297* : DE 8008 25M 75*
DIA 27.2 MM ? CAL AM 130m ALT 600 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 200 0.00M 0* 50359 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 828 CM FECHA AB/9/85
REF 3125 6.23 M 326* : DE 50358 5M 74*
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 852 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB SD / D

CC 200 0.00M 0* 60296 DIA 13.6 CAL 130m ALT= 233 CM FECHA AB/9/85
REF 50359 4.85 M 355* :
DIA 12.7 MM ? CAL AM 130m ALT 245 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 1 HB SD / SD
12.9 a remedir

CC 225 10.00M 320* 50303 DIA 654.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB/9/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 654 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
Hueco

CC 225 0.00M 0* 60156 DIA 11.2 CAL 40 ALT= 158 CM FECHA ABR/ 9 /85
REF 50303 16.15 M 248* :
DIA 13.8 MM ? cal AM ADm ALT 186 CM M/E m FL 0 FT 0 FISO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 1 / 1 HB D / D

CC 260 3.50M 140* 60113 DIA 20.1 CAL 50m ALT= 283 CM FECHA AB/ 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 20.2 MM ? CAL AM 50m ALT 343 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 300 0.00M 0* 8099 DIA 130.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 22 /85
REF 0.00 M 0* : DE 104 168* 8M-BUSCAR NUEVA REFERENCIA
DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT 1850 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB SD / SD

*pero muy amarillas

CC 300 0.00M 0* 3184 DIA 80.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 22 /85
REF 0.00 M 0* : DE 111 189* 8M-BUSCAR NUEVA REFERENCIA
DIA 76 MM ? CIN AM 1000 ALT 1131 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CC 300 0.00M 0* 3185 DIA 140.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 22 /85
REF 0.00 M 0* : DE 115 167* 12M-BUSCAR NUEVA REFERENCIA
DIA 151 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / D

de Simaruba de LODAP, 248*, 9m. Simaruba está a 60m, 220* de SUA 815

CC 300 0.00M 0* 3186 DIA 30.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 22 /85
REF 0.00 M 0* : DE 116 246* 5M-BUSCAR NUEVA REFERENCIA
DIA 18.7 MM ? CAL AM 1300 ALT 454 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

de Simaruba de LODAP 6M, 202* - Simaruba está a 220 A* 60 M de SUA 815

CC 300 0.00M 0* 3187 DIA 70.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 22 /85
REF 0.00 M 0* : DE 116 353* 10M-BUSCAR NUEVA REFERENCIA
DIA 83 MM ? CN AM 1000 ALT 1346 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

de Simaruba de LODAP, 359*, 7M - Simaruba está a 220 * 60m de SUA 815

~~CC 300 0.00M 0* 3188 DIA 200.0 EST ALT= 0 CM FECHA ___/___/85~~
~~REF 0.00 M 0* : DE 71 0* 6M-BUSCAR NUEVA REFENCIA-NO TN. LATA~~
~~DIA MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA~~
~~SD ___+___+___+___=___ CT PC ___/___ PA ___/___ HB ___/___~~

BORRAR DEL ARCHIVO - ES 3190

CC 300 ~~0.00~~ 30M 0* 3189 DIA 330.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 21 /85
REF ~~0.00~~ M ~~0*~~ : DE 82 6M ~~BUSCAR NUEVA REFERENCIA-NO TIEN. LATA~~
DIA 371 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FISO 0 HOJA B
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

Raf no jícaro grande casi en camino como a CC 400 60115 96* 30m poca copa, muchos bejucos

CC 330 0.00M 0* 60114 DIA 96.0 CIN 1000 ALT=1050 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 98 MM ? CIN AM 1000 ALT 1071 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLA PA 2/1 HB CM/CM

CC 330 0.00M 0* 3145 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 866 CM FECHA ABR/16/85
REF 60114 280.00 M 5* :
DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 902 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ~~ALLM~~ ALA / ALA PA 0/0 HB CM/CM
hojas parecen muy viejas

CC 330 0.00M 0* 5035 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 728 CM FECHA ABR/16/85
REF 60114 8.00 M 146* :
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 790 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 1/2 HB D / D

CC 330 0.00M 0* 50224 DIA 4.3 CAL 40 ALT= 30 CM FECHA ABR/16/85
REF 5035 3.20 M 129* : HORIZ. MEDIDO A LO LARGO DEL TALLO
DIA 999* MM ? 999* AM 999* ALT 42 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+2+1+2=6 CT HR PC ALLB / ~~ALLA~~ ALLB PA 2/2 HB D / D
* la parte horizontal murió y no se pudo medir dia. por lo tanto medimos en rebrote
Día en rebrote a 10 m con cal. = 4.4 tiene 7 hojas

CC 365 0.00M 0* 5036 DIA 573.0 CIN ~~1000~~ 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 578 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / ALA PA 0/0 HB CM/CM
frutos maduros en el suelo - jugosos

CC 375 40.00M 314* 3040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0/0 HB D / D

CC 375 0.00M 0* 3041 DIA 443.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/16/85
REF 3040 15.00 M 345* :
DIA 451 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0/0 HB D / D

CC 400 5.00M 103* 60115 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0/0 HB D / D

CC 400 0.00M 0* 5037 DIA 42.0 CIN ~~147~~ ALT= 733 CM FECHA ABR/16/85
REF 60115 2.00 M 191* :
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 705 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLA PA 2/2 HB D / D
claro estaba en 147, medimos a 10 BC

CC 400 0.00M 0* 50225 DIA 13.1 CAL 40m ALT= 186 CM FECHA ABR/16/85
REF 60115 4.65 M 40* :
DIA 13.2 MM ? CAL AM 40m ALT 191 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB/ALLB PA 2/3 HB D/D

CC 400 0.00M 0* 50226 DIA 18.9 CAL 130m ALT= 340 CM FECHA ABR/16/85
REF 50225 0.52 M 132* :
DIA 23.4 MM ? CAL AM 133M ALT 398 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB D/D

Se remidio diametro = 23.2

CC 400 0.00M 0* 50227 DIA 2.7 CAL 40m ALT= 54 CM FECHA ABR/16/85
REF 50226 0.64 M 211* : DE 60115, 48*,3M
DIA 2.9 MM ? cal AM 40m ALT 49 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+1+3= 6 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB D/D

CC 402 22.00M 296* 3039 DIA 146.0 CIN 1000 ALT=1750 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 157 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B/P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 0/1 HB SD/SD
ramas en mucha luz -
empezando a brotar - brotes pequeños (ninguna hoja vieja)
ramas en más sombra - con viejas hojas amarillentas, perdiendo

CC 402 0.00M 0* 60233 DIA 9.9 CAL 128m ALT= 193 CM FECHA ABR/16/85
REF 3039 12.43 M 345* :
DIA 9.9 MM ? CAL AM 128M ALT 188 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB/ALLB PA 4/3 HB D/D

CC 402 0.00M 0* 50361 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 850 CM FECHA ABR/16/85
REF 60233 5.36 M 285* :
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 890 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm/ALLm PA 1/2 HB SD/D

CC 410 3.00M 315* 3020 DIA 69.0 CIN 1000 ALT=1152 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 1221 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm/ALLm PA 2/2 HB D/D
pero con algunas hojas expandidas - son tiernas, pero algo les ha quitado muchas hojuelas

CC 435 30.00M 95* 3180 DIA 130.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* : LLEVAR 1 ESCALERA
DIA 170 MM ? CIN AM 1000 ALT 1685 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB SD/SD

CC 525 40.00M 315* 8045 DIA 675.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB/17/85
REF 0.00 M 0* : A LA PAR DE UN CLARO MUY GRANDE
DIA 687 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

CC 525 0.00M 0* 60116 DIA 999.0 CIN 1000 ALT= 711 CM FECHA AB / 17 /85
REF 60117 9.26 M 75* :
DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 707 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 3 / 3 HB cm / cm

CC 525 0.00M 0* 60117 DIA 12.5 CAL 130M ALT= 318 CM FECHA AB / 17 /85
REF 60116 9.26 M 254* :
DIA 13.1 MM ? CAL AM 130M ALT 314 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 3 HB cm / cm

CC 525 0.00M 0* 60213 DIA 16.2 CAL 130 ALT= 432 CM FECHA AB / 17 /85
REF 60117 10.76 M 169* : DAP EN TALLO CON CINTA
DIA 20.3 MM ? CAL AM 130M ALT 396 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT M PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB cm / cm
Nota: Crecimiento debe ser 999 - no encontramos marca y hay 2 tallos

CC 528 5.00M 305* 3038 DIA 154.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLm / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 528 0.00M 0* 50283 DIA 35.0 CIN 128 m ALT= 621 CM FECHA AB / 17 /85
REF 3038 5.00 M 359* :
DIA 36 MM ? CIN AM 128M ALT 655 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB SD / cm

CC 546 6.00M 333* 50282 DIA 107.0 CIN 1000 ALT=1184 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 112 MM ? CIN AM 1000 ALT 1207 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLm PA 1 / 1 HB D / D

CC 550 20.00M 252* 3037 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* : NO PARA REMEDIR
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 0.00M 0* 60241 DIA 119.0 CIN 1000 ALT=1496 CM FECHA AB / 17 /85
REF 3037 7.00 M 84* :
DIA 123 MM ? CIN AM 1000 ALT 1581 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLm / ALLA PA 2 / 2 HB D / D
Cayó un Calophyllum 35 DAP a la par, aumentando la luz desde lado

CC 550 0.00M 0* 3104 DIA 422.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 3037 15.00 M 190* :
DIA 424 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CC 550 0.00M 0* 50297 DIA 426.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 3104 12.00 M 218* :
DIA 427 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT RA PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD
Muchos bajucos

CC 550 30.00M 291* 99171 DIA 757.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 760 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 550 0.00M 0* 50228 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 99171 5.97 M 349* : CIUDADO BALAS EN LA BASE!!
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT M PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

CC 550 0.00M 0* 50229 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 776 CM FECHA AB / 17 /85
REF 99171 10.23 M 267* :
DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 879 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT D PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D

CC 551 0.00M 0* 50230 DIA 440.0 CIN 300 ALT=1800 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 441 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT RA PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CM / CM
Hueco

CC 570 0.00M 0* 3036 DIA 306.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 308 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB Cm / Cm
VER ATRAS

CC 570 0.00M 0* 50302 DIA 110.0 CIN 1000 ALT=1323 CM FECHA AB / 17 /85
REF 3036 5.00 M 15* :
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1382 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

5105

CC 570 0.00M 0* ~~50303~~ DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 625 CM FECHA AB / 17 /85
REF 50302 6.11 M 14* :
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 ALT 659 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / SD

5106

CC 570 0.00M 0* ~~50304~~ DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 780 CM FECHA AB / 17 /85
REF 50302 6.18 M 43* : DESDE EL LADO OPUESTO DEL CLAVO
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 835 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLm PA 3 / 2 HB SD / SD

4/17/85. About 5 m E. of trail behind 3036 almost stepped on a bushmaster. Estimate 1.5 m, certainly > 1 and < 2 m long. Skin very shiny. Raised head in striking position, but curled up again after I left backwards. It was curled up in the open, not under a leaf, in a fairly dense old growth.

CC 575 0.00M 0* 50271 DIA 158.0 CIN 1000 ALT=1530 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT 1562 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT 999 PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB Cm / Cm
No se pudo ver tallo; mucho bejuco

CC 620 13.00M 225* 3035 DIA 556.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 565 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 750 4.00M 336* 5042 DIA 74.0 CIN 1000 ALT=1003 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1028 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB Cm / Cm

CC 770 2.00M 312* 60214 DIA 43.0 CIN 1000 ALT= 636 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 43 MM ? CIN AM 1000 ALT 637 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB Cm / Cm

CC 775 7.00M 305* 8056 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* : EN ORILLA DE UNA QUEBRADA
DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
Hojas recientes.

CC 795 6.00M 120* 3034 DIA 888.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 891 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 797 0.00M 0* 50301 DIA 192.0 CIN 1000 ALT=1600 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 192 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLA / ALLm PA 2 / 2 HB Cm / Cm
Tiene pocas hojas.

CC 800 20.00M 110* 60118 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 0.00M 0* 50231 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 787 CM FECHA AB / 17 /85
REF 60118 7.00 M 91* :
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 783 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CC 800 0.00M 0* 5038 DIA 511.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 17 /85
REF 60118 10.00 M 274* :
DIA 514 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CC 800 0.00M 0* 5039 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 667 CM FECHA AB / 17 /85
REF 5038 9.00 M 325* : DAP A 15CM ARRIBA DEL CLAVO
DIA 41 MM ? CIN AM 1000 → ALT 686 CM M/E M FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CC 800 0.00M 0* 50232 DIA 5.4 CAL 0 ALT= 42 CM FECHA ABR / 17 /85
REF 5038 5.63 M 301* :
DIA 6.0 MM ? cal AM 0m ALT 42 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD 1 + 0 + 1 + 1 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 3 HB D / D

una sola hoja 5101
CC 800 18.00M 281* 50300 DIA 497.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 498 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
muchos bejucos en tronco

CC 820 4.00M 304* 3033 DIA 3.2 CAL 0 ALT= 39 CM FECHA ABR / 17 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 3.2 MM ? cal AM 0m ALT 44 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 1 + 2 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB cm / cm

de un Chrysosophyla a 73cm 265* → está esta plantita solo tiene 2 hojas y una expandiendose
CC 855 15.00M 105* 3032 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N (5)*
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

*tiene hojas pero apenas expandidas - les queda algo para expandirse

CC 855 0.00M 0* 3173 DIA 10.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 22 /85
REF 3032 10.00 M 252* ; 1.6 M ALT ESTIMADA
DIA 4.9 MM ? CAL AM 130 M ALT 172 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 5 HB D / D

870
CC 800 0.00M 0* 3031 DIA 3.1 CAL 40 ALT= 61 CM FECHA ABR / 18 /85
REF SOCROTEA 1.45 M 162* :
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT 30 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0*
SD 2 + 2 + 5 + 3 = 12 CT RA PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB CM / CM
Día en la Base con cal. = 6.4 * no tiene ninguna hoja expandida aún
Le caxó una hoja de Socratea y le quebró casi a la mitad y está rebotando
CC 890 11.00M 260* 3030 DIA 600.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 18 /85
REF 612 0.00 M 0* :
DIA 612 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA DSB
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
brotará pronto

Pg, 21-B

18 Abr 85

8043 - a la par de camino, CC 830
encontramos el alambre bacío y partes
podridos del talto en el suelo -
9003, HAB= CM

CC 893 0.00M 0* 60119 DIA 275.0 CIN ~~1000~~ 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 278 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / CM

tiene mucho bejuco en la copa

CC 893 0.00M 0* 8035 DIA 200.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 60119 20.00 M 251* :
DIA 213 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD + + + = CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

todas las hojas son nuevas, muy tiernas - casi todas expandidas pero unas sin expandirse completamente

CC 900 8.00M 39* 3028 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 881 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 867 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 1 HB CM / D

cerca de 2 tucos grandes caídos

CC 900 0.00M 0* 3029 DIA 22.5 CAL 126M ALT= 412 CM FECHA ABR/18/85
REF 3028 10.68 M 92* : DIA MEDIDO EN BROTE NUEVO
DIA 22.5 MM ? CAL AM 126M ALT 453 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALLM / ALLB PA 3 / 2 HB SD / SD

en un viejo claro - tucas enormes cerca

CC 908 0.00M 0* 3025 DIA 37.0 CIN 130M ALT= 637 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 38 MM ? CIN AM 130M ALT 640 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 0 HB CM / CM

Dia con calipers = 40.0 mm

CC 908 0.00M 0* 3027 DIA 16.0 CAL 20 ALT= 37 CM FECHA ABR/18/85
REF 3025 1.40 M 86* : DMAX FUE A 20CM A LO LARGO DEL TALLO
DIA 15.9 MM ? Cal AM 20m ALT 59 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD 2 + 3 + 3 + 3 = 11 CT 999 PC ALLB / ALLB PA 2 / 1 HB CM / CM

*Solo tiene hoja tiene 44 cm de tallo bueno y lo demás está podrido, pero tiene un rebo al final de parte buena - está casi HR

CC 908 0.00M 101* 3026 DIA 17.5 CAL 130M ALT= 390 CM FECHA ABR/18/85
REF 3025 2.18 M 24* :
DIA 17.1 MM ? CAL AM 130M ALT 363 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB CM / CM

la copa está justamente bajo una hoja viva de Welbia

CC 910 0.00M 0* 3024 DIA 8.5 CAL 40 ALT= 134 CM FECHA ABR/18/85
REF 3025 3.22 M 192* :
DIA 8.9 MM ? CAL AM 40M ALT 155 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 935 6.00M 325* 8041 DIA 86.0 CIN 1000 ALT=1600 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1650 CM M/E EST FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLAM PA 1 / 1 HB D / D

CC 950 6.00M 133* 5040 DIA 288.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 291 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / CM

5100
CC 965 3.00M 100* ~~50279~~ DIA 119.0 CIN 1000 ALT=1430 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 121 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 2 HB CM / CM

tiene muchas nuevas hojas

CC 968 10.00M 107* 3023 DIA 626.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 636 MM ? CIN AM 600 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA D
SD ——+——+——+——=—— CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 968 0.00M 0* 8082 DIA 185.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 3023 10.00 M 52* :
DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

las hojas no parecen muy nuevas

CC 1008 2.00M 272* 50270 DIA 66.0 CIN 1000 ALT= 714 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 67 MM ? CIN AM 1000 ALT 723 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT D PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1040 0.00M 0* 50266 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 763 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 850 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT RA PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1050 20.00M 122* 7077 DIA 242.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* : A LA PAR DE UN CLARO-OJO BALAS LADO CAMINO
DIA 248 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

Ahora tiene mucha bajuco en la oja — no los tenía creemos el año pasado

CC 1050 0.00M 0* 50279 DIA 17.3 CAL 126M ALT= 350 CM FECHA ABR/18/85
REF 7077 1.65 M 300* :
DIA 18.9 MM ? CAL AM 126M ALT 394 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

el claro del MG adulto muerto asi no ha regenerado

CC 1050 0.00M 0* 50277 DIA 17.5 CAL 128M ALT= 371 CM FECHA ABR/18/85
REF 7077 8.00 M 75* : DE 50278 5M 148*
DIA 19.9 MM ? CAL AM 128M ALT 451 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC PLA / ALA PA 0 / 1 HB SD / D

CC 1050 0.00M 0* 50280 DIA 11.6 CAL 40 ALT= 118 CM FECHA ABR/18/85
REF 7077 8.00 M 290* :
DIA 11.8 MM ? CAL AM 40M ALT 125 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLm / ALLm PA 3 / 4 HB D / D

CC 1050 0.00M 0* 50275 DIA 28.7 CAL 127M ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 50274 8.19 M 66* : DAP A 127 A LO LARGO DEL TALLO
DIA 28.9 MM ? CAL AM 127M ALT 281 CM M/E M FL 0 FT 8 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT M PC ALLm / ALLB PA 2 / 2 HB SD / D

CC 1050 0.00M 0* 50278 DIA 169.0 CIN 300 ALT=1950 CM FECHA ABR/18/85
REF 7077 9.00 M 48* :
DIA 17.1 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1050 0.00M 0* 50276 DIA 22.7 CAL 131M ALT= 368 CM FECHA ABR/18/85
REF 50278 11.00 M 138* : DE 7077 103* 20MTS
DIA 23.0 MM ? CAL AM 131M ALT 356 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB SD / SD

CC 1050 0.00M 0* 60231 DIA 1167.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 50278 30.00 M 77* :
DIA 11.78 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

casi decidua

CC 1050 0.00M 0* 7078 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 50278 25.00 M 126* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E ——— FL 0* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

* Botones de inflor. en el axil y fruto
♀ - vigas lisitos y los en el suelo

CC 1096 10.00M 274* 3022 DIA 572.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 5.77 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA D
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

empezando a llenar a botar

CC 1100 15.00M 80* 3021 DIA 607.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 6.15 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA D
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 1100 0.00M 0* 50273 DIA 24.2 CAL 130M ALT= 495 CM FECHA ABR/18/85
REF 3021 5.00 M 27* :
DIA 24.7 MM ? CAL AM 130M ALT 539 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

CC 1100 0.00M 0* 60230 DIA 16.4 CAL 129M ALT= 265 CM FECHA ABR/18/85
REF 3021 9.00 M 73* :
DIA 16.5 MM ? CAL AM 129M ALT 288 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB D/D

J tiene muchas hojas viejas, y algunas muy tiernas

CC 1100 0.00M 0* 50272 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 920 CM FECHA ABR/18/85
REF 3021 6.00 M 2* :
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 918 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB D/D

CC 1100 0.00M 0* 60232 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 3021 50.00 M 118* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

30 jicaros en el árbol!

CC 1100 0.00M 0* 50281 DIA 177.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 60232 10.00 M 176* :
DIA 178 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLM PA 1/2 HB D/D

CC 1100 0.00M 0* 50362 DIA 38.5 CAL 134 ALT= 598 CM FECHA ABR/18/85
REF 60232 6.00 M 143* :
DIA 39.1 MM ? CAL AM 134M ALT 608 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLB PA ___/2 HB SD/D

CC 1100 0.00M 0* 60298 DIA 51.0 CIN 1000 ALT= 744 CM FECHA ABR/18/85
REF 60232 14.00 M 280* :
DIA 52 MM ? CIN AM 1000 ALT 740 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB/ALLB PA 3/2 HB D/D

hojas parecen muy viejas, amarillentas

CC 1156 12.00M 110* 3175 DIA 60.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/22/85
REF 0.00 M 0* : TUBON-ALT EST = 10M-FALTA LATA
DIA 84 MM ? CIN AM 1000 ALT 978 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-M/ALL-B PA 2/2 HB D/SD

CC 1175 1.00M 275* 5043 DIA 304.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 307 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___=___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB CM/CM

caja llena de bejucos

CC 1208 2.00M 280* 5044 DIA 308.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 309 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 01 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 1/1 HB CM/CM

2 Puntos morados vistos en el arbol y en el suelo

18 de abril 1985
ESCHWEILERA ?? - arbol de ~ 11 dap - a la pura (atrás) de 60232 en CC 1100 - sólo 3 frutos ~15 m de alto

Pg: 25 B

CC 1245 0.00M 290* 50265 DIA 183.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 186 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLM/ALLA PA 1/1 HB CM/CM

CC 1257 6.00M 101* 50264 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 690 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 725 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT D PC ALLA/ALLM PA 2/2 HB cm/cm

algunas hojas nuevas

CC 1265 4.50M 260* 5046 DIA 325.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 330 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLA/ALLA PA 0/0 HB D/SD

muchos hojas en la capa

CC 1265 0.00M 0* 5045 DIA 304.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB/19/85
REF 5046 30.00 M 280* :
DIA 307 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLA/ALLA PA 0/0 HB SD/SD

CC 1265 0.00M 0* 50363 DIA 3.0 CAL 40 ALT= 58 CM FECHA AB/19/85
REF 5045 10.45 M 88* :
DIA 3.2 MM ? Cal AM 40m ALT 60 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+2+1=5 CT N PC ALLB/ALLB PA 2/2 HB D/D

CC 1265 0.00M 0* 8042 DIA 234.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA AB/19/85
REF 5045 17.00 M 287* :
DIA 235 MM ? CIN AM 1000 ALT 1554 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT RA PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB SD/SD
Completely lost top. Ramas todos del punto, long. ~ 40 cm

CC 1265 0.00M 0* 60229 DIA 2.9 CAL 38M ALT= 59 CM FECHA AB/19/85
REF 8042 3.77 M 351* :
DIA 3.6 MM ? cal AM 38m ALT 63 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+2+2+1=6 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB SD/SD

CC 1300 6.00M 51* 60120 DIA 101.0 CIN 1000 ALT=1266 CM FECHA AB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 102 MM ? CIN AM 1000 ALT 1269 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB CM/CM

300

CC 1315 3.00M 120* 5047 DIA 327.0 CIN ~~1000~~ ALT= 999 CM FECHA AB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 328 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALLA/ALLA PA 0/1 HB CM/CM

CC 1355 20.00M 58* 99172 DIA 363.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 372 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 2 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CC 1355 0.00M 0* 7114 DIA 1028.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 99172 20.00 M 150* : NO PARA REMEDIR CON CINTA
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 1357 5.00M 98* 5048 DIA 321.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 323 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB CM / CM
(ALLA)

CC 1394 2.00M 235* 60123 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 0.00 M 0* : PROB. MUERTO PERO CHEQUEAR PROXIMA VEZ
DIA 501 MM ? cal AM 40m ALT 85 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + 4 + 6 = 12 CT ~~N~~ N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB CM / CM
Chequear datos de 84!

1355 Sin ninguna Evidencia de daño

CC ~~1405~~ ~~40.00M~~ ~~80*~~ 3018 DIA 592.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 7144 0.00 M 0* : ENTRADA MAS FACIL A CC1360
DIA 602 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
Hojas parecen nuevas. De 7144 155* 20m

1355

CC ~~1405~~ 0.00M 0* 50263 DIA 316.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 3018 15.00 M 59* :
DIA 320 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO #1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1441 6.00M 170* 60222 DIA 20.6 CAL 130M ALT= 359 CM FECHA AB / 19 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 23.7 MM ? CAL AM 130m ALT 392 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 1450 0.00M 0* 60226 DIA 737.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 3017 12.00 M 195* :
DIA 741 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
mover abajo
Vimos 9 Frutos.

CC 1450 0.00M 0* 50267 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1196 CM FECHA AB / 19 /85
REF 60226 5.00 M 260* :
DIA 98 MM ? CIN AM 1000 ALT 1236 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLm PA 2 / 2 HB D / D

CC 1450 0.00M 0* 7075 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 995 CM FECHA ABR/24/85
REF 60226 25.00 M 155* : A LA QUEBRADA 1M RIO ABAJO DE UN ENORME TRONC
DIA 75 MM ?CIN AM 1000 ALT 1136 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALL B / ALLm PA 2 / 2 HB D / SD
Altura del suelo tronco enorme caído - tiene muchas ramas - parece que hubo un daño grande. Ya se secó

CC 1450 0.00M 0* 8040 DIA 6.3 CAL 40 ALT= 100 CM FECHA ABR/24/85
REF 7075 5.76 M 276* :
DIA 6.6 MM ?Cal AM 40m ALT 103 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 3 + 1 + 1 = 7 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 3 HB SD / SD

tiene un bejuco que le está torciendo su tallo

CC 1450 0.00M 0* 7076 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/24/85
REF 0.00 M 0* : DE 7075 40M RIO ABAJO VEGA OESTE 10M DE QUEB
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

muchas flores masculinas - 5

CC 1450 0.00M 0* 50268 DIA 379.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/24/85
REF 7076 6.00 M 100* :
DIA 380 MM ?CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB D / D

CC 1450 0.00M 0* 50269 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 981 CM FECHA ABR/24/85
REF 7076 7.00 M 276* :
DIA 55 MM ?CIN AM 1000 ALT 1011 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

CC 1450 0.00M 0* 3019 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/24/85
REF 0.00 M 0* : VISIBLE DE 7076 ~~COMO 20M~~ ?a 10m
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA B
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 0.00M 0* 60227 DIA 34.0 CIN 130M ALT= 557 CM FECHA ABR/24/85
REF 3019 20.00 M 320* :
DIA 35 MM ?CIN AM 1000 ALT 489 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

DIA CON CAL: 36.7 mm tiene bejucos que le estan jalando hacia el suelo

CC 1450 0.00M 0* 60228 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 55 CM FECHA ABR/24/85
REF 60227 6.13 M 321* :
DIA 4.3 MM ?cal AM 40m ALT 61 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 1 + 2 + 3 = 9 CT N PC ALLm / ALLB PA 3 / 2 HB D / D

CC 1450 5.00M 190* 5049 DIA 143.0 CIN 1000 ALT= 617 CM FECHA ABR/24/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 143 MM ?CIN AM 1000 ALT 745 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT RA PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1450 11.00M 151* 3016 DIA 397.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 0.00 M 0* : NECESITA DOS ESCALERAS TIENE MALA FORMA
DIA 397 MM ? CIN AM 600 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Hojas P en algunas ramas

CC 1450 0.00M 0* 50262 DIA 67.0 CIN 1000 ALT=1015 CM FECHA AB / 19 /85
REF 3016 4.80 M 273* :
DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 1037 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC ALLM/ALLM PA 3 / 3 HB CM/CM

CC 1450 0.00M 0* 3017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 19 /85
REF 3016 20.00 M 117* : DE CC1450 25M 131*
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA P
SD — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 0.00M 0* 60299 DIA 66.0 CIN 1000 ALT= 718 CM FECHA AB / 19 /85
REF 3017 15.00 M 94* : DE 60228 6M 328*
DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 732 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB D / D
Medimos 2 veces, salió igual Chequear datos de 84

CC 1450 0.00M 0* 50370 DIA 7.8 CAL 40m ALT= 130 CM FECHA AB / 19 /85
REF 60299 2.60 M 263* :
DIA 9.5 MM ? cal AM 40m ALT 162 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB SD / D

CC 1450 0.00M 0* 60300 DIA 897.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 3017 45.00 M 92* : DE 60228 78* 20M-DE 3018 186* 30M
DIA 898 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD — + — + — = — CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CC 1450 0.00M 0* 50371 DIA 5.2 CAL 40m ALT= 108 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 60300 7.14 M 337* : MEDIDO A 40 EN EL REBROTE MAS GRANDE
DIA 5-9 MM ? CAL AM 40m ALT 103 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 1 + 3 = 7 CT HR PC ALLB / ALLB PA 4 / 4 HB D / D

casi completamente horizontal

CC 1450 0.00M 0* 50372 DIA 355.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 60300 12.00 M 357* :
DIA 356 MM ? CIN AM 300 ALT 900 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA *
SD — + — + — = — CT RA PC 999 / — PA 999 / — HB (D) / (D) - el mismo
Cayó un árbol grande a la par y le quebró, quitando todo el tallo dejando para arriba. Apenas tiene 2 brotes muy pequeños muy arriba con 2-3 hojitas bien. Debe haber pasado recientemente

CC 1450 0.00M 0* 3146 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 815 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 50372 5.00 M 51* :
DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 854 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB D / SD
cayó recientemente un árbol grande muy cerca. Todas las hojas son nuevas - expandiéndose.

CC 1457 0.00M 0* 50261 DIA 65.0 CIN 1000 ALT= 997 CM FECHA AB / 19 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 1037 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1457 0.00M 0* 3014 DIA 5.6 CAL 31M ALT= 59 CM FECHA AB / 24 /85
REF POSTE2600 0.83 M 257* :
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT 66 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 4 + 3 = 11 CT HR PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM
El fallo original está seco, y por lo tanto cambiamos punto de medición
Se midió a 40cm y salió con cal = 3.5mm

CC 1490 16.00M 0* 60225 DIA 551.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 551 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
5 jícaros vistos en el árbol

CC 1518 5.00M 330* 3015 DIA 533.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 537 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 1518 0.00M 0* 3174 DIA 60.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 22 /85
REF 3015 11.00 M 343* :
DIA 35.4 MM ? CAL AM 130D ALT 651 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT M PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

CC 1542 23.00M 3* 50260 DIA 219.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 222 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1542 0.00M 0* 60223 DIA 8.7 CAL 41 ALT= 139 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 50260 4.25 M 316* :
DIA 9.1 MM ? CAL AM 40M ALT 138 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CC 1560 1.00M 158* 7028 DIA 603.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 612 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM
No vimos flores en suelo, como para saber el sexo.
Muchos bejucos en el tronco. Hay un enorme tronco caído (viejo) a la par

CC 1642 30.00M 158* 3011 DIA 628.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 24 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 630 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA B
SD + + + = CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CC 1642 0.00M 0* 8038 DIA 13.0 CAL 129M ALT= 235 CM FECHA ABR/24/85
REF 3011 10.70 M 327* :
DIA 13.7 MM ? CAL AM 130M ALT 204 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLM/ALLS PA 2/4 HB SD/D

Botando 7 hojas nuevas, ya tiene 13 viejas
Todas la parte de arriba del tallo principal Seca - pero hay 2 ramas vivas abajo

CC 1642 0.00M 0* 60221 DIA 9.8 CAL 134M ALT= 258 CM FECHA ABR/24/85
REF 3011 9.15 M 127* :
DIA 10.8 MM ? CAL AM 130M ALT 269 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB D/D

CC 1642 0.00M 0* 3012 DIA 180.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/24/85
REF 3011 30.00 M 255* :
DIA 180 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB D/D

180 = DIA

CC 1660 7.00M 333* 8039 DIA 154.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/24/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 159 MM ? CIN AM 300 ALT 1800 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 1/1 HB D/D

Hojas parecen muy recientes

CC 1691 4.00M 326* 50259 DIA 324.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 328 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB D/D

Hay plántulas abajo.

CC 1691 0.00M 0* 3010 DIA 9.5 CAL 124M ALT= 221 CM FECHA AB/25/85
REF 50259 9.15 M 271* :
DIA 10.4 MM ? CAL AM 124M ALT 243 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB cm/cm

*8 hojas, 4 todavía expandiendo

CC 1695 0.00M 157* 50245 DIA 166.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA AB/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 168 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/2 HB cm/cm

CC 1735 0.00M 0* 50244 DIA 124.0 CIN 1000 ALT=1800 CM FECHA AB/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 128 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 1/0 HB cm/cm

En centro de cabrino.

CC 1735 0.00M 0* 50249 DIA 160.0 CIN 1000 ALT=1611 CM FECHA AB/25/85
REF 50244 11.00 M 314* :
DIA 160 MM ? CIN AM 1000 ALT 1704 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ALLA PA 1/2 HB D/D

CC 1735 0.00M 0* 50257 DIA 423.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 25 /85
REF 50249 15.00 M 14* :
DIA 424 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
Muy hueco

CC 1735 0.00M 0* 8037 DIA 36.0 CIN 127M ALT= 758 CM FECHA AB / 25 /85
REF 50257 8.00 M 260* : DE 50255 40* 9M
DIA 37 MM ? CIN AM 127M ALT 782 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA L / L HB D / D

CC 1735 0.00M 0* 50256 DIA 144.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB / 25 /85
REF 50257 7.00 M 70* :
DIA 145 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLM / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CC 1735 0.00M 0* 50258 DIA 189.0 CIN 300 ALT=1730 CM FECHA AB / 25 /85
REF 50257 12.00 M 342* : EN CLARO NUEVO
DIA 189 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1739 0.00M 0* 50248 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 683 CM FECHA AB / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 669 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB CM / CM

CC 1750 3.00M 335* 3009 DIA 886.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 893 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL D FT 2 FTSO 2 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 1750 0.00M 0* 50254 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 919 CM FECHA AB / 25 /85
REF 3009 8.00 M 342* :
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 948 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D
Como ½ de las hojas son nuevas, verde claro.

CC 1750 0.00M 0* 50255 DIA 35.0 CIN 126M ALT= 689 CM FECHA AB / 25 /85
REF 50254 7.00 M 22* : DE 3009 358* 12M
DIA 37 MM ? CIN AM 126M ALT 739 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CC 1760 0.00M 0* 7074 DIA 30.5 CAL 127M ALT= 336 CM FECHA AB / 25 /85
REF 0.00 M 0* : ALTURA MED. DEL SUELO-DAP A LO LARGO TALLO
DIA 30.8 MM ? CAL AM 127M ALT 389 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT M PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM

CC 1760 23.00M 111* 60219 DIA 148.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO — HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CC 1780 0.00M 0* 5050 DIA 36.0 CAL 120 m ALT= 344 CM FECHA AB / 25 /85
REF 0.00 M 0* : DAP UN UNA RAMA VERTICAL-LA CON LATA
DIA 35.7 MM ? CAL AM 120m D ALT 457 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT M PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB CH / CH
36 con cinta

CC 1875 5.00M 5* 60124 DIA 194.0 CIN 1000 ALT=2000 CM FECHA AB / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 195 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1875 0.00M 0* 3004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 25 /85
REF 60124 20.00 M 15* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FISO 2 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hojas viejas; algunas ramas dernadas

CC 1875 0.00M 0* 60220 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 645 CM FECHA AB / 25 /85
REF 3004 4.00 M 25* :
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 658 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLm / ALLm PA 2 / 5 HB SD / D
At base 8 ma d.a. hole, ~ 1 cup of wood pellets, shits of some stem borer

CC 1875 0.00M 0* 3006 DIA 80.0 CIN 1000 ALT= 992 CM FECHA AB / 25 /85
REF 3004 5.00 M 95* :
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 997 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
tambien esta hueco como el 60220 provablemente por mismo vicho?

CC 1875 0.00M 0* 50252 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1361 CM FECHA AB / 25 /85
REF 3004 11.00 M 9* : DE 50251 10.67M 133*
DIA 107 MM ? CIN AM 1000 ALT 1380 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1875 0.00M 0* 50250 DIA 26.0 CIN 130M ALT= 479 CM FECHA AB / 25 /85
REF 50252 6.20 M 250* : DE 3004 10M 349*
DIA 27 MM ? CIN AM 130m ALT 478 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D
Chaaguear datos de 84 - con cinta? Con calipers = 28.4

CC 1875 0.00M 0* 50251 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 986 CM FECHA AB / 25 /85
REF 3004 20.00 M 348* : DE 50250, 9.57M, 348* (ciclo)
DIA 73 MM ? CIN AM 1000 ALT 1029 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB D / D

CC 1875 0.00M 0* 3005 DIA 451.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB /25/85
REF 462 50251 17.78 M 327* : DE 3004, 33*, 25M
DIA 462 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 1875 0.00M 0* 3007 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB /25/85
REF 3005 40.00 M 2* : VISIBLE DE 3004 100M 350*
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hueco

CC 1875 0.00M 0* 50253 DIA 324.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB /25/85
REF 3007 15.00 M 104* :
DIA 325 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CC 1875 0.00M 0* 50368 DIA 104.0 CIN 1000 ALT=1285 CM FECHA AB /25/85
REF 50253 15.00 M 15* :
DIA 105 MM ? CIN AM 1000 ALT 1345 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D

CC 1875 0.00M 0* 50369 DIA 29.4 CAL 130m ALT= 668 CM FECHA AB /25/85
REF 50368 8.00 M 53* : EN PENDIENTE FUERTE HACIA EL SALTO
DIA 30.6 MM ? CAL AM 130m ALT 693 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB D / D

CC 1875 0.00M 0* 3008 DIA 354.0 CIN 1000 ALT= 981 CM FECHA AB /25/85
REF 50253 15.00 M 130* :
DIA 355 MM ? CIN AM 1000 ALT 1052 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALLm / ALA PA 1 / 1 HB D / D
(355)

CC 1875 0.00M 0* 8083 DIA 8.2 CAL 130m ALT= 245 CM FECHA AB /25/85
REF 3008 4.06 M 223* :
DIA 8.8 MM ? CAL AM 130m ALT 238 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 4 HB D / D

CC 1965 2.00M 325* 50243 DIA 69.0 CIN 1000 ALT= 997 CM FECHA AB /25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 1000 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 2005 0.00M 0* 5051 DIA 440.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB /25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 443 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CM / CM

CC 2005 0.00M 0* 50375 DIA 3.6 CAL 0 ALT= 22 CM FECHA AB /25/85
REF 5051 10.73 M 334* :
DIA 4.0 MM ? cal AM 0 ALT 9 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 1 + 2 = 6 CT H PC ALLB / ALLB PA 4 / 3 HB CM / CM
tiene tres pinches hojas
Está horizontal por caída de rama de 3 cm dia. "ramas secas"

CC 2005 0.00M 0* 50246 DIA 39.6 CAL 125M ALT= 666 CM FECHA AB /25/85
REF 5051 13.00 M 297* :
DIA 41.7 MM ? CAL AM 125m ALT 687 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm ALLm PA 1 / 1 HB SD / SD
41 con cinta

CC 2010 13.00M 131* 50247 DIA 300.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB /25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 302 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 0.00M 0* 50365 DIA 3.9 CAL 40 ALT= 55 CM FECHA AB /25/85
REF 50247 4.52 M 151* : MEDIDO AL TALLO DE 50247
DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 32 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + 3 + 1 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD
El tallo no está quebrado, sino doblado
Doblado a 90° Por caída de ramas secas

CC 2010 0.00M 0* 3003 DIA 781.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB /25/85
REF 50247 25.00 M 300* :
DIA 790 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO — HOJA P
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 2010 0.00M 0* 50366 DIA 27.0 CAL 140 ALT= 487 CM FECHA AB /25/85
REF 3003 8.50 M 206* :
DIA 28.8 MM ? CAL AM 140m ALT 524 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLB PA 1 / 1 HB D / D

CC 2010 0.00M 0* 50367 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1559 CM FECHA AB /25/85
REF 3003 20.00 M 166* :
DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 1595 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLB PA 1 / 1 HB D / D

CC 2055 0.00M 0* 50242 DIA 253.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR /25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 255 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

CC 2070 4.00M 309* 50241 DIA 248.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR /26/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 250 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CC 2185 0.00M 0* 50240 DIA 53.0 CIN 300 ALT= 927 CM FECHA ABR/26/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 885 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 3 HB CM / CM

CC 2193 7.00M 280* 5052 DIA 552.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/26/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 557 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

tiene muchas plantulas en el suelo

CC 2275 5.00M 270* 3001 DIA 387.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/26/85
REF 398 0.00 M 0* :
DIA 398 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 999 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

hojas muy recientes

CC 2275 8.00M 252* 3002 DIA 793.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/26/85
REF 3001 5.00 M 234* :
DIA 805 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CC 2275 10.00M 245* 50239 DIA 324.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR/26/85
REF 328 3002 3.00 M 212* :
DIA 328 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

1 fruto visto en el árbol
Tiene muchas plantulas abajo

CC 2275 2.00M 320* ~~8036~~ DIA 108.0 CIN 1000 ALT=1698 CM FECHA ___/___/85
REF 0.00 M 0* :
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ____ PC _____/_____ PA ___/___ HB ____/____

→ NO! !! ← Sima rosaba ! !!
aman

CC 2300 9.00M 40* 60125 DIA 542.0 CIN ~~1300~~ 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/26/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 542 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

mucho bejuco en la copa

CC 2335 5.00M 90* 5053 DIA 93.0 CIN 1000 ALT=1190 CM FECHA ABR/26/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1183 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

CC 2335 5.00M 280* 50238 DIA 79.0 CIN 1000 ALT=1019 CM FECHA ABR/26/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 986 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM

ALA PAR HAY UN GEONOMA Y UNA PALMA CON HOJAS DIVIDIDAS

CC 2360 4.00M 90* 5054 DIA 356.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 26 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 354 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

la mayoría de las hojas son nuevas. Tiene una lesión partida hasta ~10m arriba del suelo - la mitad de la base para adelante

CC 2360 0.00M 0* 60215 DIA 11.1 CAL 38 ALT= 177 CM FECHA ABR / 26 /85
REF 5054 2.26 M 120* :
DIA 11.3 MM ? CAL AM 40M ALT 187 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 2 HB SD / SD

→

CC 2360 0.00M 0* 60216 DIA 21.7 CAL 130M ALT= 448 CM FECHA ABR / 26 /85
REF 5054 14.16 M 61* :
DIA 24.6 MM ? CAL AM 130M ALT 461 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

hay un daño nuevo arca - no estaba aquí el año pasado

CC 2360 0.00M 0* 50364 DIA 4.9 CAL 40 ALT= 94 CM FECHA AB / 26 /85
REF 60216 2.09 M 239* :
DIA 5.3 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 3 + 5 + 2 = 10 CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 2 HB D / D

CC 2360 0.00M 0* 60217 DIA 5.7 CAL 40 ALT= 79 CM FECHA AB / 26 /85
REF 60216 1.20 M 24* :
DIA 9003 MM ? REV AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA 0
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / D

Seco - doblado debajo de un árbol caído - para revisar
(27 ENE. 85 - PROBABLEMENTE MUERTO - ARBOL CAÍDO CAUSA PROBABLE; 0 HOJAS, SIN HOJAS (AIA)

CC 2360 0.00M 0* 60218 DIA 3.5 CAL 40 ALT= 74 CM FECHA AB / 26 /85
REF 60216 5.85 M 104* :
DIA 3.4 MM ? Cal AM 39 ALT 22 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT HR PC ALLM / ALLM PA 2 / 1 HB D / D

NO V
(ENE 27, 85 - PROBABLEMENTE MUERTO - NO SE ENCONTRÓ, BAJO ÁRBOL CAÍDO) Ver atras →

CC 2360 0.00M 0* 50236 DIA 529.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 26 /85
REF 60216 50.00 M 60* :
DIA 53L MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CC 2400 4.00M 60* 50237 DIA 89.0 CIN 1000 ALT=1207 CM FECHA ABR / 26 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1216 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB cm / cm

Parece que germinó en un tronco - está parado en raíces como adventicias

CC 2401 0.00M 0* 5055 DIA 40.0 CIN 1000 ALT= 820 CM FECHA ABR / 26 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 40 MM ? CIN AM 1000 ALT 841 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB cm / cm

26/Abri/85 60218 Está vivo, bajo un arbolito que está bajo una palma y la palma esta bajo orbol caido, fué este árbol quien aplasto a todos, abriendo un nuevo claro, por lo tanto crecimiento es 999 pusimos nueva marca en un rama nueva.

P, 37 ; B

CCC 45 25.00M 195* 99192 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP EST. 70 CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL ____ FT ____ FTSO ____ HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ____ / ____ HB D / D

Tiene ≥ 13 frutos

5104

CCC 60 0.00M 0* ~~50303~~ DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : ARBOL MARCADO EN CAMINO-DAP85 CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB CM / CM

"~~84~~ Flores masculinas."

CCC 70 10.00M 190* 99191 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP 100 CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL ____ FT ____ FTSO ____ HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

No vimos Frutos ni Flores en el arbol

CCC 75 10.00M 20* 7094 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP 90CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL 3 FT ____ FTSO ____ HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

"Flores masculina fueron en 84"

CCC 115 5.00M 143* 7093 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP 90CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT RA PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM

Frutos viejos en suelo

CCC 175 20.00M 325* 99190 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP 75CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL ____ FT ____ FTSO ____ HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ____ / ____ HB D / D

Vimos ≤10 Frutos.

CCC 192 10.00M 120* 99189 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP 90CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL ____ FT ____ FTSO ____ HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Varios Frutos en arbol y suelo. Hojas casi perdiendo.

CCC 360 30.00M 340* 99188 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 22 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* : DAP 95CM
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL ____ FT 3 FTSO ____ HOJA N
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ____ / ____ HB D / D

CCC 560 3.00M 0* 3070 DIA 246.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA 23 / MAR / 85
REF 0.00 M 0* :
DIA 248 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD ____ + ____ + ____ + ____ = ____ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / D

CCC 600 50.00M 0% 60253 DIA 634.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/22/85
REF 0.00 M 0% : MUY PENDIENTE
DIA 644* MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/PLA PA 0/0 HB D/D

*Lo chequeamos, es correcto.

CCC 600 0.00M 0% 60254 DIA 2.6 CAL 20 ALT= 43 CM FECHA MAR/22/85
REF 60253 2.54 M 148% :
DIA 2.8 MM ? cal AM 20m ALT 45 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0+1+2+2=5 CT N PC ALLB/ALLB PA 4/4 HB D/D

Se ve la semilla todavía

CCC 600 0.00M 0% 8058 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/22/85
REF 60253 50.00 M 315% :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

CCC 600 0.00M 0% 3114 DIA 103.0 CIN 1000 ALT=1234 CM FECHA MAR/22/85
REF 8058 9.00 M 296% :
DIA 109 MM ? CIN AM 1000 ALT 999* CM M/E ~~m~~ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

intentamos pero está cerrado el bosque

CCC 600 0.00M 0% 3105 DIA 780.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/22/85
REF 8058 13.00 M 47% :
DIA 789 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

CCC 600 0.00M 0% 50342 DIA 148.0 CIN 1000 ALT=1138 CM FECHA MAR/22/85
REF 3105 9.00 M 345% :
DIA 150 MM ? CIN AM 1000 ALT 1133 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLm PA 3/3 HB D/D

CCC 600 0.00M 0% 3106 DIA 724.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/22/85
REF 8058 25.00 M 299% :
DIA 733 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N+
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Grande pierna P. Muy amarillentas

CCC 600 0.00M 0% 3115 DIA 252.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MAR/22/85
REF 3106 8.00 M 176% : BAJO UN PP GRANDE
DIA 253 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALA PA 1/1 HB D/D

CCC 600 0.00M 0% 3108 DIA 728.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/22/85
REF 3106 30.00 M 267% : EN FUERTE PENDIENTE QUE VA HACIA EL SURA
DIA 734* MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

* Repasamos, está bien Está ~ 20* del vertical.

CCC 600 0.00M 0* 99229 DIA 750.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 3108 110.00 M 255* : DENDROMETRO 2 ESCALERAS
DIA 768 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCC 600 0.00M 0* 99230 DIA 450.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 99229 30.00 M 245* : CINTA 2 ESCALERAS
DIA 450 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Viejos frutos en suelo

CCC 600 0.00M 50 0* 7129 DIA 600.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 99230 ~~80.00~~ M 175* : CINTA 2 ESCALERAS
DIA 595 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT RA PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Copa pequeña, Tonca de D. Malpighiaceae

CCC 600 0.00M 0* 3176 DIA 30.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 7129 30.00 M 129* : ALT EST = 4.5 M
DIA 285 MM ? cal AM 156 M ALT 413 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT D PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

117*
CCC 600 0.00M 0* 3177 DIA 600.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 7129 40.00 M ~~298~~* : CINTA 2 ESCALERAS
DIA 608 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 999 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
¡Apunta va aquí!

CCC 600 0.00M 0* 3182 DIA 50.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 3177 18.00 M 352* : ALT EST =9M
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 801 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD-CL / SD-CL
Varios (>10) frutos en suelo. Parecen viejos pero tienen buenas semillas

CCC 600 0.00M 0* 3178 DIA 90.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 3177 7.00 M 197* : ALT EST= 10 M
DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 588 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT D PC ALLM / ALLA PA 2 / 3 HB D / D
tenía altura 949, pero la parte arriba está muerta.

20 m
CCC 600 0.00M 0* 3179 DIA 600.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 3177 ~~25.00~~ M 245* : CINTA 2 ESCALERAS
DIA 590 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 999 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
1 fruto con buenas semillas en el suelo, pero 3177 está cerca. Poca copa mucho bejuco.

CCC 600 0.00M 0* 8097 DIA 130.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF 3179 16.00 M 220* :
DIA 161 MM ? CIN AM 1000 ALT 1750 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=—— CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CCC 600 0.00M 0* 3107 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/23/85
REF 3106 20.00 M 9* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____

CAÍDO! VER ATRÁS ⇒

5103

CCC 600 0.00M 0* ~~50302~~ DIA 13.7 CAL 130M ALT= 298 CM FECHA MAR/23/85
REF 3106 7.00 M 249* :
DIA 15.7 MM ? CAL AM 130M ALT 304 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLB/ALLm PA 5/3 HB D/D

CCC 600 0.00M 0* 60255 DIA 65.0 CIN 1000 ALT= 808 CM FECHA MAR/23/85
REF 3106 8.00 M 288* :
DIA 66 MM ? CIN AM 1000 ALT 764 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLm/ALLA PA 2/2 HB D/D

CCC 600 0.00M 0* 3120 DIA 1.6 CAL 0 ALT= 17 CM FECHA MAR/23/85
REF 60255 2.51 M 250* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____

Muerta sin caída ni daño. Desapareció por completo

CCC 600 0.00M 0* 3116 DIA 2.4 CAL 0 ALT= 33 CM FECHA MAR/22/85
REF 60255 2.67 M 265* :
DIA 3.0 MM ? cal AM 0m ALT 24 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 +2 +2 +0 =4 CT N PC ALLB/ALLB PA 1/2 HB SD/SD

Esta fijada a 60° del vertical por una hoja de malla

CCC 600 0.00M 0* 3117 DIA 3.0 CAL 0 ALT= 25 CM FECHA MAR/22/85
REF 60255 1.90 M 289* :
DIA 2.7 MM ? cal AM 0m ALT 22 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 +1 +1 +1 =4 CT N PC ALLB/ALLB PA 2/3 HB SD/SD

CCC 600 0.00M 0* 3119 DIA 2.1 CAL 40M ALT= 49 CM FECHA MAR/22/85
REF 60255 0.94 M 317* :
DIA 2.4 MM ? cal AM 40m ALT 51 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 +0 +1 +0 =4 CT N PC ALLB/ALLB PA 2/1 HB SD/D

CCC 600 0.00M 0* 3118 DIA 1.3 CAL 0 ALT= 13 CM FECHA MAR/22/85
REF 60255 1.10 M 350* :
DIA 1.2 MM ? cal AM 0m ALT 15 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 +1 +0 +1 =4 CT N PC ALLB/ALLB PA 4/2 HB D/D

CCC 606 0.00M 0* 8021 DIA 460.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/23/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 471 MM ? CIN AM 300 ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

3107. Cayó. Completamente hueco hasta muy arriba. Rompió en la punta base, no expuso suelo mineral, no dejó casi un "stump" ni un hueco. Encontramos la lata! Hizo un claro bien alargado, 20-25m de largo, mas o menos 10m de ancho.

P, 41 : B

CCC 630 20.00M 308* 3071 DIA 529.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 533 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E __ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/PLA PA 0/0 HB D/D

Muchos, hay yucas en la colá Tiene un arbol muerto destacan Banda en él

CCC 660 20.00M 110* 50208 DIA 11.1 CAL 40 ALT= 128 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* : DESDE 60100 65* 17M
DIA 11.0 MM ? CAL AM 40 M ALT 131 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLm/ALLm PA 2/2 HB D/D

con un bejuco colgando a la par, con una ramazón alrededor de él

CCC 660 0.00M 0* 60209 DIA 2.8 CAL 0 ALT= 35 CM FECHA MAR/21/85
REF 50208 4.23 M 298* : DESDE 60100 16.01M 51*
DIA 2.9 MM ? Cal AM 2m ALT 17 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3+1+2+1=7 CT H PC ALLB/ALLB PA 1/1 HB D/D

sin causa
estaba horizontal, en el alambre sale otro tallo

CCC 663 12.00M 140* 60100 DIA 26.9 CAL 148M ALT= 364 CM FECHA MAR/21/85
REF 27.7 0.00 M 0* : DESDE 7025 308* 25M
DIA 27.7 MM ? CAL AM 150 M ALT 344 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLB/ALLB PA 2/3 HB D/D

CCC 663 0.00M 0* 60283 DIA 29.0 CIN 130 ALT= 421 CM FECHA MAR/21/85
REF 60100 11.73 M 133* : DE 7025 308* 15M
DIA 30.2 MM ? CAL* AM 130M ALT 373 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm/ALLm PA 2/2 HB D/D

*dia cinta en 82! la Parte más alta de el tallo está Seca

CCC 663 27.00M 130* 7025 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E __ FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

un montón de libros en el suelo

CCC 663 0.00M 0* 3075 DIA 20.5 CAL 126M ALT= 407 CM FECHA MAR/21/85
REF 7025 3.63 M 177* : ORIENTACION DESDE TRONCO DE 7025
DIA 21.1 MM ? CAL AM 26M ALT 431 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm/ALLm PA 2/3 HB D/D

CCC 663 0.00M 0* 3074 DIA 5.3 CAL 47M ALT= 102 CM FECHA MAR/21/85
REF 7025 6.09 M 81* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 43m ALT 105 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3+4+2+2=11 CT N PC ALLB/ALL-B PA 2/2 HB D/D

CCC 663 0.00M 0* 3073 DIA 1287.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 7025 35.00 M 130* :
DIA 1294 MM ? CIN AM 1300* ALT ____ CM M/E __ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

*1300 + 1.60m dia: 1294 mm

Revisamos la medición la resta está bien

CCC 663 6094 MAR 21 1985

REF 3073 80* 25m.

DIA 7.2 mm? CA2 AM 30M ALT 176 CM M/E M

FL O FR O FTSO O HOTA N

SD ——— CT N PC ALLB/ALLB PA 1/1 HB D/D

P42:B

CCC 663 0.00M 0* 3072 DIA 5.1 CAL 0 ALT= 34 CM FECHA MAR/21/85
REF 3073 18.62 M 324* :
DIA 4.9 MM ? cal AM 1m ALT 39 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 2 = 7 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / D

CCC 663 0.00M 0* 5011 DIA 201.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 3073 20.00 M 180* : EN UNA PENDIENTE FUERTE- MAPA 2
DIA 203 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

CCC 663 0.00M 0* 60284 DIA 3.5 CAL 0 ALT= 40 CM FECHA MAR/21/85
REF 5011 4.98 M 144* : UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA 4.2 MM ? cal AM 7m ALT 46 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 2 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 4 HB D / D

CCC 663 0.00M 0* 60285 DIA 2.5 CAL 0 ALT= 31 CM FECHA MAR/21/85
REF 5011 5.00 M 134* : UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA 3.5 MM ? cal AM 5m ALT 43 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 2 + 2 = 5 CT M PC ALLB / ALLB PA 3 / 5 HB D / D

CCC 663 0.00M 0* 60286 DIA 3.7 CAL 0 ALT= 36 CM FECHA MAR/21/85
REF 5011 6.04 M 79* : UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA 4.7 MM ? cal AM 3m ALT 44 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 1 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

alt = 44.

CCC 663 0.00M 0* 60287 DIA 3.5 CAL 0 ALT= 39 CM FECHA MAR/21/85
REF 5011 5.90 M 97* : UN GRUPO CUESTA ABAJO DE 5011; MAPA 2
DIA ____ MM ? fal AM ____ ALT ____ CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / ____
D / D

Muerto alambre vacío - Sin causa evidente

CCC 663 0.00M 0* 99169 DIA 5.3 CAL 33M ALT= 51 CM FECHA MAR/21/85
REF 5011 11.44 M 347* : MAPA 2
DIA 9003 MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / D

SECO PARADO - DEFINITIVAMENTE MUERTO
(28 ENE 85 - MUERTO PERO REVISAR. MIDIMOS 25 CM PODRIDOS, SECO; PARADO: SIN CAUSA)

CCC 663 0.00M 0* 6095 DIA 8.0 CAL 131M ALT= 245 CM FECHA MAR/21/85
REF 7025 23.00 M 30* : MAPA 2
DIA 8.0 MM ? CAL AM 130M ALT 208 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

CCC 663 0.00M 0* 6089 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 6095 30.00 M 60* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Tiene un montón de bajucos en la capa

CCC 663 0.00M 0* 5008 DIA 438.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 6089 40.00 M 134* :
DIA 442 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CCC 663 0.00M 0* 6088 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 880 CM FECHA MAR/21/85
REF 6089 12.00 M 85* :
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 863 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0
SD + + + = CT N PC ALLA / ALA PA 1 / 1 HB D / SD

parece completamente seco - pero las ramas se ven probablemente bastante - con cositas verdes

CCC 663 0.00M 0* 3094 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 6089 17.00 M 172* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD + + + = CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Apenas bastante. Tiene un montón de bejucos - así no se ve la hoja de él

CCC 663 0.00M 0* 3087 DIA 3.1 CAL 40M ALT= 60 CM FECHA MAR/21/85
REF GUTT10DAP 1.88 M 89* : GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 3.8 MM ? cal AM 40m ALT 64 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 2 + 3 + 1 = 9 CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 3 HB SD / D

tiene 2 hojas unicamente. Parece que alguien se comió su meristemas

CCC 663 0.00M 0* 3086 DIA 5.4 CAL 40M ALT= 96 CM FECHA MAR/21/85
REF GUTT10DAP 2.70 M 65* : GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 5.0 MM ? cal AM 39m ALT 96 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 9 + 4 + 11 + 0 = 24 CT D PC ALL-M / ALLM PA 1 / 2 HB SD / D

tiene 3 hojas desdichadamente

CCC 663 0.00M 0* 3085 DIA 5.8 CAL 44M ALT= 84 CM FECHA MAR/21/85
REF GUTT10DAP 1.90 M 62* : GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 5.5 MM ? Cal AM 42m ALT 91 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 1 + 4 + 8 = 16 CT N PC ALL-M / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

Está siendo arrollado por un bejuco tiene 5 hojas apenas

CCC 663 0.00M 0* 3088 DIA 4.1 CAL 0 ALT= 49 CM FECHA MAR/21/85
REF GUTT10DAP 1.27 M 26* : GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 4.4 MM ? cal AM 1m ALT 50 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD 1 + 2 + 2 + 5 = 10 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

*tiene 1 hoja solamente

CCC 663 0.00M 0* 3089 DIA 1.9 CAL 0 ALT= 20 CM FECHA MAR/21/85
REF GUTT10DAP 1.84 M 180* : GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 3.2 MM ? cal AM 0m ALT 22 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 5 = 10 CT N PC ALLM / ALLM PA 4 / 4 HB D / D

CCC 663 0.00M 0* 3090 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF GUTT10DAP 1.61 M 180* : GUTTIFER A 7M,174* DE 6089
DIA 9003 MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA / HB D / D

muerto en 1984 - ahora alambre vacío

CCC 700 0.00M 0* 3181 DIA 450.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/3/85
REF ARB.ACEIT 80.00 M 2* : LLEVAR 2 ESCALERAS
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____

Ya tenía marca! 3071. BORRAR DEL ARCHIVO. Quitamos la lata 3181

CCC 705 15.00M 130* 6096 DIA 9.5 CAL 42M ALT= 132 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9.6 MM ? CAL AM 40M ALT 130 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT___ PC ALL B / ALL B PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 705 0.00M 0* 5012 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 765 CM FECHA MAR/21/85
REF 6096 14.00 M 136* :
DIA 53 MM ? CIN AM 1000 ALT 761 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALL M / ALL M PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 705 0.00M 0* 50207 DIA 4.5 CAL 41M ALT= 90 CM FECHA MAR/21/85
REF 5012 6.22 M 295* :
DIA 5.4 MM ? cal AM 41m ALT 53 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB SD / SD

Doblado bajo rama gruesa, llena de Basura - ramazón completamente cubriéndolo (28ENE85 - VIVO, H BAJO BASURA)

CCC 705 0.00M 0* 6097 DIA 56.0 CIN 1000 ALT= 801 CM FECHA MAR/21/85
REF 5012 12.00 M 30* :
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 823 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALL M / ALL A PA 1 / 1 HB SD / SD

CCC 705 0.00M 0* 6098 DIA 6.5 CAL 81 ALT= 132 CM FECHA MAR/21/85
REF 6097 35.00 M 130* : DONDE SE COMIENZA A BAJAR AL SALTO
DIA 7.0 MM ? CAL AM 78M ALT 122 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT D PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB D / D

7.0 mm

CCC 705 0.00M 0* 5013 DIA 113.0 CIN 1000 ALT=1387 CM FECHA MAR/21/85
REF 6098 11.00 M 130* :
DIA 119 MM ? CIN AM 1000 ALT 1468 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ~~ALLA~~ / ALA PA 1 / 1 HB SD / D
ALA

CCC 705 0.00M 0* 60101 DIA 5.0 CAL 32M ALT= 71 CM FECHA MAR/21/85
REF 5013 1.27 M 24* :
DIA 6.4 MM ? CAL AM 36m ALT 74 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 3 + 0 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCC 705 0.00M 0* 6099 DIA 6.8 CAL 41M ALT= 114 CM FECHA MAR/21/85
REF 5013 1.97 M 22* :
DIA 8.6 MM ? cal AM 41m ALT 140 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCC 705 0.00M 0* 7026 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 5013 15.00 M 163* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCC 740 4.00M 317* 60237 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 996 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 50 MM ? CIN AM 1000 ALT 770 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB CM / SD

Está un poco inclinado Probablemente un bejuco? en busca de luz?

CCC 740 0.00M 0* 60238 DIA 5.1 CAL 30M ALT= 93 CM FECHA MAR/21/85
REF 60237 1.38 M 83* :
DIA 8.0 MM ? CAL AM 28M ALT 130 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB CM / CM

Se midió 2 veces - 2ª vez dia = 8.2

CCC 750 8.90M 126* 50341 DIA 5.8 CAL 40 ALT= 80 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 7.1 MM ? CAL AM 43m ALT 99 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 4 + 1 = 8 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CCC 750 15.00M 115* 5018 DIA 655.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 656 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 2 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Los brotes en el suelo son negros, medio podridos sin verde

CCC 750 0.00M 0* 3141 DIA 750.0 DEN 600 ALT= 999 CM FECHA MAR/21/85
REF 5018 126.00 M 16* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
hojas apenas expandidas

CCC 750 0.00M 0* 50185 DIA 3.4 CAL 39M ALT= 61 CM FECHA MAR/21/85
REF 5018 15.01 M 170* : DE 50184 1.14M 62*
DIA 4.2 MM ? cal AM 39m ALT 63 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 2 + 3 = 8 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCC 750 0.00M 0* 50184 DIA 29.3 CAL 132M ALT= 568 CM FECHA MAR/21/85
REF 5018 15.25 M 173* : SEGUNDO TALLO VERTICAL SE MIDIO PARA DAP
DIA 31.8 MM ? CAL AM 130MD ALT 562 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT M PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D

CCC 750 0.00M 0* 50193 DIA 5.4 CAL 36M ALT= 83 CM FECHA MAR/21/85
REF VIROLA 2.99 M 78* : VIROLA A 15M 103* DE 5018-DE 3141 30* 8M
DIA 5.5 MM ? cal AM 36m ALT 89 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 1 + 1 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB D / D

CCC 750 0.00M 0* 50195 DIA 4.9 CAL 0M ALT= 31 CM FECHA MAR/21/85
REF VIROLA 3.48 M 68* : VIROLA A 15M 103* DE 5018-DE 3141 8M 28*
DIA 5.0 MM ? Cal AM 2m ALT 31 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 0 = 2 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD

6.

CCC 750 0.00M 0* 50194 DIA 4.1 CAL 130M ALT= 94 CM FECHA MAR/21/85
REF VIROLA 4.87 M 351* : VIROLA A 15M 103* DE 5018
DIA 11.0 MM ? cal AM 5* ALT 52 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 0 + 1 + 1 = 5 CT RA PC ALLM / ALLB PA 2 / 3 HB SD / SD
* medido en marca nueva a 5cm = 11.0 - no se puede comparar con 1984. ALLB
tiene un rebrote nuevo. Fue aplastado y quebrado por rama de p.m que cayo

CCC 780 0.00M 0* 5016 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 645 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* : REF ES POSTE SSO 0 130* 20M
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 710 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD SD

CCC 780 0.00M 0* 50198 DIA 8.1 CAL 6M ALT= 83 CM FECHA MAR/20/85
REF 5016 3.38 M 334* :
DIA 9.7 MM ? Cal AM 2m ALT 90 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 10 + 7 + 6 + 9 = 32 CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 1 HB SD / SD

Se Puso marca nueva a 10 cm = 5.7 mm

CCC 780 0.00M 0* 60102 DIA 671.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 5016 58.00 M 130* : BASE DE QUEBRADA QUE VA A QUEBRADA
DIA 6.75 MM ? CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD + + + = CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CCC 780 0.00M 0* 8006 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 406 CM FECHA MAR/20/85
REF 60102 8.00 M 40* :
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 403 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT RA PC ALLm / BLLm PA 2 / 3 HB D / D

CCC 780 0.00M 0* 50199 DIA 8.8 CAL 39M ALT= 153 CM FECHA MAR/20/85
REF 8006 8.11 M 349* : DE 50187 9.65M 161*
DIA 10.1 MM ? cal AM 39m ALT 162 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

CCC 780 0.00M 0* 60208 DIA 3.0 CAL 0M ALT= 16 CM FECHA MAR/20/85
REF 60102 2.74 M 51* : TALLO CASI HORIZ. 12 ABR 84
DIA 9003 MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA / HB D / D

MUERTO - alambre vano -

CCC 780 0.00M 0* 5023 DIA 343.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 60102 20.00 M 120* :
DIA 344 MM ? CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD + + + = CT PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CCC 780 0.00M 0* 50343 DIA 225.0 CIN 300 ALT=1800 CM FECHA MAR/20/85
REF 5023 7.00 M 157* : CASI BAJO COPA DE 5023
DIA 227 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD

parece
nuevo en la base de un lado al otro - pero son raíces

CCC 780 0.00M 0* 60104 DIA 20.1 CAL 124M ALT= 375 CM FECHA MAR/20/85
REF 5023 6.00 M 355* :
DIA 22.9 MM ? CAL AM 122M ALT 379 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL M / ALL M PA 1 / 1 HB D / D

CCC 780 0.00M 0* 50203 DIA 7.2 CAL 40M ALT= 131 CM FECHA MAR/21/85
REF ARB.15DAP 1.40 M 238* : REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 7.9 MM ? CAL AM 40M ALT 137 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALL M PA 2 / 2 HB D / D

CCC 780 0.00M 0* 50205 DIA 4.8 CAL 5M ALT= 41 CM FECHA MAR/21/85
REF ARB.15DAP 7.72 M 299* : REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 4.7 MM ? cal AM 5m ALT 45 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 4 HB SD / D

ojo 4.4?

CCC 780 0.00M 0* 50204 DIA ~~44.~~0 CAL 39M ALT= 59 CM FECHA MAR/21/85
REF ARB.15DAP 8.75 M 285* : REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 4.7 MM ? cal AM 42m ALT 62 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB D / SD

CCC 780 0.00M 0* 50206 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 760 CM FECHA MAR/21/85
REF ARB.15DAP 14.00 M 294* : REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 693 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

Parte terminal de el tallo parece muerto

CCC 780 0.00M 0* 60288 DIA 4.0 CAL 0 ALT= 51 CM FECHA MAR/21/85
REF ARB.15DAP 4.95 M 86* : REF.5023 14M, 296*(PARA ARB.15DAP)
DIA 5.0 MM ? cal AM 7m ALT 48 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 2 = 4 CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB SD / D

CCC 780 0.00M 0* 50187 DIA 38.6 CAL 127M ALT= 638 CM FECHA MAR/20/85
REF 60102 15.00 M 7* :
DIA 39.2 MM ? CAL* AM 130M ALT 648 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB D / D

*DIA con cinta = 38 mm

CCC 780 0.00M 0* 50202 DIA 5.0 CAL 0 ALT= 19 CM FECHA MAR/20/85
REF 50187 4.18 M 103* :
DIA 5.4 MM ? cal AM 0 m ALT 22 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB D / D

Bajo raíz del PM

CCC 780 0.00M 0* 50200 DIA 4.7 CAL 40M ALT= 76 CM FECHA MAR/30/85
REF 50187 6.50 M 102* :
DIA 4.9 MM ? cal AM 40m ALT 84 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 2 = 5 CT N PC ALLB/ALLB PA 4/2 HB D/D

CCC 780 0.00M 0* 50201 DIA 6.5 CAL 5M ALT= 49 CM FECHA MAR/20/85
REF 50187 5.01 M 153* :
DIA 6.7 MM ? cal AM 5m ALT 56 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 0 + 1 + 1 = 2 CT N PC ALLB/ALLB PA 2/1 HB D/D

CCC 780 0.00M 0* 50188 DIA 9.8 CAL 131M ALT= 226 CM FECHA MAR/20/85
REF 50187 7.80 M 334* : DE 50198 7.28M 164*
DIA 10.3 MM ? CAL AM 130M ALT 235 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB D/D

CCC 780 0.00M 0* 50189 DIA 29.3 CAL 131M ALT= 459 CM FECHA MAR/20/85
REF 50188 7.28 M 344* : DE STRYPHNODENDRON 13.96M 94*
DIA 29.6 MM ? CAL AM 130M ALT 478 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB/ALLB PA 2/2 HB SD/D

CCC 780 0.00M 0* 50191 DIA 64.0 CIN 1000 ALT=1016 CM FECHA MAR/30/85
REF STRYP.EXL 15.00 M 57* : STRYPHNODENDRON ESTA 40M 338* DE 60102
DIA 65 MM ? CAL AM 1000 ALT 993 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLm/ALLm PA 2/1 HB SD/SD

CCC 780 0.00M 0* 50190 DIA 3.9 CAL 39M ALT= 64 CM FECHA MAR/20/85
REF 50191 10.49 M 185* :
DIA 4.3 MM ? cal AM 39m ALT 67 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 0 + 0 = 2 CT N PC ALLB/ALLB PA 2/4 HB SD/D

CCC 780 0.00M 0* 50192 DIA 9.7 CAL 133M ALT= 242 CM FECHA MAR/20/85
REF 50191 7.71 M ~~308~~ 124* :
DIA 10.2 MM ? CAL AM 130M ALT 244 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB/ALLB PA 2/2 HB SD/SD

CCC 780 0.00M 0* 60206 DIA 4.5 CAL 0 ALT= 37 CM FECHA MAR/20/85
REF 50191 1.64 M 28* :
DIA 9003 MM ? ____ AM ____ ALT 0 CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____/____ PA ___/___ HB SD/SD

Muerto Sin causa Evidente alcalino Vacío

CCC 780 0.00M 0* 60205 DIA 6.6 CAL 42M ALT= 111 CM FECHA MAR/20/85
REF STRYP.EXL 6.94 M 97* : STRYPHNODENDRON ESTA A 22M 167* DE 3141
DIA 7.3 MM ? cal AM 39m ALT 109 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 2 + 3 = 6 CT N PC ALLM/ALLB PA 3/2 HB D/D

CCC 780 0.00M 0* 50186 DIA 3.1 CAL 0.5M ALT= 66 CM FECHA MAR/20/85
REF STRYP.EXL 17.46 M 180* :
DIA 3.4 MM ? cal AM 40m ALT 68 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 3 + 1 + 0 = 5 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB D/D

CCC 790 5.00M 0* 50196 DIA 5.8 CAL 0M ALT= 40 CM FECHA MAR/20/85
REF SSO 0 9.66 M 169* :
DIA 6.9 MM ? cal AM 8m ALT 47 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ALLB PA 4/3 HB D/D

Está doblada por una caída

CCC 790 0.00M 0* 50197 DIA 15.7 CAL 40M ALT= 83 CM FECHA MAR/20/85
REF SSO 0* 15.84 M 159* : DMAX A 40 A LO LARGO DEL TALLO
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT LJL CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT HB PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB D/D

* Próximo año tendría Sentido medir diámetro en el 40cm en el rebrote

CCC 820 25.00M 103* 3139 DIA 492.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 493 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

Tiene muy poca capa. y sólo hacia 1 lado

CCC 820 0.00M 0* 60105 DIA 72.0 CIN 1000 ALT=1202 CM FECHA MAR/20/85
REF 3139 20.00 M 152* : JUSTAMENTE ARRIBA DEL PENDIENTE ANTES DEBAJAR
DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1260 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLA/ALLM PA 1/1 HB SD/D

CCC 820 0.00M 0* 50340 DIA 6.5 CAL 40 ALT= 94 CM FECHA MAR/20/85
REF 60105 2.40 M 43* :
DIA 7.5 MM ? cal AM 40m ALT 99 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 1 = 6 CT N PC ALLB/ALLB PA 1/1 HB SD/SD

CCC 820 0.00M 0* 3140 DIA 368.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 3139 73.00 M 16* :
DIA 372 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA/ALA PA 0/0 HB D/D

2 Puntos visibles en el suelo

CCC 820 0.00M 0* 3142 DIA 999.0 999 999 ALT=1062 CM FECHA MAR/20/85
REF 3140 20.00 M 84* :
DIA 999 MM ? 999 AM ____ ALT 1068 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB D/D

No se puede medir diámetro, por bajos

CCC 840 2.00M 340* 8012 DIA 13.0 CAL 41M ALT= 250 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 19.1 MM ? CAL* AM 40M* ALT 409 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB CM/CM

SE PUSO NUEVA MARCA A 130 - ALLÍ TIENE 16.1 MM

CCC 850 13.00M 200* 60149 DIA 68.0 CIN 1000 ALT= 671 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 733 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CCC 890 12.00M 242* 99211 DIA 470.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 478 MM ? CIN AM 300 ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCC / CCC PA 0 / 0 HB D / D

CCC 910 9.00M 0* 3076 DIA 514.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 519 MM ? CIN AM 300 ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CCC 910 0.00M 0* 50235 DIA 37.0 CIN 132 ALT= 561 CM FECHA MAR/20/85
REF 3076 8.00 M 9* :
DIA 41 MM ? CIN AM 130M ALT 639 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLA PA 1 / 2 HB CM / CM

CON CAL = 42.6 mm

CCC 910 0.00M 0* 7111 DIA 291.0 CIN 300 ALT=1750 CM FECHA MAR/20/85
REF 3076 6.00 M 334* :
DIA 302 MM ? CIN AM 300 ALT _____ CM M/E ___ FL 2 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB SD / D

CCC 910 0.00M 0* 50339 DIA 34.0 CIN 130 ALT= 560 CM FECHA MAR/20/85
REF 3076 8.00 M 128* : EN UNA PENDIENTE
DIA 34 MM ? CIN* AM 130 ALT 573 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D* PC ALLB / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

DIA CON CAL = 35.9 15M en pendiente fuerte - muchas raíces adventicias

CCC 1000 ~~9.00~~M 20* 5021 DIA 94.0 CIN 1000 ALT=1185 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 98 MM ? CIN AM 1000 ALT 1177 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CCC 1000 0.00M 0* 50183 DIA 94.0 CIN 1000 ALT=1253 CM FECHA MAR/20/85
REF 5021 12.00 M 290* :
DIA 103 MM ? CIN AM 1000 ALT _____* CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB SD / SD

*Imposible ver la rama más alta

Medimos 2 veces diámetro - salió igual

CCC 1000 0.00M 0* 60103 DIA 37.0 CIN 128M ALT= 824 CM FECHA MAR/20/85
REF 5021 12.00 M 67* :
DIA 37 MM ? CIN AM 130M ALT 811 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / D

CCC 1000 0.00M 0* 5019 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1122 CM FECHA MAR/20/85
REF 60103 2.00 M 71* : REF. PUEDE SER INCORRECTA
DIA 88 MM ? CIN AM 1000 ALT 1152 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-B/ALL-B PA 1/2 HB SD/SD

CCC 1000 0.00M 0* 5022 DIA 94.0 CIN 1000 ALT=1385 CM FECHA MAR/20/85
REF 60103 5.00 M 65* :
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1386 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALLA PA 2/2 HB D/D
1386

CCC 1000 0.00M 0* 5020 DIA 93.0 CIN 1000 ALT=1257 CM FECHA MAR/20/85
REF 60103 10.00 M 25* : DE 5022 0* 10M
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1303 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB/ALLM PA 2/2 HB D/D

CCC 1035 12.00M 34* 7091 DIA 129.0 CIN 1000 ALT=1600 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* : VEGA ORIENTAL DE LA QUEBRADA-DAP EN MAS GRAN.
DIA 144 MM ? CIN AM **1000 ALT 1700 ~~CM M/E~~ E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD
Vega de quebrada - en suelo mojado
** despues de medir en 1000, pasamos el clavo más arriba, a 300; en 300 en nuevo clavo = 134

CCC 1038 1.00M 57* 7021 DIA 436.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 0.00 M 0* : A LA PAR QUEBRADA-VEGA ORIENTAL
DIA 448 MM ? CIN AM 300 ALT ___ ~~CM M/E~~ FL 0* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/ALA PA 0/0 HB CM/D

*parece que va a brotar inflorís pronto

CCC 1093 8.00M 252* ~~50301~~ 5102 DIA 386.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/20/85
REF 7092 2.00 M 113* : ESTA AL SURA DEL CAMINO
DIA 386 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

Capa llena de bejucos - casi no se ven hojas

CCC 1093 0.00M 0* 7092 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1452 CM FECHA MAR/20/85
REF 50301 2.00 M 293* :
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1489 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB D/D

CCC 1100 8.00M 58* 99103 DIA 822.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/15/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 823 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

*Amarillentas, pronto caen

CCC 1100 0.00M 0* 99219 DIA 130.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF 99103 20.00 M 72* : PARA TUBON
DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT 1800 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB D/D

CCC 1100 0.00M 0% 50182 DIA 37.0 CIN 131M ALT= 687 CM FECHA MAR / 20 /85
REF 99103 3.00 M 93% :
DIA 39.4 MM ? CAL AM 130M ALT 685 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL M / ALL M PA 2 / 2 HB D / D

CCC 1140 8.00M 30% 7022 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 0.00 M 0% :
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCC 1150 10.00M 56% 5075 DIA 136.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 0.00 M 0% :
DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CCC 1150 0.00M 0% 8013 DIA 47.0 CIN 1000 ALT= 570 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 5075 5.00 M 46% :
DIA 48 MM ? CIN AM 1000 ALT 560 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL M / ALL M PA 2 / 3 HB D / D

CCC 1156 35.00M 242% 3077 DIA 846.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 0.00 M 0% :
DIA 849 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N*
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
*1 rama brotando

CCL 0 5.00M 156% 99184 DIA 59.0 CIN 1000 ALT=1014 CM FECHA FB / 20 /85
REF 0.00 M 0% :
DIA 61 MM ? CIN AM 1000 ALT 1056 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB BS / BS

CCL 50 10.00M 80% 99122 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 20 /85
REF 0.00 M 0% :
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / BS

CCL 50 0.00M 0% 99121 DIA 5.4 CAL 39M ALT= 85 CM FECHA FB / 20 /85
REF 99122 9.00 M 52% : EN CACAOTAL
DIA 6.4 MM ? Cal AM 39 M ALT 99 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 2 + 2 + 2 = 9 CT N PC ALL M / ALL B PA 2 / 2 HB BS / BS

CCL 100 20.00M 355% 8096 DIA 130.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 4 /85
REF 0.00 M 0% : LLEVAR TUBON
DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT 991 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CCL 103 3.00M 176* 99185 DIA 28.2 CAL 130M ALT= 572 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 28.4 MM ? CAL AM 130M ALT 601 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-R / ALL-M PA 2 / 2 HB CM / CM

CCL 141 7.00M 152* 7096 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 760 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 792 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

CCL 144 0.00M 0* 7130 DIA 120.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF VITX 7930 10.00 M 16* : 7930 ESTA 140* 11M DE CCL 144-~~NO TIENE LATA~~
DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT 1628 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

CCL 160 18.60M 127* 6063 DIA 43.0 CIN 126M ALT= 667 CM FECHA FB/20/85
REF POSTE 800 18.55 M 127* :
DIA 45 MM ? CIN AM 126M* ALT 723 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 1 HB D / D

* pero para el año entrante, ponga nota "NO BAJO CLAVO"

CCL 200 13.12M 298* 7057 DIA 79.0 CIN 1000 ALT=1167 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* : DE CCL 209 7M 340*
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1278 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

Parece que germinó encima de un tronco; tiene raíces aéreas

CCL 230 1.00M 330* 50112 DIA 21.9 CAL 131M ALT= 470 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 22.7 MM ? CAL AM 132M ALT 446 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-M / ALL-M PA 1 / 1 HB CM / CM

50.00M
CCL 230 ~~100.00M~~ 330* 9991 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* : ESTA AL LADO ARRIBA DEL PENDIENTE AL SALTO
DIA ____MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

300
CCL 300 3.00M 107* 9993 DIA 360.0 CIN ~~400~~ ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 366 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM

CCL 300 30.00M 140* 99124 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

La pura base del árbol está podrida y va pudriéndose hacia arriba. Hueco adentro hasta 3m.

CCL 300 0.00M 0* 7029 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /20/85
REF 99124 30.00 M 135* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 0.00M 0* 99157 DIA 8.6 CAL 127M ALT= 170 CM FECHA FB /20/85
REF 7029 1.58 M 250* : ENTRE LAS GAMBAS
DIA 9.5 MM ? CAL AM 127 M ALT 170 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

Sólo 2 hojas viejas

CCL 300 0.00M 0* 50113 DIA 3.4 CAL 40M ALT= 61 CM FECHA FB /20/85
REF 7029 5.34 M 326* :
DIA 3.5 MM ? CAL AM 43 M ALT 63 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 1 + 0 + 1 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

tiene una rama abajo pero sin cambio fuerte

CCL 300 0.00M 0* 60128 DIA 706.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB /20/85
REF 7029 40.00 M 189* : BAJO COPA DE 99125
DIA 715 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

3 jícaros vistos en el árbol

CCL 300 0.00M 0* 99125 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /20/85
REF 60128 9.00 M 131* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Bien hueco en la base - con murciélagos

CCL 300 0.00M 0* 7060 DIA 13.4 CAL 132 ALT= 208 CM FECHA FB /20/85
REF 99125 25.00 M 203* : ENTRADA ES A UN PM40DAP-DE ALLI 4.12M 15*
DIA 14.3 MM ? CAL AM 132 M ALT 215 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD ___+___+___+___=___ CT D/RA PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

sólo tiene

se quebró tallo principal y rama a la par - esa rama rebrotó - hay rama grande caída a la par

CCL 300 0.00M 0* 50115 DIA 35.4 CAL 134M ALT= 500 CM FECHA FB /20/85
REF ARBX MAP5 5.34 M 333* :
DIA 38.3 MM ? CAL AM 132M ALT 464 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC ALLA / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

Está aplastado por un bejuco que cayó
SE MIDIÓ DOS VECES - SALIÓ IGUAL

CCL 300 0.00M 0* 60129 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /20/85
REF ARBX MAP5 35.00 M 156* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

hojas amarillentas

CCL 300 0.00M 0* 50320 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 873 CM FECHA FB /20/85
REF 60129 10.00 M 338* :
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 888 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

J CCL 300 0.00M 0* 7058 DIA 11.6 CAL 40 ALT= 103 CM FECHA FB/20/85
REF 60129 6.48 M 327* : EN TRONCO-DMAX A 40 DEL TRONCO-ALT. DE SUELO
DIA 13.7 MM ? cal AM 40m ALT 120 CM M/E M FL D FT D FTSO D HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-M / ALL-B PA 2 / 2 HB SD / SD

alt = Medido desde el suelo, aún continúa sobre tronco muerto

CCL 300 0.00M 0* 7059 DIA 5.1 CAL 0 ALT= 33 CM FECHA FB/20/85
REF 60129 7.47 M 324* : 1.16M 297* DE 7058
J DIA 7.6 MM ? cal AM 0m ALT 39 CM M/E M FL D FT D FTSO D HOJA N
SD 1 + 1 + 4 + 3 = 9 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 3 HB SD / D

tiene 12 hojas solamente

300
CCL 300 0.00M 0* 99129 DIA 466.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 60129 90.00 M 70* :
J DIA 47.1 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL D FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 0.00M 0* 60314 DIA 8.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF PM 6.00 M 155* : PM ESTA DE 99129 10M 126* ALT EST 1 M
J DIA 6.7 MM ? cal AM 41M ALT 121 CM M/E M FL D FT D FTSO D HOJA N
SD 3 + 1 + 2 + 1 = 7 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 3 HB D / D

CCL 300 0.00M 0* 60315 DIA 7.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF PM 6.00 M 110* : PM ESTA DE 99129 10M 126* ALT EST 80 CM
J DIA 4.4 MM ? cal AM 42 M ALT 77 CM M/E M FL D FT D FTSO D HOJA N
SD 2 + 2 + 2 + 3 = 9 CT N PC ALL-M / ALL-B PA 2 / 2 HB D / D

CCL 300 0.00M 0* 99158 DIA 6.8 CAL 999 ALT= 59 CM FECHA FB/20/85
REF 60129 26.14 M 112* ; REF=3ODAP ARB.: 152*, 1.96M; DIA A LO LARGO TALL
J DIA 8.3 MM ? Cal AM 51 ALT 20M CM M/E M FL D FT D FTSO D HOJA N
SD 4 + 13 + 7 + 22 = 46 CT D PC ALL-M / ALLM PA 2 / 2 HB D / D
medido a 20cm arriba del suelo
A la orilla de un dren
Está aplastado por una rama

CCL 300 0.00M 0* 99127 DIA 9.5 CAL 40M ALT= 119 CM FECHA FB/20/85
REF 99159 14.27 M 139* :
J DIA 13.3 MM ? Cal AM A2M ALT 224 CM M/E M FL D FT D FTSO D HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALLA PA 0 / 1 HB SD / SD

CCL 300 0.00M 0* 60130 DIA 485.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 99127 60.00 M 150* :
J DIA 49.0 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL D FT D FTSO D HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Mucho bejuco y hojas muy comidas

CCL 300 0.00M 0* 60131 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 60130 100.00 M 270* : SE PUEDE VER COPA DESDE 60130
J DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL D FT D FTSO D HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 300 0.00M 0* 99128 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 60131 30.00 M 290* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N *
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

* están muy amarillentas. Tuvimos que reemplazar la lata - no la encontramos arrastrada?
Se cayó una de sus ramas - mucha ramazón alrededor

CCL 300 0.00M 0* 50117 DIA 20.0 CAL 143M ALT= 379 CM FECHA FB/20/85
REF 99128 3.44 M 261* : ENTRE GAMBAS 10M DE Q. SALTO
DIA 20.8 MM ? CAL AM 143M ALT 319 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 3 HB D / D

Está doblado por rama caída

CCL 300 0.00M 0* 60203 DIA 101.0 CIN 1000 ALT=1180 CM FECHA FB/20/85
REF 99128 19.45 M 34* : SALIR DESPUES A 60129
DIA 101 MM ? CIN AM 1000 ALT 1255 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 3 HB D / D

CCL 300 0.00M 0* 60133 DIA 22.1 CAL 141M ALT= 300 CM FECHA FEB/20/85
REF 99128 1.00 M 135* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT HR PC 999 / 999 PA 999 / 999 HB D / D

COMPLETAMENTE APLASTADO POR RAMAZÓN DE DP, PERO VARIOS REBROTES
(27 ENE 1985 - VIVO, HR BAJO RAMA DEL DP)

CCL 344 0.00M 0* 6058 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ~~PLA~~ CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

6 jícaros vistos en el árbol

CCL 350 13.00M 337* 7010 DIA 635.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FEB/20/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 646 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Medimos 2 veces - Salió igual ♀ !!! (frutos viejos en el suelo)

CCL 400 15.87M 290* 50120 DIA 11.3 CAL 130M ALT= 114 CM FECHA FEB/20/85
REF 0.00 M 0* : PARALELO AL SUELO-DMAX A LO LARGO DEL TALLO
DIA 5.7 MM ? CAL AM 50 ALT 117 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT HR PC ALL B / ALL B PA 2 / 3 HB D / D

NO MEDIMOS EN LA MARCA VIEJA - ESTABA MAS ALLÁ DEL REBROTE
CAMBIAMOS MARCA - LA NUEVA ESTA A 50 DEL SUELO EN EL REBROTE MAYOR

CCL 404 80.00M 330* 6061 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Hojas muy comidas.

⇒ 300! ⇐

CCL 404 0.00M 0* 7011 DIA 541.0 CIN ~~1000~~ ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 6061 15.00 M 103* :
DIA 549 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL * FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

* con botones todavía no abiertos

CCL 404 0.00M 0* 50121 DIA 4.7 CAL 0 ALT= 29 CM FECHA FB/21/85
REF 7011 4.55 M 281* :
DIA 5.4 MM ? CAL AM 0 ALT 37 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 4 = 7 CT N PC ALLM/ALLB PA 4/3 HB D/D

CCL 404 0.00M 0* 8030 DIA 55.0 CIN 1000 ALT= 949 CM FECHA FB/21/85
REF 6061 31.15 M 342* : A LA PAR DE ARBOL CAIDO
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 836 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA/ALLA PA 2/2 HB D/D

Segunda medición 841 no vimos ninguna rama seca Evidente

CCL 404 0.00M 0* 6060 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 101 CM FECHA FB/21/85
REF 8030 8.50 M 178* : DE 6061, 25M, 330*
DIA 6.8 MM ? Cal AM 40m ALT 110 CM M/E M FL D FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 5 + 1 + 2 = 10 CT N PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB D/SD

CCL 408 20.00M 150* 7012 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 7069 25.00 M 45* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D
Viejas Flores & recientes flores, machos en el suelo

CCL 408 0.00M 0* 8089 DIA 239.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 7012 3.00 M 320* :
DIA 240 MM ? CIN AM 1000 ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA BR
SD + + + = CT N PC ALLA/ALLM PA 2/1 HB D/D

CCL 450 0.00M 0* 7068 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 0.00 M 0* : 100M ARRIBA DEL SALTO EN VEGA
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL X FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA/CCE PA 0/0 HB D/D
* Varios botones, a punto de brotar

CCL 450 0.00M 0* 50118 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1446 CM FECHA FB/21/85
REF 7068 7.17 M 334* :
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1405 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM/ALLA PA 1/3 HB D/D

CCL 450 0.00M 0* 99203 DIA 3.2 CAL 40 ALT= 59 CM FECHA FB/21/85
REF 50118 5.01 M 274* :
DIA 3.5 MM ? Cal AM 40 ALT 65 CM M/E M FL D FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/2 HB D/D

CCL 450 0.00M 0* 99160 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 7068 13.00 M 90* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Hojas muy viejas

CCL 450 0.00M 0* 99161 DIA 7.5 CAL 42M ALT= 76 CM FECHA FB/21/85
REF 99160 9.60 M 284* : BAJO COPA DE 99160
DIA 7.3 MM ? cal AM AR ALT 87 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 1 + 3 = 5 CT D PC ALLB/ALLB PA 3/4 HB D/D

tiene 3 hojas

CCL 450 0.00M 0* 99162 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 61 CM FECHA FB/21/85
REF 99160 0.95 M 338* : ENTRE GAMBAS DE 99160
DIA 4.5 MM ? cal AM AD ALT 6D CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALLB/ALLB PA 2/3 HB D/D

tiene 2 hojas

CCL 450 0.00M 0* 7109 DIA 427.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 99160 40.00 M 95* : EN LA PURA ORILLA DE LA Q. SALTO
DIA 445 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — = — CT D PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

Rerendimos, salió 445. Muchas Flores apenas comenzando a brotar, no logramos ver sexo.

CCL 450 9.00M 223* 50119 DIA 206.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 211 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

CCL 495 13.00M 20* 7069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

CCL 510 25.82M 347* 50122 DIA 134.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM/ALLM PA 1/2 HB D/D

CCL 510 0.00M 0* 6065 DIA 2.6 CAL 33M ALT= 61 CM FECHA ___/___/85
REF 50122 8.31 M 328* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT ___ PC ___/___ PA ___/___ HB ___/___

(27 ENE 85 - MUERTO. MORDIDO POR ANIMAL - SE ENCONTRO EL TALLO)
HAB = BOSQUE BUENO)

CCL 510 0.00M 0* 9994 DIA 2.7 CAL 37M ALT= 52 CM FECHA ___/___/85
REF 50122 1.35 M 347* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT ___ PC ___/___ PA ___/___ HB ___/___

HAB = BOSQUE BUENO
(24 ENE 85 - MUERTO - TALLO HORIZ. QUEBRADO EN BASE - PROBABLEMENTE POR RAMA CAIDA - CASI SEGURO COLECTE / ATA)

CCL 550 10.00M 165* 7070 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

CCL 570 10.00M 277* 9997 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /21 /85
REF 0.00 M 0* : NO PARA REMEDIR
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 999 FTSO 2 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Pessima vista de la copa. 2 grupos de Frutos en suelo - agouti?

CCL 615 10.00M 110* 99175 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1410 CM FECHA FB /21 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1284 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB D / D
Se Podia Ver la ultima rama y Visible toda la copa.

CCL 635 0.00M 115* 6067 DIA 142.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA FB /21 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM
Con por lo menos 3 huecos de barrenadores en la base

CCL 635 4.00M 294* 9996 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /21 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / CM
Hojas pronto serán Perdiendo

CCL 635 0.00M 0* 8004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /21 /85
REF 9996 25.00 M 295* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 0.00M 0* 5001 DIA 537.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB /21 /85
REF 8004 10.00 M 330* :
DIA 539 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 0.00M 0* 7013 DIA 625.0 CIN 450 ALT= 999 CM FECHA FB /21 /85
REF 5001 13.00 M 244* : DE 8004 281* 16M
DIA 629 MM ? CIN AM 450 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 0.00M 0* 50327 DIA 15.0 CAL 100 m ALT= 409 CM FECHA FB /21 /85
REF 7013 10.00 M 225* : MEDIMOS TALLO MAS CERCA DE LAS RAICES
DIA 16.9 MM ? CAL AM 100m ALT 371 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT HR PC ALLM / ALLM PA 2 / 3 HB SD / D

CCL 635 0.00M 0* 6066 DIA 430.0 CIN 300 ALT=2750 CM FECHA FB /21 /85
REF 7013 12.00 M 251* :
DIA 437 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Vimos 1 jícaros en el arbol

CCL 635 0.00M 0* 8080 DIA 204.0 CIN 1000 ALT=1850 CM FECHA FB/21/85
REF 6066 10.00 M 117* :
DIA 206 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

CCL 635 0.00M 0* 7014 DIA 531.0 CIN 300 ALT=2500 CM FECHA FB/21/85
REF 6066 8.00 M 330* :
DIA 542 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

CCL 635 0.00M 0* 6081 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/21/85
REF 7013 80.00 M 310* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

CCL 635 0.00M 0* 50330 DIA 5.2 CAL 0 ALT= 59 CM FECHA FB/22/85
REF 6081 4.81 M 311* : REF. MEDIDO DESDE CENTRO DEL TRONCO
DIA 5.6 MM ? cal AM 0m ALT 62 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+0+2+4=8 CT N PC ALLB/ALLB PA 4/2 HB D/D

Nueva marca en 40 cm = 3.4 mm
CCL 635 0.00M 0* 50131 DIA 4.8 CAL 0 ALT= 33 CM FECHA FB/22/85
REF 6081 5.70 M 263* :
DIA 5.1 MM ? cal AM 0m ALT 35 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+2+1+1=5 CT N PC ALLB/ALLM PA 3/3 HB D/D

mismo árbol 10 dap hojas opp. a 3.40 m y 84*
CCL 635 0.00M 0* 5009 DIA 480.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/22/85
REF 6081 10.00 M 223* :
DIA 484 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB D/D
1 ft on tree, 3 on ground

CCL 635 0.00M 0* 50127 DIA 4.3 CAL 0 ALT= 33 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 9.05 M 20* :
DIA 3.6 MM ? cal AM 0m ALT 32 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+1+1=4 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/4 HB D/D

CCL 635 0.00M 0* 50126 DIA 4.9 CAL 0 ALT= 34 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 9.33 M 14* :
DIA 5.0 MM ? cal AM 0m ALT 33 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+2+1+1=5 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/4 HB D/D

CCL 635 0.00M 0* 50128 DIA 4.6 CAL 0 ALT= 39 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 9.18 M 346* :
DIA 4.8 MM ? cal AM 0m ALT 44 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+0+3+0=4 CT N PC ALLB/ALLB PA 1/2 HB D/D
Nueva marca a 30 cm = 2.4 mm 2.75 m 353* de arbol 10 DAP Hoj. opp.

CCL 635 0.00M 0* 50129 DIA 3.8 CAL 0 ALT= 33 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 8.67 M 352* :
DIA 4.9 MM ? cal AM 0m ALT 40 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 2 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 5 HB D / D

mismo árbol 10 dap hojas opp. a 2.40 m y 10*

CCL 635 0.00M 0* 50123 DIA 5.3 CAL 0M ALT= 39 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 5.90 M 351* :
DIA 5.6 MM ? cal AM 0m ALT 45 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 5 + 0 = 7 CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D
nueva marca a 30 cm = 3.2 m.m.

mismo árbol 10 dap hojas opp. a 0.81 m 120*

CCL 635 0.00M 0* 50124 DIA 3.7 CAL 0 ALT= 24 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 5.11 M 348* :
DIA 4.2 MM ? cal AM 0m ALT 29 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 3 + 1 = 7 CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

también de árbol 10 dap. hojas opp. a 1.39 m y 148*

CCL 635 0.00M 0* 50125 DIA 4.5 CAL 0M ALT= 36 CM FECHA FB/22/85
REF 5009 3.88 M 353* :
DIA 4.7 MM ? cal AM 0m ALT 36 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 0 + 3 = 6 CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 1 HB D / D

mismo árbol 10 dap hojas opp. a 2.73 m y 155*

CCL 635 0.00M 0* 50130 DIA 21.5 CAL 128M ALT= 400 CM FECHA FB/22/85
REF 6081 23.48 M 311* :
DIA 21.4 MM ? CAL AM 128DM ALT 514 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT M PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD
Nueva marca a 140 : 25.5 m.m.

CCL 635 0.00M 0* 7071 DIA 455.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/22/85
REF 6081 30.00 M 283* : POR LAS VEGAS DEL SALTITO
DIA 47.1 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E —— FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC FLA / FLA PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 0.00M 0* 99105 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/22/85
REF MAPA 6 0.00 M 0* : VEGAS DEL SALTITO-OTRO LADOQUE 6081
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E —— FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hueco lado a lado

CCL 635 0.00M 0* 50328 DIA 79.0 CIN 1000 ALT= 971 CM FECHA FB/22/85
REF 99105 5.00 M 307* : MAPA 6
DIA 79 MM ? CIN AM 300 ALT 967 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

25m

CCL 635 0.00M 0* 3138 DIA 504.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/22/85
REF 99105 ~~15~~.00 M 5* : MAPA 6
DIA 508 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E —— FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC FLA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
Mucho bejuco, poca copa

CCL 635 0.00M 0* 99104 DIA 4.4 CAL 42M ALT= 95 CM FECHA FB/22/85
REF 99105 15.00 M 353* : MAPA 6
DIA 4.4 MM ? cal AM 42M ALT 94 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 2 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/2 HB D/D
tiene 2 hojas apenas
De 3138 Está a 242* y 6.35 m

CCL 635 0.00M 0* 6090 DIA 6.8 CAL 110 ALT= 239 CM FECHA FB/22/85
REF 99105 40.00 M 349* : DE 3138 20M 331*-MAPA 6
DIA 7.2 MM ? CAL AM 11am ALT 234 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB/ALLB PA 2/2 HB SD/SD

CCL 635 0.00M 0* 99106 DIA 5.9 CAL 37M ALT= 97 CM FECHA FB/22/85
REF 6090 15.00 M 80* : MAPA 6
DIA 5.7 MM ? cal AM 37m ALT 98 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 0 + 1 = 3 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/2 HB SD/SD

de 3138 Está a 26.93 11* m

CCL 635 0.00M 0* 50329 DIA 17.0 CAL 110 ALT= 370 CM FECHA FB/23/85
REF 99106 15.00 M 76* : MAPA 6
DIA 18.4 MM ? CAL AM 10m ALT 397 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM/ALLM PA 1/2 HB SD/D

CCL 635 0.00M 0* 6091 DIA 2.6 CAL 33 ALT= 43 CM FECHA FB/22/85
REF 99106 23.00 M 95* : MAPA 6
DIA 3.0 MM ? cal AM 33M ALT 48 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 4 + 1 = 7 CT D PC ALLM/ALLM PA 2/3 HB D/D
De un brotian de 20 DAP está 147* 3.95 m

CCC 663
~~CCL 635~~ 0.00M 0* 6094 DIA 6.9 CAL 130 ALT= 183 CM FECHA MAR/21/85
REF 3073 25.00 M 81* : MAPA 6
DIA 7.2 MM ? cal AM 130m ALT 176 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB/ALLB PA 1/1 HB D/D

CCL 635 0.00M 0* 50132 DIA 4.6 CAL 0 ALT= 25 CM FECHA FB/22/85
REF PM-CLAVO 11.00 M 236* : PM A 30M, 232* DE 6081
DIA 5.8 MM ? cal AM 0m ALT 27 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 1 + 1 + 8 = 14 CT N PC ALLM/ALLM PA 2/1 HB D/D

CCL 635 0.00M 0* 6085 DIA 20.4 CAL 132M ALT= 349 CM FECHA FB/22/85
REF PM CLAVO 17.13 M 228* : MAPA 6
DIA 22.0 MM ? CAL AM 132M ALT 369 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB SD/SD
Medimos 2 veces

CCL 635 0.00M 0* 50133 DIA 21.7 CAL 130M ALT= 999 CM FECHA FB/23/85
REF PM-CLAVO 12.00 M 132* : MAPA 6; DAP A LO LARGO DEL TALLO
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT 276 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB D/D
Cayó brote con marca. Nueva marca a 130 cm
14.9 con CAL

CCL 635 0.00M 0* 99100 DIA 633.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB / 22 /85
REF CCL 840 12.00 M 50* : MAPA 6
DIA 635 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 635 0.00M 0* 6082 DIA 31.9 CAL 130M ALT= 266 CM FECHA FB / 22 /85
REF 50134 6.00 M 115* : DAP A 1.3 A LO LARGO DEL TALLO
DIA 32.4 MM ? CAL AM 130m ALT 244 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT HR PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

CCL 635 0.00M 0* 50134 DIA 4.9 CAL 0 ALT= 35 CM FECHA FB / 22 /85
REF 6082 6.25 M 295* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 0 ALT 33 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 2 = 4 CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB D / D

CCL 640 25.00M 104* 8049 DIA 96.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 0.00 M 0* : DE 99175, 20M, 159*
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLA / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD
*1 rama brotando

CCL 640 0.00M 0* 8050 DIA 14.4 CAL 129M ALT= 329 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 8049 12.93 M 250* :
DIA 14.6 MM ? CAL AM 129M ALT 340 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCL 640 0.00M 0* 60239 DIA 26.3 CAL 135M ALT= 408 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 8049 15.54 M 202* : DE 60122, 356*, 20M
DIA 27.9 MM ? CAL AM 135M ALT 424 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB D / D

CCL 650 60.00M 192* 60121 DIA 758.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 0.00 M 0* : DE 99118, 30M, 261*
DIA 764 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

50326

CCL 650 0.00M 0* 50236 DIA 294.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 60121 11.00 M 86* :
DIA 298 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD
OJO: es 50326 cambiar archivo viejo ← ¿ata está bien, o perdió nombre?

CCL 650 0.00M 0* 99118 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 60121 30.00 M 81* : DE 60122 241*, 12M-ARBOL DE LA PLATAFORMA
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Vimos 1 plántula del año todavía con cotiledones

CCL 650 0.00M 0* 60122 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 99118 12.00 M 61* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 0.00M 0* 99221 DIA 5.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 4 /85
REF 60122 11.00 M 90* : ALT EST 80 CM
DIA 4.6 MM ? Cal AM 40 M ALT 74 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 2 + 2 = 7 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 3 HB D / D

CCL 650 0.00M 0* 5041 DIA 69.0 CIN 1000 ALT=1014 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 60122 17.00 M 65* :
DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 1064 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALLM PA 0 / 1 HB SD / SD

CCL 650 0.00M 0* 99207 DIA 4.6 CAL 40 ALT= 60 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 5041 4.40 M 319* : DE 60122 55* 16M
DIA 4.9 MM ? Cal AM 40m ALT 61 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 1 = 6 CT D PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD

CCL 650 0.00M 0* 99204 DIA 4.4 CAL 40 ALT= 61 CM FECHA Mar / 12 /85
REF 60121 0.47 M 268* :
DIA 4.2 MM ? Cal AM 40m ALT 60 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

Medido al clavo de 60121 tiene 1 sola hoja (M)

CCL 650 0.00M 0* ~~60281~~ DIA 10.9 CAL 120 ALT= 242 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 60121 11.34 M 166* : REF. DESDE LADO OPPUESTO DEL CLAVO
DIA 11.5 MM ? CAL AM 120m ALT 260 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

6100

CCL 650 0.00M 0* 99205 DIA 1060.0 DEN 600 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 60121 14.00 M 227* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Dañado en la base, medio hueco
1 sola rama grande, arbol muy desbalanzido

CCL 650 0.00M 0* 50331 DIA 5.3 CAL 40 ALT= 90 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 99205 12.64 M 137* : MEDIDO DESDE LADO PENDIENTE ABAJO DE 99205
DIA 5.6 D MM ? cal AM 40 ALT 61 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 4 + 0 + 2 = 7 CT M PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

Treefall broke stem off, bent sapling ~ 30° from vert. barely missed killing it — it's in bole zone. Snap-off.
Nueva marca a 37cm salió = 3.5 y es marca roja la vieja es amarilla.

CCL 650 0.00M 0* 99206 DIA 852.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 99205 60.00 M 144* : BAJANDO PENDIENTE DESDE 99205 Y SUBI. OTRO LD
DIA 854 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Hueco en la base. Poca copa

J CCL 650 0.00M 0* 99130 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Arbol grande en pendiente rio/nuevo aluvion, entrando desde arb. de plataforma. 2 plántulas recién germinadas (over) →

J CCL 650 0.00M 0* 99163 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 99130 80.00 M 300* : EN TERAZA DE LA Q.
DIA 9003 MM ? REV AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / D
Todavía muerto, ver atras. Repasar claro en 86. →

J CCL 650 0.00M 0* 50332 DIA 6.2 CAL 0 ALT= 59 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 99163 8.54 M 352* : LIGADO AL CLAVO
DIA 6-8 MM ? Cal AM 0m ALT 23 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT H PC ALLB / ALLB PA 3 / 4 HB SD / SD
De un arbol de 15 DAP 4.21 m 22*
Horizontal Por hoja caída de Welfia

J CCL 650 0.00M 0* 7073 DIA 999.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 99163 25.00 M 40* : VEGA DEL SALTO LADO OPUESTO DE 99160
DIA 991* MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
*528. Tronco herido, corteza cayendo. Hembra

J CCL 650 0.00M 0* 50135 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 79 CM FECHA MAR / 13 /85
REF ARB. 15CM 2.70 M 277* : DE 99130, 8M, 205*. BAJO COPA DE EL
DIA 4.7 MM ? Cal AM 40m ALT 87 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 5 HB D / D

775
J CCL ~~650~~ 0.00M 0* 50333 DIA 23.9 CAL 130M ALT= 529 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 50~~135~~ 5.71 M 151* : DE 99135 ESTA 24* 28M
DIA 25.3 MM ? CAL AM 130m ALT 559 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

J CCL 650 0.00M 0* 7110 DIA 184.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 99130 16.00 M 89* :
DIA 194 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

J CCL 650 0.00M 0* 7036 DIA 313.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 99130 30.00 M 130* :
DIA 320 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

J CCL 650 0.00M 0* 50136 DIA 19.2 CAL 129M ALT= 513 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 99130 16.00 M 160* : DE 60138, 24.86M, 11*
DIA 19.5 MM ? CAL AM 129m ALT 518 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT AL PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

P,66 : B

99130 mar. 12. 1 con cotiledones todavía. Las primeras de 85 en La Selva que yo o Gerardo hemos visto.

99163. Mar. 12/85 Center of gap (Dip. hole) w standing water, bare grass, ~ 8 m dia. 1 Balsa 8 m, 1 Trema 8 m, 2 Cecropia 4 m. Fair amount of Phytolacca on fruit & fl.

14 mar 1985 - hoy vimos ~ 1 docena de nuevas plántulas de DP - para mí (DAC) es el primer día en el año

CCL 650 0.00M 0* 60138 DIA 65.0 CIN 1000 ALT=1098 CM FECHA MAR/12/85
REF 99130 35.00 M 180* :
DIA 65 MM ? CIN AM 1000 ALT 1090 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB SD/SD

CCL 650 0.00M 0* 99131 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 60138 40.00 M 195* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Hueco lado a lado

CCL 650 0.00M 0* 7126 DIA 750.0 EST 1300 ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF 99131 75.00 M 135* : LLEVAR 2 ESCALERAS-MARGEN DE TERRAZA-CINTA
DIA 840 MM ? DEN AM 450 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE/~~POL~~ PLA PA 0/0 HB D/D
Flores viejas en el suelo - secas - no sabemos ser 0

CCL 650 0.00M 0* 99225 DIA 1050.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF 7126 100.00 M 45* : LLEV DEN-CAMBIO ENTRE TERAZAS
DIA 1190 MM ? DEN AM 600 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1* HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
*solo un pneto nuevo en el suelo, y vimos solo 11 en el árbol
Parece que empieza a hacerse hueco - una pega entrada en la base

CCL 650 0.00M 0* 99226 DIA 400.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF 99225 60.00 M 280* : LLEVAR 2 ESCALERAS Y CINTA
DIA 620 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA/CCE PA 0/0 HB D/D

CCL 650 0.00M 0* 60204 DIA 115.0 CIN 1000 ALT=1160 CM FECHA MAR/13/85
REF 99131 18.00 M 305* : DE 60139 9.01M 58*
DIA 116 MM ? CIN AM 1000 ALT 1161 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT RA PC ALLM/ALLA PA 2/2 HB D/D

CCL 650 0.00M 0* 99168 DIA 613.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 99131 25.00 M 182* :
DIA 619 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 2 HOJA P
SD + + + = CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Bello!
→ vayan a 60139 en la pág. sig

CCL 650 0.00M 0* 60322 DIA 800.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF V958 50.00 M 216* : VITEX 958 ESTA DE 99168 120M 180* 2 ESCALERAS
DIA 888 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA/CCE PA 0/0 HB D/D
viejos jícaros en suelo; 2 nuevos vistos en árbol - 1 se vió la tapa

CCL 650 0.00M 0* 99228 DIA 950.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE/4/85
REF 60322 40.00 M 335* : DEN-MITAD PENDIENTE HACIA SALTO
DIA 1070 MM ? DEN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD + + + = CT D* PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
*escs y den
*parece que dejó caer una de las 2 ramas principales - entonces parece "D"

CCL 650 0.00M 0* 99227 DIA 1150.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF 60322 30.00 M 222* : LLEVAR 2 ESCALERAS + DENDROMETRO
DIA 1280 MM ? DEN AM 450 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC SCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CCL 650 0.00M 0* 60323 DIA 800.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF 99227 20.00 M 300* : LLEVAR 2 ESCALERAS + DENDROMETRO
DIA 950 MM ? DEN AM 450 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

unas viejas lícaras en suelo

CCL 650 0.00M 0* 60139 DIA 13.1 CAL 129M ALT= 318 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 99131 15.00 M 285* :
DIA 13.7 MM ? CAL AM 129M ALT 306 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALL B / ALL M PA 2 / 2 HB D / D

De 60204 9.01 M 236*

CCL 650 17.71M 127* 8079 DIA 5.2 CAL 40 ALT= 75 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 0.00 M 0* : DE 50323 2.92M 72*
DIA 6.0 MM ? Cal AM 40m ALT 48 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD 2+1+0+1=4 CT RA PC ALL B / ALL B PA 3 / 3 HB D / D
Inclinado y tallo quebrado por una caida de rama
*tiene 1 hoja solamente

CCL 650 0.00M 0* 50323 DIA 31.5 CAL 130 ALT= 589 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 8079 2.92 M 252* : DE 50321 10.69M 21*
DIA 31.8 MM ? cal AM 130m ALT 586 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL M / ALL M PA 3 / 2 HB D / D

CCL 650 0.00M 0* 50325 DIA 5.0 CAL 60 ALT= 102 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 50323 5.95 M 127* : DE 8079 4.93M 156*
DIA 7.1 MM ? cal AM 60m ALT 101 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+1+1=4 CT D PC ALL M / ALL M PA 2 / 2 HB D / D

CCL 650 0.00M 0* 50324 DIA 3.5 CAL 40 ALT= 62 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 50323 0.93 M 156* :
DIA 4.6 MM ? cal AM 40m ALT 70 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+2+1=5 CT N PC ALL B / ALL M PA 3 / 2 HB D / D

CCL 650 0.00M 0* 50321 DIA 25.0 CAL 130M ALT= 478 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 50323 10.69 M 201* : DE 50322 280* 7.51
DIA 25.6 MM ? CAL AM 130m ALT 435 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL M / ALL A PA 2 / 2 HB D / D

Se nota donde se quebró la parte terminal de su tallo

CCL 650 0.00M 0* 50322 DIA 16.6 CAL 130 ALT= 361 CM FECHA MAR / 12 /85
REF 50321 7.51 M 100* : DE 50323 11.65M 164*
DIA 17.6 MM ? CAL AM 130M ALT 363 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL B / ALL B PA 2 / 2 HB D / D

363

CCL 680 0.00M 0* 8011 DIA 4.3 CAL 0M ALT= 42 CM FECHA MAR/12/85
REF ARB.40DAP 0.93 M 117* :
DIA 5.3 MM ? Cal AM 0m ALT 44 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0 *
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM

tallo firme Probablemente muera

CCL 685 0.00M 0* 5076 DIA 65.0 CIN 1000 ALT= 971 CM FECHA MAR/12/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 67 MM ? CIN AM 1000 ALT 1078 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

fué quebrado y tiene rebrote nuevo y hojas nuevas

CCL 700 11.28M 146* 50290 DIA 7.0 CAL 40M ALT= 107 CM FECHA MAR/12/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 8.5 MM ? Cal AM 40m ALT 91 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 3 + 0 = 6 CT RA PC ALLM / ALLB PA 3 / 3 HB D / CM

CCL 700 0.00M 0* 8044 DIA 2.4 CAL 0 ALT= 21 CM FECHA MAR/12/85
REF 50290 0.97 M 112* :
DIA 3.6 MM ? Cal AM 0m ALT 31 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 3 = 7 CT N PC ALLB / ALLM PA 2 / 2 HB D / CM

CCL 710 4.00M 160* 99119 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 0.00 M 0* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA P
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 5064 DIA 541.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 99119 12.00 M 235* :
DIA 543 MM ? CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 1 FTSO 2 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
algunos frutos maduros - la mayoría verdes
tronco con una parte hueco a 2-3 m de alto pero no
muy profundo. Muy pequeña la copa, no tiene bejucos

CCL 710 0.00M 0* 60141 DIA 262.0 CIN 300 ALT=1900 CM FECHA MAR/13/85
REF 99119 80.00 M 180* :
DIA 265 MM ? CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD + + + = CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD

más bejuco que copa - así no se ven hojas

CCL 710 0.00M 0* 60316 DIA 130.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/8/85
REF V941 12.00 M 97* : VITEX ESTA DE 60141 85* 15M
DIA 129 MM ? CIN AM 1000 ALT 1690 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N *
SD + + + = CT N PC ALA / ALLA PA 0 / 2 HB SD / D

CCL 710 0.00M 0* 99218 DIA 5.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/8/85
REF V949 3.95 M 27* : TAMBIEN DE 60316 188* 13M-ALT EST 52 CM
DIA 3.0 MM ? Cal AM 38M ALT 51 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N *
SD 1 + 1 + 3 + 4 = 9 CT N PC ALLM / ALL-M PA 3 / 2 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50143 DIA 5.0 CAL 43M ALT= 108 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 9.97 M 112* :
DIA 6.1 MM ? cal AM 43m ALT 109 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 1 = 6 CT N PC ALL-M / ALL-B PA 2 / 2 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50145 DIA 2.9 CAL 39M ALT= 53 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 8.94 M 114* :
DIA 3.5 MM ? CAL AM 39m ALT 52 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 2 = 6 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 1 HB D / D

Sólo tiene 2 hojas

CCL 710 0.00M 0* 50144 DIA 4.0 CAL 42M ALT= 79 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 7.28 M 117* :
DIA 4.8 MM ? cal AM 41m ALT 74 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 6 = 9 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 3 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 99164 DIA 6.4 CAL 40M ALT= 94 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 10.51 M 97* :
DIA 6.9 MM ? CAL AM 40M ALT 111 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~+ + + =~~ CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 2 HB D / D

tiene 2 hojas bastante nuevas + 3 más viejas

CCL 710 0.00M 0* 50147 DIA 219.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 20.00 M 246* : DAP BAJO SEGUNDO CLAVO
DIA 22.4 MM ? 1000 AM CIN ALT CM M/E FL 3 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ~~+ + + =~~ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD vistas

Los frutos bien maduros y verdes en el suelo y maduros en el árbol, + flores
DAP Bajo Segundo clavo - más arriba

CCL 710 0.00M 0* 50148 DIA 20.1 CAL 127M ALT= 434 CM FECHA MAR/13/85
REF 50147 15.10 M 31* :
DIA 21.0 MM ? CAL AM 130M ALT 455 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~+ + + =~~ CT N PC ALL-B / ALL-B PA 1 / 2 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50146 DIA 3.3 CAL 40M ALT= 82 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 12.58 M 116* :
DIA 14.3 MM ? cal AM 40m ALT 89 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 4 + 3 + 5 = 14 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 1 HB D / SD

CCL 710 0.00M 0* 50142 DIA 13.1 CAL 130M ALT= 291 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 11.96 M 120* :
DIA 16.9 MM ? CAL AM 130M ALT 339 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~+ + + =~~ CT D PC ALA / ALA PA 1 / 2 HB D / D

La hemos 2 veces, 2° día = 16.7

CCL 710 0.00M 0* 50137 DIA 3.3 CAL 43M ALT= 72 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 5.46 M 38* :
DIA 4.4 MM ? cal AM 43m ALT 97 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 3 + 3 + 2 = 12 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50139 DIA 46.0 CIN 1000 ALT= 815 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 9.98 M 62* :
DIA 47 MM ? CIN AM 1000 ALT 834 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 2 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50138 DIA 38.9 CAL 130M ALT= 612 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 3.50 M 58* :
DIA 40.2 MM ? CAL AM 130M ALT 655 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLM PA 2 / 1 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50141 DIA 7.2 CAL 43M ALT= 114 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 6.17 M 138* :
DIA 9.2 MM ? CAL AM 40M ALT 153 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLB / ALLM PA 4 / 3 HB D / D

Se midió dos veces. La 2ª vez = 9.1 mm

CCL 710 0.00M 0* 50140 DIA 6.9 CAL 131M ALT= 198 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 8.76 M 124* :
DIA 9.1 MM ? CAL AM 128M-D ALT 222 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT M PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB D / D
Ya dañada antes y rebrotó en 2 lugares

CCL 710 0.00M 0* 99133 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 25.00 M 220* : DE 99136 21M 129*
DIA ____MM ?____ AM____ ALT____ CM M/E___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 99208 DIA 4.5 CAL 40 ALT= 63 CM FECHA MAR/13/85
REF 60141 11.90 M 326* :
DIA 7.2 MM ? cal AM 40M ALT 89 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 6 + 0 + 2 = 11 CT D PC ALLB / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

medimos 2 veces 2ª vez = 7.1

CCL 710 0.00M 0* 50161 DIA 20.8 CAL 126 ALT= 447 CM FECHA MAR/13/85
REF 99133 19.86 M 107* :
DIA 20.5 MM ? CAL AM 130M ALT 431 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 2 HB SD / SD

Se midió 2ª vez = 20.4 mm

CCL 710 0.00M 0* 7024 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 99133 40.00 M 192* :
DIA ____MM ?____ AM____ ALT____ CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Copa muy reducida - Se le cayó a la par una rama
Suena hueco, pero no hay entrada visible

CCL 710 0.00M 0* 99165 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/8/85
REF 7024 90.00 M 206* : QUEDA EN PARTA PLANA, SUAMPOSO
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 3 HOJA N*
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

*casi hojas perdiendo - algunas muy amarillentas

V CCL 710 0.00M 0* 99222 DIA 900.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF 99165 100.00 M 135* : LLEVAR DENDROMETRO
DIA 1000 MM ? DEN AM 600 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3* HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Esta hueco hasta el anto del tronco - pero arriba - no hasta a * pega a la par de 99223
/ base - muchas lajitas. Perdió una rama enorme

V CCL 710 0.00M 0* 7127 DIA 100.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF 99222 20.00 M 77* :
DIA 99 NM ? CIN AM 1000 ALT 1545 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D

a la pura margen de un claro grande *

V CCL 710 0.00M 0* 7128 DIA 60.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF 7127 2.00 M 14* : DE 99222 21M 75*
DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 719 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC ALL-A / ALL-A PA 3 / 3 HB D / D *

a la pura margen de un claro grande

V CCL 710 0.00M 0* 99223 DIA 800.0 EST 600 ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF 99222 3.00 M 244* : LLEVAR 2 ESCALERAS + DENDROMETRO
DIA 950 MM ? DEN AM 450 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3* HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
DIA = 950
bien hueco en la base * pero a la par de 99222

V CCL 710 0.00M 0* 99224 DIA 330.0 EST 300 ALT= 0 CM FECHA ENE / 8 /85
REF V957 10.00 M 230* : VITEX 957 ESTA DE 99222 60M 165* 1 ESCALERA
DIA 375 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

J CCL 710 0.00M 0* 99166 DIA 3.1 CAL 45 ALT= 62 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 99165 0.33 M 39* : BAJO CLAVO ENTRE GAMBAS
DIA 3.5 MM ? CAL AM Alm ALT 61 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 3 + 1 + 1 = 8 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 3 HB D / D

Sólo tiene 2 hojas

J CCL 710 0.00M 0* 60143 DIA 28.8 CAL 128M ALT= 528 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 7024 16.81 M 67* :
DIA 29.7 MM ? CAL AM 128M ALT 514 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 2 HB D / D

J CCL 710 0.00M 0* 50159 DIA 69.0 CIN 1000 ALT=1046 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 7024 14.90 M 17* :
DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 970 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

* Se midió 2 veces el diámetro

J CCL 710 0.00M 0* 8010 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 13 /85
REF 7024 45.00 M 108* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——+——+——+——=——— CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

algunas de las raíces grandes y la base del tronco están negras

CCL 710 0.00M 0* 99132 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/13/85
REF 8010 20.00 M 102* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 99209 DIA 833.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 99132 60.00 M 167* :
DIA 833 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50160 DIA 75.0 CIN 1000 ALT=1279 CM FECHA MAR/13/85
REF 8010 14.05 M 248* :
DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1338 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 0 HB D / SD

CCL 710 0.00M 0* 60140 DIA 313.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 8010 20.00 M 13* : DESDE 99133 128* 60M
DIA 322 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / D

Medimos día 2 veces - salió igual

CCL 710 0.00M 0* 99167 DIA 707.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 8010 60.00 M 32* :
DIA 712 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA D*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
2 plantulas nuevas - de 85 y <10 frutos de 85 en el suelo
* la mayoría de la copa sin hojas; pero con meristemas muy grandes
1 rama abajo tiene hojas grandes pero parecen muy nuevas

CCL 710 0.00M 0* 50334 DIA 2.9 CAL 40M ALT= 58 CM FECHA MAR/14/85
REF 99167 1.90 M 77* :
DIA 3.9 MM ? cal AM 38m ALT 64 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 4 + 3 + 1 = 12 CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50162 DIA 22.4 CAL 126M ALT= 470 CM FECHA MAR/14/85
REF 99167 3.47 M 136* :
DIA 24.2 MM ? CAL AM 124 M ALT 452 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

CCL 710 0.00M 0* 50163 DIA 3.0 CAL 42M ALT= 67 CM FECHA MAR/14/85
REF 99167 9.19 M 137* :
DIA 4.0 MM ? cal AM ~~[illegible]~~ *M ALT 999 CM M/E 999 FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___= 999 CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 3 HB D / D
* en marca a ~40 cm a lo largo del tallo
Doblado en forma de C, casi horizontal Por bejuco

CCL 718 0.00M 144* 60159 DIA 38.0 CIN 128M ALT= 644 CM FECHA MAR/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 39.6 MM ? CIN AM 130M ALT 667 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-M / ALL-A PA 2 / 3 HB CM / CM

718

CCL ~~725~~ 25.00M 346* 99186 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1441 CM FECHA MAR/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1510 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB D/D

CCL 775 100.00M 180* 99135 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 0.00 M 0* : ESTE ES EL ARBOL DE CONTROL DE 1980
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0* HOJA N>P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

*1 en suelo pero posiblemente de 99136
Dejó caer una rama grande de él a la par del tronco - mucha ramazón

CCL 775 0.00M 0* 50376 DIA 999.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 70.00 M 244* : DE 3126, COMO 70M ;NECESITA DIAMETRO - se midió antes en 1984
DIA 451 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N* PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

con ligero hueco vertical a ~2m arriba del suelo
1 vieja semilla en el suelo. Muchos bejucos en la copa

CCL 775 0.00M 0* 8098 DIA 150.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/21/85
REF V943 35.00 M 135* : VITEX 943 ESTA DE 50376 10M 320* TUBON
DIA 207 MM ? CIN AM 1000 ALT 734 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALLM/ALLB PA 2/2 HB SD/SD

CCL 775 0.00M 0* 3126 DIA 1270.0 DEN 600 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 70.00 M 295* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

1 Pinto verde en suelo

CCL 775 0.00M 0* 50336 DIA 19.9 CAL 130M ALT= 418 CM FECHA MAR/14/85
REF 3126 4.83 M 353* :
DIA 22.1 MM ? CAL AM 130M ALT 457 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB D/D

Dia = 22.1 mm

CCL 775 0.00M 0* 8063 DIA 133.0 CIN 1000 ALT=1346 CM FECHA MAR/14/85
REF 3126 25.00 M 109* :
DIA 139 MM ? CIN* AM 1000 ALT 1434 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

*tronco un poco herido - un hueco de 2-3 cm de profundidad a lo largo, bajo cavo

CCL 775 0.00M 0* 99210 DIA 656.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 3126 13.00 M 195* :
DIA 660 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/PLA PA 0/0 HB D/D

CCL 775 0.00M 0* 50149 DIA 5.2 CAL 40M ALT= 93 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 8.13 M 26* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 40m ALT 75 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 6+2+3+5=16 CT N PC ALLM/ALLM PA 4/4 HB D/D

La parte más arriba del tallo murió y ya rebrotó
↳ por causa desconocida - está seca

CCL 775 0.00M 0* 50150 DIA 5.2 CAL 0 ALT= 45 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 9.27 M 15* :
DIA 5.8 MM ? cal AM 0m ALT 54 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 3 + 2 + 2 = 9 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 5 HB D / D

CCL 775 0.00M 0* 50151 DIA 18.3 CAL 131M ALT= 307 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 3.75 M 315* :
DIA 21.1 MM ? CAL AM 130M ALT 309 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT RA PC ALA / PLA PA 1 / 0 HB D / SD
RA pero rebrotes - quebrado arriba y una rama principal por
se midió 2 veces - 2ª vez = 21.0mm ∟ el ramazón que cayó desde 99135

CCL 775 0.00M 0* 50152 DIA 4.1 CAL 0 ALT= 41 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 1.75 M 8* : ENTRE GAMBAS
DIA 900 MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA 999/999 HB D / D
MUERTO - por rama caída -
enterrado bajo 25 cm de basura - aplastado - podrido

CCL 775 0.00M 0* 50153 DIA 68.0 CIN 1000 ALT=1033 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 30.00 M 15* : DESDE 50333 5.91M 331*
DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 1078 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

*ira 50333

CCL 775 0.00M 0* 99136 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR/14/85
REF 99135 11.00 M 160* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N→P
SD + + + = CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
1 plántula nueva de 85

CCL 775 0.00M 0* 50158 DIA 9.2 CAL 38M ALT= 168 CM FECHA MAR/14/85
REF 99136 9.30 M 154* : DE 50156 2.78M 136*
DIA 9.5 MM ? cal AM 38m ALT 178 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 4 HB D / D

CCL 775 0.00M 0* 50156 DIA 8.3 CAL 38M ALT= 144 CM FECHA MAR/14/85
REF 99136 6.60 M 165* :
DIA 9.3 MM ? cal AM 38m ALT 175 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLM / ALLM PA 4 / 3 HB D / D

CCL 775 0.00M 0* 50157 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 108 CM FECHA MAR/14/85
REF 50156 2.29 M 87* : DE 9913 7.07M 144*
DIA 6.3 MM ? cal AM 40m ALT 108 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 4 + 1 + 3 = 10 CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCL 775 0.00M 0* 50154 DIA 41.0 CIN 1000 ALT= 760 CM FECHA MAR/14/85
REF 99136 11.69 M 85* :
DIA 42 MM ? CIN AM 1000 ALT 761 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

14 March 1985

Colectamos 1 larva de mariposa en 50151 -
Había el mismo daño en muchas hojas →
very jagged normally chomps around margin



P, 75 : B

CCL 775 0.00M 0* 50155 DIA 167.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA MAR/15/85
REF 50154 5.40 M 352* : DE 50147 11.27M 286*
DIA 173 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

Medimos 2 veces - salió igual

CCL 775 0.00M 0* 8031 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1500 CM FECHA MAR/15/85
REF 50155 5.56 M 357* : DE 99136 12M 36*
DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1584 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

Parece estar en un claro que se tapó por varios árboles arriba

CCL 800 11.00M 50* 99101 DIA 633.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA MAR/15/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 635 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 3 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Le cayó de él una rama de 25 dia. 1 plántula del año.

CCL 800 0.00M 0* 50335 DIA 12.3 CAL 130M ALT= 282 CM FECHA MAR/15/85
REF 99101 3.40 M 318* : MEDIDO DESDE TRONCO DE 99101 NO DESDE CLAVO
DIA 13.6 MM ? CAL AM 130m ALT 296 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL-A / ALLA PA 3 / 2 HB D / D
Tiene nueva luz del lado debido a caída de rama de 99101
Tiene nuevas hojas en ese lado.

CCL 806 1.00M 210* 7023 DIA 314.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/15/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 323 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM

CCL 806 0.00M 0* 50164 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 956 CM FECHA MAR/15/85
REF 7023 9.00 M 210* :
DIA 65 MM ? CIN AM 1000D ALT 907 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT M PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD

CCL 840 0.00M 0* 7118 DIA 33.6 CAL 130 ALT= 514 CM FECHA MAR/15/85
REF 99100 14.00 M 36* : DAP CON CINTA=32
DIA 32.6* MM ? CAL AM 130M* ALT 577 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / D
*No tenía marca
MOVER, LIGADO A 99100

CCL 860 20.00M 180* 99120 DIA 312.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/15/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 317 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
muchos BEJucos

CCL 860 0.00M 0* 50168 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 91 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 3.70 M 359* :
DIA 6.5 MM ? Cal AM 40m ALT 102 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 1 = 6 CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 4 HB D / D

CCL 860 0.00M 0* 50171 DIA 5.4 CAL 0 ALT= 36 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 5.59 M 315* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 0m ALT 43 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 2 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

CCL 860 0.00M 0* 50172 DIA 5.0 CAL 40 ALT= 85 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 9.08 M 342* :
DIA 6.0 MM ? cal AM 40m ALT 102 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 3 + 2 = 9 CT N PC ALLB / ALLM PA 5 / 4 HB D / D

CCL 860 0.00M 0* 50170 DIA 8.1 CAL 41M ALT= 125 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 10.79 M 328* :
DIA 9.2 MM ? cal AM 41m ALT 138 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 7 + 4 + 2 = 14 CT N PC ALLM / ALLM PA 4 / 3 HB D / SD

CCL 860 0.00M 0* 50166 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 30 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 2.38 M 235* : HORIZONTAL EN 84
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT 46 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 3 + 4 = 8 CT D PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB D / D
nuevo diámetro es 6.3 mm a 10 cm marca
Está vertical ahora con un rebrote

CCL 860 0.00M 0* 50165 DIA 4.3 CAL 40M ALT= 86 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 3.75 M 205* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 40m ALT 93 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 4 + 1 = 8 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCL 860 0.00M 0* 50169 DIA 5.3 CAL 0 ALT= 45 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 3.31 M 303* :
DIA 6.0 MM ? cal AM 0m ALT 50 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 2 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 5 / 4 HB D / D

CCL 860 0.00M 0* 50173 DIA 999.0 999 999 ALT= 27 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 1.51 M 210* : ENTRE GAMBAS LADO OPUESTO DEL CLAVO
DIA 999 MM ? 999 AM 999 ALT 3 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + 0 + 1 = 3 CT H PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB D / D
Le cayó un bejuco muerto 8 DAP encima. Tallo no está roto. HORIZONTAL

CCL 860 0.00M 0* 50167 DIA 2.4 CAL 41M ALT= 54 CM FECHA MAR/15/85
REF 99120 4.25 M 343* :
DIA 2.8 MM ? cal AM 41m ALT 66 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 2 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 3 HB D / D

CCL 875 0.00M 0* 5004 DIA 499.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA MAR/15/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 504 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM

CCL 875 0.00M 0* 50174 DIA 25.4 CAL 130M ALT= 496 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 5004 10.60 M 93* :
DIA 26.6 MM ? CAL AM 130M ALT 498 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB CM / CM
~~Del PM está 213*~~

CCL 875 0.00M 0* 50179 DIA 5.3 CAL 0 ALT= 36 CM FECHA Mar / 15 /85
REF PM CLAVO 3.74 M 211* : PM ESTA A 15M 25* DE 5004
DIA 5.7 MM ? Cal AM 0m ALT 42 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 3 + 1 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CCL 875 0.00M 0* 50177 DIA 2.5 CAL 40 ALT= 50 CM FECHA Mar / 15 /85
REF PM CLAVO 2.87 M 205* : PM ESTA A 15M 25* DE 5004
DIA 3.3 MM ? cal AM 40M ALT 56 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 1 = 5 CT N PC ALLM / ALLB PA 1 / 1 HB D / D

CCL 875 0.00M 0* 50175 DIA 4.6 CAL 40M ALT= 76 CM FECHA MAR / 15 /85
REF PM CLAVO 2.41 M 211* :
DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 88 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 2 + 6 = 12 CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 2 HB CM / CM

CCL 875 0.00M 0* 50176 DIA 5.6 CAL 0 ALT= 43 CM FECHA Mar / 15 /85
REF PM CLAVO 3.94 M 258* :
DIA 6.2 MM ? Cal AM 0M ALT 44 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 1 + 2 + 2 = 7 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / D

CCL 875 0.00M 0* 50178 DIA 33.4 CAL 132M ALT= 621 CM FECHA MAR / 15 /85
REF PM CLAVO 2.89 M 79* :
DIA 33.8 MM ? CAL AM 132M ALT 613 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 2 HB D / D
Tiene raíces adventicias

CCL 875 0.00M 0* 60282 DIA 36.0 CIN 130M ALT= 593 CM FECHA MAR / F /85
REF PM CLAVO 8.74 M 261* : DE 5004 352* 13M
DIA 3.8 MM ? CIN AM 130M ALT 610 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB Cm / Cm

CCL 875 0.00M 0* 50337 DIA 3.2 CAL 40 ALT= 52 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 60282 2.36 M 267* :
DIA 3.7 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 7 + 0 + 0 + 4 = 11 CT N PC ALLA / ALLM PA 3 / 3 HB CM / CM

CCL 875 10.00M 30* 6087 DIA 25.5 CAL 27 ALT= 166 CM FECHA Mar / 15 /85
REF 5004 23.77 M 12* : DAP MEDIDO EN TALLO PRINCIPAL
DIA 26.4 MM ? cal AM 25m ALT 152 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N *
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB CM / D

* pero con mucho herbivorismo

CCL 900 25.00M 320* 99102 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N*
SD — + — + — + — = — CT — PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
*Amarillas, pronto las perderá. Miles de frutos

CCL 900 0.00M 0* 50181 DIA 25.0 CAL 123M ALT= 484 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 99102 16.56 M 200* :
DIA 25.7 MM ? CAL AM 123M ALT 510 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CCL 900 0.00M 0* 50338 DIA 15.6 CAL 126M ALT= 298 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 50181 8.05 M 116* : DE 99102 174* 20M
DIA 17.0 MM ? CAL AM 126M ALT 295 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB D / D

CCL 912 0.00M 315* 8005 DIA 119.0 CIN 1000 ALT=1361 CM FECHA MAR / 15 /85
REF * 0.00 M 0* :
DIA 119 MM ? CIN AM 1000 ALT 1474 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM
*BAJO UN CLAVO arriba, 115.

CCL 1000 4.00M 55* 7020 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA MAR / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 3* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT — PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / CM
*Empezando a abrir ↑ correcto

CEN 150 25.00M 115* 7008 DIA 698.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 703 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 0.00M 0* 7007 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 7008 40.00 M 50* : NO PARA REMEDIR
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CEN 150 0.00M 0* 6019 DIA 20.3 CAL 130M ALT= 284 CM FECHA FB / 8 /85
REF 7008 12.66 M 260* :
DIA 21.6 MM ? cal AM 130 ALT 288 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

Medido a 130 M. Pero no encontramos marca. Posimos una nueva

CEN 150 0.00M 0* 6020 DIA 14.2 CAL 130M ALT= 342 CM FECHA FB / 9 /85
REF 7008 3.40 M 125* :
DIA 14.7 MM ? CAL AM 130m ALT 360 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL-A / ALL-B PA 3 / 4 HB D / D

CEN 190 0.00M 0* 6057 DIA 8.4 CAL 115 ALT= 186 CM FECHA FB / 8 /85
REF ZAMIA 128 1.50 M 113* : ES LA ZAMIA MAS ADENTRO
DIA 8.7 MM ? cal AM 115 M ALT 87 CM M/E N FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT H* PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB SD / SD

* Está curvado en forma de "∩" por una hoja de Welfia

CEN 190 0.00M 0* 60187 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1272 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6057 7.70 M 183* : A 8.6M Y 170* DE ZAMIA 128
DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1305 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

~30

CEN 200 15.83M ~~35~~* 6029 DIA 4.8 CAL 40M ALT= 124 CM FECHA FB / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 5.0 MM ? cal AM 40 m D ALT 153 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT H PC ALLM / ALLM PA 1 / 2 HB SD / SD

Pusimos marca nueva a 50cm y medio 7.0

CEN 200 4.00M 280* 9985 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / D

CEN 200 0.00M 0* 9986 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 9985 20.00 M 30* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CEN 200 0.00M 0* 9984 DIA 9006.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF ZAMIA 160 12.50 M 90* : ES LA ZAMIA MAS ADENTRO, POR LA BALSA MUERTO ?
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC ___ / ___ PA ___ / ___ HB ___ / ___
Muerta sin causa evidente, quitamos toda cinta

211*

CEN 250 12.59M ~~215~~* 6018 DIA 2.7 CAL 40M ALT= 65 CM FECHA FB / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 3.4 MM ? cal AM 40m ALT 173 CM M/E N FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 0 + 2 = 4 CT N PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB CM / CM

CEN 250 7.00M 320* 6027 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / CM
Hojas algo amarillentas. Vimos 8 frutos.

3.04 69*

CEN 250 ~~0.00M~~ 15m ~~0~~* 60272 DIA 3.2 CAL 0 ALT= 34 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6027 ~~999.00~~ M 133* :
DIA 3.9 MM ? cal AM 2m ALT 37 CM M/E N FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 0 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 5 HB CM / CM

De poste CEN 250 75* Y

CEN 250 0.00M 0* 99202 DIA 4.2 CAL 40M ALT= 71 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6027 5.78 M 219* :
DIA 4.1 MM ? Cal AM 40m ALT 63 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 1 + 4 = 6 CT N PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB CM / CM

Está algo doblado y algo tapado por una de Wolfia caída

CEN 250 0.00M 0* 5093 DIA 82.0 CIN 1000 ALT=1130 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6027 11.76 M 180* :
DIA 8.3 MM ? CIN AM 1000 ALT 1089 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT RA PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 3 HB CM / CM

CEN 250 0.00M 0* 6028 DIA 2.3 CAL 39M ALT= 53 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6027 9.00 M 50* : 4.05 M 160* DE POSTE 400/000
DIA 2.8 MM ? Cal AM 39m ALT 66 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 1 + 1 + 0 = 6 CT AL PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

CEN 250 0.00M 25 0* 9983 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6027 ~~20.00~~ M 15* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CEN 250 0.00M 0* 9958 DIA 528.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 6027 80.00 M 180* :
DIA 530 MM ? CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD + + + = CT AL PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hojas casi perdiendo

CEN 250 0.00M 0* 9959 DIA 314.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 9958 50.00 M 213* : ESTA EN EL BORDE S. DEL SUAMPO-SIN ESCALERA
DIA 320 MM ? CIN AM 1000 ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

CEN 250 0.00M 0* 60177 DIA 2.5 CAL 40M ALT= 52 CM FECHA FB / 8 /85
REF 0.00 M 0* : BAJO COPA DE 6027
DIA 3.0 MM ? cal AM 40m ALT 46 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 1 = 5 CT PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB CM / CM

CEN 300 30.00M 180* 9957 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 0.00M 0* 8067 DIA 96.0 CIN 1000 ALT=1127 CM FECHA FB / 7 /85
REF 9957 9.00 M 115* :
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1094 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

CEN 300 0.00M 0* 9960 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 9957 10.00 M 250* :
DIA ——— MM ? —— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— + ——— + ——— + ——— = ——— CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 0.00M 0* 9956 DIA 599.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 9960 30.00 M 221* : DESDE 6016 265* 21.4 M
DIA 610 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— + ——— + ——— + ——— = ——— CT D PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CEN 300 0.00M 0* 60271 DIA 49.0 CIN 1000 ALT= 783 CM FECHA FB / 1 /85
REF 9956 10.00 M 257* :
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 769 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— + ——— + ——— + ——— = ——— CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / SD

CEN 300 0.00M 0* 30131 DIA 266.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 9956 13.00 M 144* :
DIA 282 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— + ——— + ——— + ——— = ——— CT N PC ~~PLA~~ PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Lata dice 3131 — la dejamos

CEN 300 0.00M 0* 6016 DIA 6.9 CAL 40M ALT= 102 CM FECHA FB / 8 /85
REF 9956 21.40 M 85* :
DIA 7.8 MM ? Cal AM 40M ALT 108 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 2 + 1 = 4/4 CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 2 HB SD / SD

~~de 3131~~

CEN 300 0.00M 0* 5094 DIA 143.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 9956 27.58 M 150* :
DIA 144 MM ? CIN AM 1000 ALT 1638 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— + ——— + ——— + ——— = ——— CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

de 3131 150* Y 9m

CEN 300 0.00M 0* 6017 DIA 9.9 CAL 40M ALT= 148 CM FECHA FB / 8 /85
REF 5094 4.59 M 184* :
DIA 10.2 MM ? CAL AM 40m ALT 148 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 2 + 4 + 1 = 11 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

~~De 3121~~

CEN 300 0.00M 0* 8068 DIA 92.0 CIN 1000 ALT=1255 CM FECHA FB / 8 /85
REF 5094 9.00 M 39* :
DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1337 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— + ——— + ——— + ——— = ——— CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 1 HB SD / SD

De 3131 84* 12 m

CEN 300 0.00M 0* 60269 DIA 14.7 CAL 45M ALT= 114 CM FECHA FB / 8 /85
REF 8068 6.15 M 345* :
DIA 14.4 MM ? cal AM 45 M ALT 110 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 3 + 1 + 0 = 6 CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

CEN 300 0.00M 0* 60270 DIA 203.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 8068 20.00 M 118* : LA COPA SE VE DESDE 6017
DIA 204 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT — FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT RA PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Hojas muy comidas

CEN 330 10.00M 353* 6026 DIA 5.6 CAL 41M ALT= 102 CM FECHA Feb / 1 /85
REF ARB.PEQNO 2.60 M 10* :
DIA 8.0 MM ? cal AM ALM ALT 146 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 2 = 6 CT M PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB D / SD

CEN 350 11.00M 300* 7056 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1263 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1322 CM M/E 1 FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

CEN 350 50.00M 0* 8003 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CEN 350 0.00M 0* 60281 DIA 3.8 CAL 40M ALT= 75 CM FECHA FB / 1 /85
REF 8003 11.45 M 126* :
DIA 4.3 MM ? Cal AM 10m ALT 80 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 2 + 2 = 7 CT N PC ALLM / ALLB PA 4 / 4 HB SD / D

1300
CEN 350 0.00M 0* 9982 DIA 674.0 CIN ~~300~~ ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 8003 10 ~~7.00~~ M 85* :
DIA 676 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / ~~CCE~~ PLA PA 0 / 0 HB D / D

CEN 350 0.00M 0* 50314 DIA 12.0 CAL 40 ALT= 148 CM FECHA Feb / 1 /85
REF 9982 4.55 M 131* :
DIA 12.0 MM ? cal AM AOM ALT 153 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA O*
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLM / ALLB PA 4 / 3 HB D / D
* Sufrió un ataque de zompopas y lo dejaron sin ojas

CEN 400 10.00M 208* 60188 DIA 76.0 CIN 1000 ALT=1206 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 78 MM ? CIN AM 1000 ALT 1228 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / D

CEN 412 15.00M 330* 9980 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* : MARGEN DE DONDE HUNTER-PEJIVALLAL
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB 999 / 999

CEN 412 0.00M 0* 9981 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 9980 13.00 M 125* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CEN 480 0.00M 0* 9955 DIA 77.0 CIN 1000 ALT=1371 CM FECHA FB / 1 /85
REF POST500 18.00 M 26* :
DIA 78 MM ? 1000 AM CINJ ALT 1271 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB CM / CM

CEN 500 37.70M 300* 9979 DIA 546.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* : MARGEN DEL PEJIVALLE DE HUNTER
DIA 550 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB 999 / 999
cayó una placa de corteza a nivel de la medición. Solo 3 Frutos en suelo.

CEN 511 4.00M 0* 50102 DIA 31.3 CAL 110M ALT= 458 CM FECHA FB / 1 /85
REF 5097 9.18 M 27* :
DIA ~~30.4~~ MM ? CAL AM 110M ALT 460 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC ALLM ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM
→ 31.9

CEN 525 0.00M 0* 5097 DIA 182.0 CIN 300 ALT=1900 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 186 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB CM / CM

CEN 525 0.00M 0* 5096 DIA 49.0 CIN 137M ALT= 714 CM FECHA FB / 1 /85
REF 5097 5.90 M 181* :
DIA 51 MM ? CIN AM 137M ALT 761 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB CM / CM

CEN 550 10.00M 300* 9977 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 999* HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
* cerca de 9978

CEN 550 0.00M 0* 9978 DIA 710.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB / 1 /85
REF 9977 4.00 M 295* : 10M DONDE HUNTER
DIA 714 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 999 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / 999

CEN 558
~~880 220~~ 14.73M 205* 60186 DIA 11.0 CAL 37M ALT= 166 CM FECHA FB / 1 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 12.4 MM ? CAL AM 37M ALT 179 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM
De 5095 480,173*

CEN 550 15.00M 107* 99153 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/1/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? —— AM —— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC PLA/CCE PA 0/0 HB D/D

CEN 550 0.00M 0* 50103 DIA 17.5 CAL 140M ALT= 326 CM FECHA FB/1/85
REF 99153 9.76 M 191* :
DIA 19.7 MM ? CAL AM 140M ALT 380 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC ALLM/ALLB PA 2/2 HB D/D

CEN 550 0.00M 0* 50104 DIA 27.2 CAL 130M ALT= 452 CM FECHA FB/1/85
REF 50103 6.22 M ~~77*~~ 250*
DIA 28.3 MM ? CAL AM 130M ALT 467 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC ALLB/ALLM PA 1/1 HB D/D
De 60189 6.22m 0*

CEN 550 0.00M 0* 60189 DIA 25.0 CAL 127M ALT= 450 CM FECHA FB/1/85
REF 50104 4.88 M 180* :
DIA 25.6 MM ? CAL AM 127M ALT A56 CM M/E ——— FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC ALL-B/ALLA PA 2/2 HB D/D

de 50103 221* 8.95m.

CEN 550 0.00M 0* 9952 DIA 551.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/1/85
REF 99153 50.00 M 125* : 9953 ESTA DE AQUI 144* 70M
DIA 556 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB D/D

1353
CEN 558 7.00M 275* 5095 DIA 187.0 CIN 1000 ALT=1435 CM FECHA FB/1/85
REF 60186 4.80 M ~~999*~~ : TOMAR ANGULO DEL RERENCIA
DIA 187 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT D PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB D/D

CEN 590 33.73M 250* 6025 DIA 11.8 CAL ~~130M~~ ALT= 241 CM FECHA FB/1/85
REF PENT. MAC 5.68 M 273* :
DIA 19.6 MM ? CAL AM 13M ALT 67 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+2+2=6 CT D PC ALLB/ALLB PA 4/4 HB D/D
* Parte arriba ya muerta sin razon. Rebotando del base. Pintamos nueva marca en la base.

CEN 625 30.00M 88* 6014 DIA 754.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 757 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
clavo tragado - Se remplaza
3 frutos en el árbol
hojas amarillentas muchos bajeros

CEN 650 5.00M 345* 9976 DIA 917.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 923 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ———+———+———+———=——— CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB CM/CM

CEN 650 0.00M 0* 60267 DIA 14.4 CAL 130M ALT= 263 CM FECHA ENE/31/85
REF 9976 20.00 M 281* :
DIA 15.7 MM ? CAL AM 130M ALT 322 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALLM PA L / 2 HB SD / D

CEN 650 0.00M 0* 60268 DIA 82.0 CIN 1000 ALT= 938 CM FECHA ENE/31/85
REF 9976 11.01 M 231* :
DIA 82 MM ? CIN AM 1000 ALT 910 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D

CEN 665 3.00M 232* 8025 DIA 40.4 CAL 140M ALT= 708 CM FECHA ENE/31/85
REF 9975 18.35 M 89* :
DIA 43.3 MM ? CAL AM 136M ALT 757 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALL-M PA 2 / 2 HB CM / CM

CEN 667 13.00M 270* 9975 DIA 756.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 759 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
(CM por distancia)
Hojas amarillentas

CEN 667 0.00M 0* 7105 DIA 107.0 CIN 1000 ALT=1163 CM FECHA ENE/31/85
REF 9975 8.00 M 223* :
DIA 107 MM ? CIN AM 1000 ALT 1175 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CEN 667 0.00M 0* 5098 DIA 99.0 CIN 1000 ALT=1296 CM FECHA ENE/31/85
REF 9975 20.00 M 214* :
DIA 100 MM ? CIN AM 1000 ALT 759 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT M PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D
Tallo principal quebrado a 1.2 m arriba del cuello, por una rama de Inga caída - ahora rebrotando y hojas el el tallo menor

CEN 667 0.00M 0* 7103 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1077 CM FECHA ENE/31/85
REF 5098 10.00 M 227* : ALT. MED. 60CN EN FRENTE DEL ARBOL
DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1195 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA L / 2 HB SD / D

CEN 667 0.00M 0* 6024 DIA 5.4 CAL 36M ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 9975 26.43 M 282* : DE 5086 166* 6.79M-ENCIMA DE UN TRONCO CAIDO
DIA 5.4 MM ? Cal AM 38M ALT 999 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 +___+___+___=999 CT N PC 999 / 999 PA 999 / 999 HB D / D
Siempre creciendo en un tronco caído
Tallo doblado en forma de "∩" Por una hoja caída de Socratea

CEN 667 0.00M 0* 99200 DIA 5.5 CAL 40M ALT= 69 CM FECHA ENE/31/85
REF 9975 10.00 M 160* : ARB. 8 DAP 154* 14M DE 9975-DE ESTE 188*1.43M
DIA 5.7 MM ? cal AM 38M ALT 37 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA O*
SD 7 + 2 + 0 + 3 = 12 CT RA PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 3 HB D / D
* Se quebró aparentemente la parte que tenía copa

CEN 667 0.00M 0* 5086 DIA 453.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 6024 6.81 M 355* : CERCA DE DONDE HUNTER
DIA 457 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Muchos bejucos en la copa

CEN 667 0.00M 0* 9974 DIA 7.6 CAL 40M ALT= 126 CM FECHA ENE/31/85
REF 5806 13.52 M 204* :
DIA 7.9 MM ? CAL AM 39M ALT 134 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-M / ALL-B PA 2 / 2 HB D / D

CEN 667 0.00M 0* 8020 DIA 570.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 5086 20.00 M 10* :
DIA 584 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CEN 667 0.00M 0* 99201 DIA 9.0 CAL 70M ALT= 88 CM FECHA ENE/31/85
REF 8020 14.01 M 111* : EN EL CLARO GRANDE DE 83
DIA 9.3 MM ? cal AM 71M ALT 105 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 3 + 5 + 13 = 24 CT N PC ALL-M / ALL-M PA 1 / 1 HB D / D

pero tallo original muy aplastado - con tallo actual como un rebrote viejo

CEN 700 7.00M 300* 8002 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

Tronco parece pudriéndose en un lado de la base, con 1 gamba podrida

CEN 700 60.00M 270* 9972 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 5098 30.00 M 285* : A LA MARGEN DEL PEJIBAYAL DE HUNTER
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB 999 / 999
en límite con Hunter's

CEN 700 0.00M 0* 7104 DIA 146.0 CIN 1000 ALT=1487 CM FECHA ENE/31/85
REF 9972 8.00 M 337* : EN LA PURA MARGEN DE LA SELVA
DIA 156 MM ? CIN AM 1000 ALT 1590 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB 999 / 999
en límite con Hunter's

CEN 700 0.00M 0* 5099 DIA 23.5 CAL 134M ALT= 479 CM FECHA ENE/31/85
REF 9972 2.32 M 52* :
DIA 26.4 MM ? CAL AM 134M ALT 470 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-A / ALL-M PA 2 / 2 HB 999 / D
En límite con Hunter's

CEN 700 0.00M 0* 6022 DIA 15.0 CAL 41M ALT= 146 CM FECHA ENE/31/85
REF 9972 25.00 M 120* :
DIA 15.3 MM ? CAL AM 41M ALT 177 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD
ALA

CEN 700 0.00M 0* 50100 DIA 44.8 CAL 135M ALT= 767 CM FECHA ENE/31/85
REF 9972 18.00 M 126* : DE 6022 5.12M 258*-NECESITA NUEVA LATA
DIA 44 MM ? CIN AM 135M ALT 768 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / A<A PA 1 / 1 HB SD / SD

DIA con cal = 46.7

CEN 700 0.00M 0* 6023 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 76 CM FECHA ENE/31/85
REF 6022 4.14 M 43* : DE 9974 21.01M 24*
DIA 4.0 MM ? cal AM 40M ALT 64 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 3 + 4 + 2 = 13 CT N PC ALLB / ALL-M PA 3 / 4 HB SD / D

CEN 700 0.00M 0* 9971 DIA 10.2 CAL 42M ALT= 129 CM FECHA ENE/31/85
REF 9972 50.00 M 160* : DE PASTORA 15DAP 2.27M 17*-MARGEN OEST. CLARO
DIA 123 MM ? CAL AM 39M ALT 174 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

ALT - a base del monstera = 154

CEN 700 0.00M 0* 50101 DIA 11.8 CAL 34M ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 9971 1.56 M 11* : PEN. AL SURA-DE PASTORA 15DAP 16* 3.92M
DIA 6.4 MM ? CAL AM 40D* ALT 128 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT HK-M PC ALL-A / ALL-M PA L / 1 HB SD / SD

* tiene marca nueva en el rebrote - no tiene sentido medir en vieja marca - en tallo - bastado

CES 0 10.00M 240* 9901 DIA 303.0 CIN 1000 ALT=3888 CM FECHA ENE/7/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 313 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N* PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS *

A la par del pejivallal * Dividida desde 11 m para arriba.

CES 0 0.00M 0* 9902 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/7/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS

Esquina del pejivallal

CES 0 0.00M 0* 6009 DIA 52.0 CIN 136M ALT= 815 CM FECHA ENE/7/85
REF 9902 13.50 M 223* :
DIA 52 MM ? CIN AM 136MD ALT 745 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT M PC ALLM / ALLB PA 2 / 2 HB BS / BS

Hojas casi perdiendo, viejas

CES 20 5.00M 120* 9937 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/7/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA P
SD ___+___+___+___=____ CT N* PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS

Dividido a 11 m

CES 20 0.00M 0* 9938 DIA 8.8 CAL 135M ALT= 214 CM FECHA ENE/7/85
REF PENTA.M. 4.55 M 253* : DE 9937 0* 10M
DIA 9.5 MM ? cal AM 135M ALT 255 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB BS / BS

OJO - CORREGIR

CES 20 0.00M 0* 9939 DIA 82.0 CAL 41M ALT= 99 CM FECHA ENE / 7 /85
REF 9937 13.15 M 18* : DE PM 161* 8.17 M
DIA 8.7 MM ? cal AM 41M ALT 111 CM M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N
SD 4 + 3 + 3 + 4 = 14 CT N PC ALLM / ALLm PA 2 / 3 HB BS / BS

CES 20 0.00M 0* 9940 DIA 7.2 CAL 40M ALT= 114 CM FECHA ENE / 7 /85
REF PM55DAP 3.40 M 40* : DE 9941 49* 2.93 M
DIA 7.5 MM ? cal AM 40M ALT 117 CM M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N
SD 1 + 2 + 4 + 3 = 10 CT N PC ALLm / ALLB PA 4 / 4 HB BS / BS

PM está 15m 317* de 9937

CES 20 0.00M 0* 9941 DIA 8.2 CAL 41M ALT= 107 CM FECHA ENE / 7 /85
REF PM55DAP 0.65 M 8* : DE 9940 230* 2.93M
DIA 8.2 MM ? cal AM 41M ALT 115 CM M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 3 = 7 CT D PC ALLM / ALLB PA 1 / 1 HB BS / BS

PM está 15m 317* de 9937

CES 20 0.00M 0* 99138 DIA 27.8 CAL 139M ALT= 455 CM FECHA ENE / 7 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 29.9 MM ? CAL AM 139m ALT 443 CM M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB BS / BS

CES 20 0.00M 0* 99149 DIA 19.3 CAL 133M ALT= 412 CM FECHA ENE / 7 /85
REF 99138 3.50 M 270* :
DIA 19.5 MM ? CAL AM 133M ALT 484 CM M/E m FL O FT O FTSO O HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB BS / BS

CES 40 0.00M 0* 99139 DIA 13.2 CAL 139M ALT= 269 CM FECHA ENE / 7 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 13.7 MM ? CAL AM 139m ALT 333 CM M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALL L PA 1 / 1 HB BS / BS

CES 50 0.00M 0* 99215 DIA 3.6 CAL 40 ALT= 74 CM FECHA ENE / 7 /85
REF ZAMIA 85 2.35 M 354* :
DIA 3.9 MM ? cal AM 40M ALT 76 CM M/E M FL O FT O FTSO O HOJA V
SD 2 + 1 + 2 + 2 = 7 CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 3 HB BS / BS
En bosque primario, pero recibe luz del pejivalle
Zamia 85 está 188* 15m

CES 100 9.00M 231* 9903 DIA 782.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE / 7 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 7.87 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL O FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / BS

CES 120 15.00M 240* 9904 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 7 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL O FT 1 FTSO O HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hueco de lado a lado

CES 120 0.00M 0* 8018 DIA 17.1 CAL 40M ALT= 172 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 9904 30.00 M 272* : DE POSTE 600-600 1.89 M A 122*
DIA 17.0 MM ? cal AM 40M ALT 136 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 1 = 6 CT D PC ALLB / ALLB PA 3 / 4 HB D / D

Parece que le cayó una hoja de Welfia

CES 120 0.00M 0* 6001 DIA 3.8 CAL 40M ALT= 70 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 8018 20.00 M 240* : DE UN PM DE 50 DAP CON CLAVO 6.75M 132*
DIA 4.0 MM ? cal AM 40M ALT 71 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 1 + 1 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 3 HB D / D

CES 220 17.00M 210* 9909 DIA 765.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 763 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 9910 DIA 156.0 CIN 300 ALT=1800 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 9909 20.00 M 270* :
DIA 161 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
No había clavo en arbol, lo encontramos en el suelo. Encontramos lo que parece haber sido el hueco, y excavamos allí.

CES 220 0.00M 0* 99152 DIA 280.0 CIN 300 ALT=2100 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 9910 15.14 M 200* :
DIA 289 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
* 1 fruto verde en suelo, pero pudo haber sido de 9909

CES 220 0.00M 0* 60170 DIA 183.0 CIN 300 ALT= 949 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 99152 16.88 M 218* :
DIA 183 MM ? CIN AM 300 ALT 983 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT RA PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
Medio hueco en la base

CES 220 0.00M 0* 9906 DIA 724.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA ENE/ 7 /85
REF 60170 48.00 M 198* : A 120M 230* DE 9909
DIA 729 MM ? CIN AM 600 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Claro nuevo desde último censo a la par, 2 arboles cayeron

CES 220 0.00M 0* 9005 DIA 771.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/ 18 /85
REF 9006 16.00 M 178* :
DIA 775 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Claro nuevo a la par - mismo chongue 9906
una herida vieja en el tallo

CES 220 0.00M 0* 60169 DIA 77.0 CIN 1000 ALT= 833 CM FECHA ENE/ 18 /85
REF 9005 11.83 M 180* :
DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 828 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLB / ALL-M PA 2 / 2 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 9908 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA 18 ENE 85
REF 9905 50.00 M 265* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 60265 DIA 70.0 CIN 1000 ALT=1178 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 9908 13.00 M 239* : 14.24M Y 11* DE UN PM 45DAP CON CLAVO
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 1330 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / SD
ALT = 1330!

CES 220 0.00M 0* 6010 DIA 14.2 CAL 140 ALT= 303 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 9908 7.65 M 185* : 308
DIA 13.9* MM ? CAL AM 140M ALT 308 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT D PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 4 HB D / D
*medido en la marca
bajo la marca = 14.1

CES 220 0.00M 0* 9907 DIA 3.7 CAL 41M ALT= 53 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF PENTA M 1.54 M 176* : DE 9908 229* 34M
DIA 3.8 MM ? CAL AM 42M ALT 58 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 4 / 4 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 8016 DIA 470.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 9908 75.00 M 300* : SE VE DESDE 9908-DE POSTE 700/450 25M 358*
DIA 481 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N* (N/B)
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D
*hojas parecen nuevas - unas pocas todavía bastante

CES 220 0.00M 0* 6002 DIA 16.7 CAL 40M ALT= 189 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 8016 17.32 M 315* :
DIA 16.0 MM ? CAL AM 42M ALT 217 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 4 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 7004 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 8016 40.00 M 252* :
DIA 999 MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO (2*) HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
frutos secos en el suelo = 3, frutos frescos = 2

CES 220 0.00M 0* 60266 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 506 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 8016 17.00 M 300* : DE UN ~~PM~~ 50DAP 4.15M 273*-PM A 306*16M DE8016
DIA 62 MM ? CIN AM 1000 ALT 569 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT RA PC ALL-M / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D

CES 220 0.00M 0* ~~50~~ 8066 DIA 5.4 CAL 40M ALT= 93 CM FECHA ENE / 18 / 85
REF 60266 2.40 M ~~230~~* : DE UN ~~PM~~ 50DAP 2.85M 304*-PM A 306*16M DE8016
DIA 5.4 MM ? cal AM 42M ALT 83 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA O
SD 1 + 3 + 1 + 4 = 9 CT N PC 999 / 999 PA 999 / 999 HB 999 / 999
Está inclinado por un bejuco vivo? tallo firme sin hojas, pero la parte final los últimos 2 cm están podridos — si- rebrote en el tallo, pero muy pequeño

CES 220 0.00M 0* 8015 DIA 5.2 CAL 37M ALT= 51 CM FECHA Ene / 18 /85
REF 7004 15.07 M 334* : DE POSTE 700-450 22.5M Y 280*
DIA 6.3 MM ? Cal AM 37M ALT 59 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 3 + 2 = 8 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 3 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 8017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 /85
REF 8016 50.00 M 325* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D*
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

* sólo muy pocas hojas amarillas.

CES 220 0.00M 0* 7001 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 /85
REF 8017 16.00 M 225* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
PLA

CES 220 0.00M 0* 99150 DIA 6.0 CAL 44M ALT= 126 CM FECHA ENE / 18 /85
REF 7001 7.43 M 251* :
DIA 9003 MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0
SD 0 + 0 + 0 + 3 = 3 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 2 HB D / D

MUERTO PERO REVISAR - TALLO ERECTO PERO HUECO AL FINAL, SIN CAUSA

CES 220 0.00M 0* 99151 DIA 4.3 CAL 41M ALT= 81 CM FECHA Ene / 18 /85
REF 8017 11.60 M 149* :
DIA 4.7 MM ? Cal AM 43M ALT 88 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 1 = 5 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 2 HB SD / SD

CES 220 0.00M 0* 7054 DIA 335.0 CIN ~~1000~~ 300 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 /85
REF 9908 22.30 M 55* :
DIA 348 MM ? CIN AM 1000* ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ~~SOL~~ / PLA PA 0 / 0 HB SD / D
ALA

* está creciendo una gamba - entonces pusimos un clavo a 300, y allí midió 336 mm - se remide allí (Y pusimos el clavo de lata más abajo - estaba tragado

CES 220 0.00M 0* 7005 DIA 547.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 /85
REF 7004 30.00 M 252* :
DIA 549 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

CES 220 0.00M 0* 9911 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 18 /85
REF 7005 10.00 M 293* : CEIBA ESTA A 20 M MAS ALLA-VIEJO ALUVION
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 270 0.00M 0* 5072 DIA 7.0 CAL 40M ALT= 78 CM FECHA Ene / 18 /85
REF ARBOLON 11.95 M 243* : REF=ARBOL GRANDE CON GAMBAS ARRIBA DEL SUAMPO
DIA 7.1 MM ? Cal AM 41M ALT 81 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 4 + 2 = 8 CT D PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 2 HB SD / D

CES 270 0.00M 0* 5073 DIA 29.3 CAL 138M ALT= 562 CM FECHA ENE/18/85
REF ARBOLON 17.32 M 25* : REF=ARBOL GRANDE CON GAMBAS ARRIBA DEL SUAMPO
DIA 30.5 MM ? CAL AM 136M ALT 564 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 2 HB D / D

CES 270 0.00M 0* 50298 DIA 5.4 CAL 129M ALT= 182 CM FECHA ENE/22/85
REF ZAMFEM707 8.00 M 150* :
DIA 8.7 MM ? CAL AM 126M ALT 236 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT HR PC ALLA / ALLM PA 2 / 1 HB D / SD
desde hace mucho
obviamente ha crecido - muchas ramas tienen una hoja bastante nueva al final

CES 270 0.00M 0* 50299 DIA 8.5 CAL 131M ALT= 210 CM FECHA ENE/22/85
REF ZAMFEM707 15.00 M 195* :
DIA 9.0 MM ? CAL AM 129M ALT 150 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC ALLM / ALLB PA 3 / 4 HB D / D
parece que un bejuco grande le cortó los últimos a 60 cm del tallo - esta parte del tallo estaba seca en el suelo - ha rebrotado bajo la corte

CES 270 0.00M 0* 99140 DIA 66.0 CIN 1000 ALT=1047 CM FECHA ENE/22/85
REF ZAMFEM707 18.00 M 292* :
DIA 69 MM ? CIN AM 1000 ALT 1127 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALL-A PA 1 / 1 HB SD / SD

CES 270 0.00M 0* 99198 DIA 388.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/22/85
REF ZAMFEM707 193.00 M 20* :
DIA 392 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D
muchos bejucos en la capa - y ha muerto una rama principal de la capa

CES 270 0.00M 0* 50300 DIA 3.6 CAL 10M ALT= 43 CM FECHA ENE/22/85
REF 99140 15.52 M 66* :
DIA 4.9 MM ? CAL AM 10 m ALT 62 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N *
SD 1 + 1 + 5 + 6 = 13 CT N PC ALLM / ALL-M PA 2 / 1 HB D / SD
* Solo tiene una hoja entera, las demás han sido comidas por zompopas.
a 40 Pusimos nueva marca y midió 3.2

CES 270 0.00M 0* 50109 DIA 9.6 CAL 130M ALT= 202 CM FECHA ENE/22/85
REF 99140 1.52 M 219* :
DIA 9.5 MM ? CAL AM 131M ALT 212 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 1 HB SD / SD

CES 270 0.00M 0* 7006 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/22/85
REF 99140 40.00 M 262* : BAJANDO PENDIENTE AL SUAMPO DESDE 99140
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 275 2.00M 20* 60157 DIA 2.3 CAL 40M ALT= 52 CM FECHA ENE/18/85
REF CASEARIA 1.56 M 201* : CASEARIA 4M DE CES 275*
DIA 2.3 MM ? cal AM 37M ALT 43 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 3 + 1 = 8 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 4 / 1 HB CM / CM

CES 300 40.00M 348* 99155 DIA 8.4 CAL 130M ALT= 184 CM FECHA ENE/22/85
REF WELFGRAND 1.45 M 317* :
DIA 8.9 MM ? CAL AM 130M ALT 212 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL A / ALL M PA 3 / 3 HB D / D

CES 350 0.00M 0* 9912 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/22/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 350 0.00M 0* 99199 DIA 3.0 CAL 40M ALT= 69 CM FECHA ENE/22/85
REF 9912 ~~207.00~~ M 0* : 201*, 10M
DIA 4.1 MM ? cal AM 41M ALT 81 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 4 + 3 = 8 CT N PC ALL B / ALL B PA 3 / 3 HB D / D

CES 350 0.00M 0* 6003 DIA 14.9 CAL 130M ALT= 137 CM FECHA ENE/22/85
REF * 9912 50.00 M 214* : SE MIDIO A 130 A LO LARGO DEL TALLO-CLAROJICA
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT 257 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT HR PC ALL A / ALL A PA 1 / 1 HB D / D
en 130M es la parte final del tallo, que ya está muerta. Entonces pusimos nueva marca a 130 en un retonte = 10.4 mm, CAL
CES 385 13.00M 341* 3109 DIA 481.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/22/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 488 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
los frutos en el árbol son verdes

CES 415 35.00M 11* 9950 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* : 1/3 DE LINDERO ESTE DE AREA I
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Pronto perderá hojas.

CES 425 0.00M 0* 99141 DIA 10.1 CAL 128M ALT= 237 CM FECHA ENE/25/85
REF TUBO 426 4.30 M 150* : REF=TUBO CON CINTA N. DEL CAMINO
DIA 11.0 MM ? CAL AM 128M ALT 272 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL B / ALL M PA 2 / 2 HB CM / CM

CES 450 7.85M 162* 60171 DIA 3.8 CAL 42M ALT= 74 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 4.5 MM ? CAL AM 42M ALT 81 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 1 = 6 CT N PC ALL B / ALL B PA 2 / 1 HB cm / cm

CES 450 5.92M 148* 99142 DIA 4.8 CAL 39M ALT= 75 CM FECHA ENE/25/85
REF POSTE450 0.00 M 0* :
DIA 5.8 MM ? CAL AM 39M ALT 85 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 6 + 1 + 2 = 10 CT N PC ALL M / ALL M PA 2 / 2 HB CM / CM

CES 480 0.00M 0* 60194 DIA 55.0 CIN 000M ALT= 791 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 836 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB CM / CM

CES 500 4.00M 222* 6005 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 0.00 M 0* : JICARO DE DON PERRY
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / D
Vimos 2 jícaros en arbol

CES 500 0.00M 0* 6006 DIA 3.3 CAL 39M ALT= 53 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 6005 0.63 M 160* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC ___ / ___ PA ___ / ___ HB D / D
Muerto - mordido corto 45* por animal

CES 500 0.00M 0* 9913 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 6005 55.00 M 206* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hueco lado a lado

CES 500 0.00M 0* 8019 DIA 222.0 CIN 300 ALT=1800 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 9913 25.10 M 325* :
DIA 230 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

CES 500 0.00M 0* 6004 DIA 8.2 CAL 41M ALT= 95 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 9913 12.25 M 60* :
DIA 8.2 MM ? cal AM 41 m ALT 96 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 0 = 2 CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

CES 570 1.00M 0* 60158 DIA 4.8 CAL 0M ALT= 47 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC ___ / ___ PA ___ / ___ HB CM / CM
MUERTO SIN CAUSA EVIDENTE

CES 600 5.00M 20* 9916 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / D

CES 600 8.40M 187* 60193 DIA 8.2 CAL 39M ALT= 116 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 9916 0.00 M 0* : ENTRE GAMBAS-LADO OPUESTO DEL CLAVO
DIA 10.0 MM ? cal AM 39 M ALT 142 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 2 + 1 + 2 = 9 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 3 HB CM / CM
4

CES 608 40.00M 218* 9917 DIA 531.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 541 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/PLA PA 0/0 HB D/D

CES 640 70.00M 21* 8088 DIA 994.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* : PASAR ESQUINA S.OESTE DE AREA I
DIA 996 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
2 ramas sin hojas (lado Plot I), la mayoria con buenas hojas.

CES 655 10.00M 31* 7089 DIA 68.0 CIN 1000 ALT= 924 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* : TUBON PUESTO AL NIVEL DE BASE PERO A3M DEL AR
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 750 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC 999/999 PA 999/999 HB 999/999 ↑
Sin ninguna hoja ni rama

CES 660 0.00M 0* 9918 DIA 452.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 460 MM ? 300 AM CIN ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB CM/CM

1000
CES 660 0.00M 0* 99143 DIA 219.0 CIN ~~300~~ ALT= 999 CM FECHA ENE/25/85
REF 9918 10.00 M 4* :
DIA 223 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/ALA PA 0/0 HB SD/SD
Dijo "300" pero es y era 1000
Muchos bejucos. Poca copa

CES 690 15.00M 220* 9919 DIA 4.5 CAL 38M ALT= 105 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 4.7 MM ? cal AM 38M ALT 104 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+2+2+2=7 CT D PC ALLB/ALLB PA 2/2 HB D/D

CES 704 0.00M 0* 60185 DIA 99.0 CIN 1000 ALT=1242 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1200 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB CM/CM

CES 719 0.00M 0* 99144 DIA 10.0 CAL 39M ALT= 127 CM FECHA ENE/25/85
REF 8001 3.00 M 110* :
DIA 10.1 MM ? cal AM 39M ALT 132 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1+1+1+1=4 CT D PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB CM/CM

CES 720 0.00M 0* 8001 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/25/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA *
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB CM/D
½ copa B, ½ N

CES 720 3.00M 0* 50107 DIA 111.0 CIN 1000 ALT=1122 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 8001 0.00 M 0* : ENTRE GAMBAS
DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 1195 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT M PC ALLM / ALLm PA 2 / 2 HB Cm / CM

CES 725 33.00M 240* 7002 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 8001 30.00 M 258* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 75.00M 20* 3110 DIA 1125.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 0.00 M 0* : ESTA EN LA PARTE ALTA DEL PENDIENTE AL SUAMPO
DIA 1130 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 725 0.00M 0* 3111 DIA 419.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 3110 20.00 M 143* :
DIA 428 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / SD

CES 725 0.00M 0* 3112 DIA 426.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 3111 25.00 M 175* :
DIA 429 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT RA PC FLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

CES 746 0.00M 0* 5067 DIA 148.0 CIN 1000 ALT=1510 CM FECHA ENE / 30 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 149 MM ? CIN AM 1000 ALT 1555 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CM / CM

CES 750 10.00M 0* 9951 DIA 684.0 CIN ~~1300~~ 600 ALT= 999 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 690 MM ? CIN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Dijo 1300 pero era y es 600

CES 750 50.00M 0* 50108 DIA 125.0 CIN 1000 ALT=1422 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 9951 30.00 M 5* :
DIA 126 MM ? CIN AM 1000 ALT 1452 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ CT N PC ALLm / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CES 750 0.00M 0* 9954 DIA 10.9 CAL 40M ALT= 131 CM FECHA ENE / 25 /85
REF 50108 22.00 M 120* : OTRO REF ARB. 22CM DAP-2.72 M 30*-TAM. SOCROT.
DIA 114 MM ? Cal AM 40M ALT 131 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 2 = 5 CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD
Solo tiene 2 hojas

CES 800 7.00M 169* 60184 DIA 21.8 CAL 126M ALT= 378 CM FECHA ENE/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 22.9 MM ? CAL AM 120M ALT 369 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALA / ALA PA D / D HB CM / CM
Hay un nuevo aterro a la pura par — no estaba el año pasado

CES 800 9.00M 171* 50313 DIA 37.0 CAL 145M ALT= 553 CM FECHA ENE/30/85
REF 60184 1.64 M 190* :
DIA 38.1 MM ? CAL AM 144M ALT 999 CM M/E 999 FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N* PC 999 / 999 PA 999 / 999 HB CM / CM
*tallo doblado en forma de una "C" por bejucos en el aterro — (mismo aterro que 60184)
pero no está quebrado - apenas está empezando a brotar del tallo

CES 800 10.00M 23* 8024 DIA 136.0 CIN ~~300~~ 1000 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 0.00 M 0* : EN CLARO AL N. ANTES DE BAJAR LAS GRADAS
DIA 141 MM ? CIN AM 1000 ALT → CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 2 HB D* / CM
*DBC diría camino - pero no influye la luz

CES 830 5.00M 0* 7003 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 999 MM ? 999 AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM
muy pronto tendrá flores - vimos botones en el suelo

CES 830 0.00M 0* 60192 DIA 13.3 CAL 40M ALT= 254 CM FECHA ENE/30/85
REF 7003 ~~30.00 M 164*~~ : REF.ARB.30DAP:50* 4.04M,ESTE 170* 35M DE 7003
DIA 15.0 MM ? 38M AM CAL ↑ ALT 136 * CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 999
SD + + + = CT 999 PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD
* Está muriendo - casi seco
→ toda la base del tallo tiene la corteza arrancada, comida, hasta ~10 cm arriba del suelo. Solo 1 rama tiene hojas - y algunas están amarillas

CES 830 0.00M 0* 6015 DIA 941.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 7003 30.00 M 25* :
DIA 950 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC DLA / DLA PA 0 / 0 HB D / D
tuvimos que cambiar los clavos - bien tragados 4 frutos vistos en el árbol - muchos viejos en suelo
hojas empiezan a ponerse amarillentas

CES 830 0.00M 0* 60190 DIA 3.4 CAL 0 ALT= 39 CM FECHA ENE/30/85
REF 6015 4.20 M 166* :
DIA 3.7 MM ? cal AM 2 ALT 33 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD 2 + 3 + 3 + 2 = 10 CT N PC ALL-B / ALL-M PA 3 / 3 HB D / D
*Pero muy pocas y parece que está medio moribundo

CES 830 0.00M 0* 9953 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 6015 18.00 M 28* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

CES 830 0.00M 0* 9961 DIA 815.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 9953 35.00 M 120* :
DIA 816 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 3 HOJA P
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
CCE

CES 830 0.00M 0* 99154 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 9953 25.00 M 36* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Tiene caja reducida, con ramitos bajitos

CES 830 0.00M 0* 50105 DIA 35.0 CAL 130M ALT= 632 CM FECHA ENE/30/85
REF 99154 5.37 M 157* :
DIA 37.3 MM ? CAL AM 127M ALT 680 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

CES 830 0.00M 0* 50106 DIA 56.8 CAL 1000 ALT= 852 CM FECHA ENE/30/85
REF 99154 9.54 M 287* :
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 896 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB D / D

CON CAL = 60.0

CES 830 0.00M 0* 60191 DIA 13.1 CAL 70M ALT= 186 CM FECHA ENE/30/85
REF 50106 4.96 M 187* : DE 99154 257* 9 M
DIA 12.7 MM ? CAL AM 68M ALT 175 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / D

LOC 0 0.00M 0* 9924 DIA 673.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 680 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

LOC 30 4.00M 0* 6008 DIA 379.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ENE/31/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 379 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM
COPA MUY REDUCIDA, CON BENDOS Y HOJAS MUY COMIDAS, AMARILLENTAS

LOC 30 0.00M 0* 9973 DIA 90.0 CIN 1000 ALT=1165 CM FECHA ENE/31/85
REF 6008 31.70 M 281* :
DIA 92 MM ? CIN AM 1000 ALT 1361 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD

LOC 30 0.00M 0* 50110 DIA 11.8 CAL 123M ALT= 238 CM FECHA ENE/31/85
REF 9973 2.38 M 302* :
DIA 12.3 MM ? CAL AM 122M ALT 277 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-B / ALL-M PA 2 / 2 HB SD / SD

LOC 40 4.00M 0* 9923 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ENE/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

LOC 40 0.00M 0* 9935 DIA 5.2 CAL 0 ALT= 26 CM FECHA ENE/30/85
REF 9923 4.43 M 139* : DE 9934 1.14M 122*
DIA 9003 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB D / D

MUERTO - para revisar - parado, seco

LOC 40 0.00M 0* 9932 DIA 5.7 CAL 0 ALT= 30 CM FECHA ENE/30/85
REF 9923 5.30 M 94* :
DIA 9003 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB D / D

MUERTO - tallo suelto en suelo

LOC 40 0.00M 0* 9933 DIA 5.6 CAL 0 ALT= 40 CM FECHA ENE/30/85
REF 9932 1.58 M 294* :
DIA 9003 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB D / D

MUERTO - parado-podrido, seco

LOC 40 0.00M 0* 9931 DIA 3.6 CAL 0 ALT= 31 CM FECHA ENE/30/85
REF 9933 3.24 M 84* :
DIA 9003 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB D / D

Muerto Sin causa Evidente. alambre Vacío

LOC 40 0.00M 0* 9930 DIA 3.5 CAL 0 ALT= 40 CM FECHA ENE/30/85
REF 9931 0.64 M 98* :
DIA 9003 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB D / D

Muerto tiene la Base del tallo Parado.

LOC 40 0.00M 0* 9920 DIA 8.7 CAL 40M ALT= 137 CM FECHA ENE/30/85
REF TERMINALI 15.00 M 46* : REF. ES TERMINALIA VISIBLE DE LOC 40-HAY CLAV
DIA 9004 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB CL / DE - Rebalsa cerca HAB: D o CL
No encontramos nada - toda cubierta de ramas caídas y basura y Bos
debe estar muerto pero se debe revisar

LOC 40 0.00M 0* 9921 DIA 4.8 CAL 39M ALT= 62 CM FECHA ENE/30/85
REF 9923 80.00 M 175* : A LA PAR DE 9920-DEL TERM. 67* 2.80M
DIA 9004 MM ?____ AM____ ALT____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC____/____ PA___/___ HB___/___ Rosalamos pares D, SD D CL
MUERTO - pero revisar — no encontramos nada - toda bajo basura y ramas

LOC 40 0.00M 0* 9922 DIA 3.5 CAL 40M ALT= 53 CM FECHA ENE/30/85
REF 9923 14.00 M 128* :
DIA 3.7 MM ? cal AM 21M ALT 54 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 4 + 1 = 7 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 2 HB SD / SD

LOC 40 0.00M 0* 9927 DIA 5.9 CAL 0 ALT= 35 CM FECHA ENE/30/85
REF 9922 4.18 M 14* :
DIA 6.0 MM ? cal AM 21M ALT 36 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 3 + 3 = 10 CT D PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 4 HB D / D

LOC 40 0.00M 0* 9929 DIA 3.8 CAL 39 ALT= 52 CM FECHA ENE/30/85
REF 9927 1.30 M 29* :
DIA 4.0 MM ? cal AM 40M ALT 45 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 1 + 1 = 5 CT N PC ALB / ALB PA 4 / 4 HB D / D

tiene solo una hoja

LOC 40 0.00M 0* 9928 DIA 4.2 CAL 40 ALT= 49 CM FECHA ENE/30/85
REF 9929 1.51 M 352* :
DIA 9003 MM ? AM ALT CM M/E FL FT FTSO HOJA
SD + + + = CT PC / PA / HB D / D

Muerto Sec. Parado - sacamos lata

LOC 250 8.00M 110* 99114 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA MM ? AM ALT CM M/E FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA D
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

Vi 1 plántula nueva
un gran consuelo en la copa, con troncos bajando al suelo
- empieza a poner hojas en la base

LOC 385 50.00M 120* 99115 DIA 460.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 472 MM ? CIN AM 300 ALT CM M/E FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Pronto va a perder las hojas

LOC 385 0.00M 0* 8007 DIA 40.0 CAL 134 m ALT= 698 CM FECHA ABR/30/85
REF 99115 24.84 M 130* :
DIA 40.3 MM ? CAL AM 134M ALT 720 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 1 HB SD / SD

DIA con cinta = 40mm

LOC 385 0.00M 0* 60110 DIA 13.9 CAL 149M ALT= 311 CM FECHA ABR/30/85
REF 8007 8.00 M 192* :
DIA 14.6 MM ? CAL AM 149M ALT 290 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD
(ALLB)

LOC 450 35.00M 110* 5029 DIA 50.0 CIN 15BC ALT= 790 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* : DAP A 15CM BAJO CLAVO
DIA 52 MM ? CIN AM 1000* ALT 814 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N ** PC ALLB / ALLm PA 1 / 2 HB SD / SD

*15BC **tallo con raíces adventicias

LOC 495 10.00M 300* 8064 DIA 79.0 CIN 1000 ALT= 965 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1178 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS

LOC 495 6.00M 115* 60263 DIA 50.0 CIN 1000 ALT= 990 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 51 MM ? CIN AM 1000 ALT 949 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALB / ALB PA 1 / 1 HB cm / cm

LOC 511 12.00M 106* 3127 DIA 726.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 730 MM ? CIN AM 1300 * ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA D
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

*NO PARA REMEDIR - La gamba alcanza el clavo de varas se hizo con 1 esc. + Nobon

LOC 511 0.00M 0* 50311 DIA 505.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 3127 35.00 M 170* : CRUZANDO LA QUEBRADA
DIA 505 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / SD

LOC 511 0.00M 0* 7102 DIA 626.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 50311 22.00 M 98* :
DIA 631 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D D

tiene muchas flores ♀ en el suelo

LOC 511 0.00M 0* 3128 DIA 932.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 7102 70.00 M 148* : SUBIENDO PENDIENTE
DIA 934 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA D
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D D

LOC 511 0.00M 0* 3129 DIA 688.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 3128 35.00 M 43* :
DIA 687 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA B
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 0.00M 0* 99197 DIA 593.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 3128 30.00 M 236* :
DIA 595 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 0.00M 0* 50312 DIA 132.0 CIN 1000 ALT=1399 CM FECHA ABR/30/85
REF 99197 10.00 M 202* :
DIA 137 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

muchos bajucos

LOC 511 0.00M 0* 60264 DIA 536.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 3130 13.00 M 68* : DE 3129 200M N LADO OES. DE LA PARTE PLANA
DIA 536 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

Poca caja - llena de bajucos

LOC 511 0.00M 0* 8085 DIA 77.0 CIN 1000 ALT=1302 CM FECHA ABR/30/85
REF 60264 3.00 M 63* :
DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1357 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALA / ALLA PA 1 / 2 HB D / D

LOC 511 0.00M 0* 3130 DIA 778.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 30 /85
REF 60264 13.00 M 247* :
DIA 781 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

LOC 511 0.00M 0* 99196 DIA 750.0 DEN 600 ALT= 999 CM FECHA ABR / 30 /85
REF 3130 70.00 M 19* : DE UNA SLOANEA CON GAMBAS 15M 220*
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 3 HOJA P
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

LOC 520 0.00M 134* 3147 DIA 81.0 CIN 1000 ALT=1388 CM FECHA ABR / 30 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 83 MM ? CIN AM 1000 ALT 1390 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 2 HB CM / CM

LOC 540 2.50M 120* 60109 DIA 37.6 CAL 127M ALT= 594 CM FECHA ABR / 30 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 38.4 MM ? CAL AM 127M ALT 556 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB CM / CM

LOC 540 3.00M 125* 7101 DIA 89.0 CIN 1000 ALT=1500 CM FECHA ABR / 30 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 89 MM ? CIN AM 1000 ALT 1410 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLA PA 1 / 2 HB CM / CM

LOC 580 15.00M 310* 3113 DIA 433.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 30 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 455 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS
Revisamos la medida. El tronco se divide arriba
hubo que reemplazar ambos clavos 1300

LOC 1300 18.00M 319* 8081 DIA 682.0 CIN ~~300~~ ALT= 999 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 698 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT M PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS
A 12 m comienza con 2 tallo verticales 1300

LOC 1430 0.00M 0* 3046 DIA 754.0 CIN ~~300~~ ALT= 999 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* : UN POCO N. DEL SSO
DIA 765 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

1300

LOC 1470 0.00M 0* 3047 DIA 707.0 CIN ~~300~~ ALT= 999 CM FECHA AB / 2 /85
REF ESQUI SSO 7.00 M 132* :
DIA 714 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

LOC 1470 0.00M 0* 3048 DIA 2.5 CAL 0 ALT= 17 CM FECHA Abril / 2 '85
REF 3047 3.07 M 168* :
DIA 9003 MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB D / D

Muerto sin causa evidente lata vacia

LOC 1470 0.00M 0* 3049 DIA 1.6 CAL 0 ALT= 18 CM FECHA Abril / 2 /85
REF 3047 6.23 M 170* :
DIA 2.0 MM ? Cal AM 0m ALT 21 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 2 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

tiene 2 hojas Unicamente, Está a la par de bejuco 10 dap doliocarpus

LOC 1470 0.00M 0* 3050 DIA 2.1 CAL 0 ALT= 17 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 4.36 M 215* :
DIA 2.5 MM ? cal AM 0 m ALT 22 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 3 + 1 + 1 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 6 HB D / D

Este tambien tenia la lata salada, pero la Planta tenia marca

LOC 1470 0.00M 0* 3051 DIA 1.7 CAL 0 ALT= 14 CM FECHA ABril / 2 /85
REF 3047 6.00 M 176* :
DIA 9003 MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB D / D

Muerto sin causa evidente- alambre vacia

LOC 1470 0.00M 0* 3052 DIA 1.7 CAL 0 ALT= 15 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 6.07 M 194* :
DIA 1.7 MM ? cal AM 0m ALT 18 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 3 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 4 HB D / D

LOC 1470 0.00M 0* 3053 DIA 1.5 CAL 0 ALT= 15 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 9.73 M 177* :
DIA 2.1 MM ? cal AM 0m ALT 17 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

LOC 1470 0.00M 0* 3054 DIA 2.5 CAL 0 ALT= 22 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 10.15 M 174* :
DIA 3.3 MM ? cal AM 0m ALT 10 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + 0 + 0 = 2 CT HR PC ALLB / ALLB PA 4 / 7 HB D / D

LOC 1470 0.00M 0* 3055 DIA 9003.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 8.18 M 186* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT___ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB D / D

MUERTO SIN CAUSA EVIDENTE

LOC 1470 0.00M 0* 3056 DIA 2.6 CAL 0 ALT= 23 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 9.08 M 176* :
DIA 2.4 MM ? cal AM 0m ALT 21 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 1 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

tiene 2 hojas

LOC 1470 0.00M 0* 3057 DIA 2.0 CAL 0 ALT= 21 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 10.47 M 182* :
DIA 2.4 MM ? cal AM Om ALT 24 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD 1 + 0 + 2 + 1 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

* tiene 2 apenas pero muy amarillentas

LOC 1470 0.00M 0* 3058 DIA 1.6 CAL 0 ALT= 14 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 7.52 M 181* :
DIA 1.8 MM ? cal AM Om ALT 13 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 0 + 1 + 0 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB D / D

LOC 1470 0.00M 0* 3059 DIA 0.9 CAL 0 ALT= 17 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 10.29 M 184* :
DIA 1.6 MM ? cal AM Om ALT 14 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 0 + 1 + 2 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 4 / 4 HB D / D
tiene 2 hojas solamente
Encontramos la lata fuera o safada de la planta

LOC 1470 0.00M 0* 3060 DIA 1.2 CAL 0 ALT= 11 CM FECHA AB / 2 /85
REF 3047 7.55 M 181* :
DIA 1.0 MM ? cal AM Om ALT 11 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 1 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 2 HB D / D

LOC 1570 0.00M 0* 5061 DIA 265.0 CIN 300 ALT=1750 CM FECHA 2 / 16 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB ____ / ____
La sacamos del cerro - vivo todavía

SHA 52 2.00M 220* 60146 DIA 70.0 CIN 1000 ALT= 589 CM FECHA AB / 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 70 MM ? CIN AM 1000 ALT 697 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALA / ALm PA 2 / 2 HB Cm / Cm

SHA 70 2.00M 211* 5070 DIA 287.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 291 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB CM / SD

SHA 70 20.00M 30* 60145 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SHA 90 0.00M 0* 5069 DIA 193.0 CIN 1000 ALT=1490 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 193 MM ? CIN AM 1000 ALT 1567 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT RA PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB Cm / Cm

SHA 282 0.00M 0* 50284 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 668 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 59 MM ? CIN AM 1000 ALT 1042 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 3 HB CM / CM

* Repasar medición de altura de el año pasado.

SHA 490 5.00M 346* 8046 DIA 180.0 CIN 1000 ALT=1900 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Chequear número - lata dice 8056. 8046 es lo correcto

SHA 490 0.00M 0* 60234 DIA 34.0 CIN 116 ALT= 486 CM FECHA AB / 15 /85
REF 8046 0.38 M 323* :
DIA 36 MM ? CIN AM 116 ALT 500 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

SOR 20 5.00M 233* 7095 DIA 9001.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

SOR 212 20.00M 225* 60256 DIA 9001.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9001 MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 999 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT — PC — / — PA — / — HB — / —
0/
Vimos 12 jícaros nuevos con tapa en el árbol

SOR 252 60.00M 244* 8069 DIA 9001.0 REV 999 ALT= 999 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9001 MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL — FT — FTSO — HOJA N
SD — + — + — + — = — CT — PC — / — PA — / — HB — / —

SOR 750 5.00M 54* 99147 DIA 14.4 CAL 130 ALT= 183 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9003 MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL — FT — FTSO — HOJA O
SD — + — + — + — = — CT — PC — / — PA — / — HB — / —
MUERTO · SIN CAUSA. PARADO, SECO

SOR 770 0.00M 0* 99123 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 999 MM ? 999 AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM - 999 / 999 - CM

SOR 815 25.00M 259* 60325 DIA 844.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* : ~~CAMBIAR LATA A 60325~~ ~~CAMBIADA~~
DIA 852 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
3 jícaros vistos en el árbol - nuevos, con tapa

SOR 815 0.00M 0* 60324 DIA 5.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/22/85
REF VII 947 12.00 M 146* : 947 ESTA DE 60325 20M 170* ~~ALT EST = 1 M~~
DIA 8.2 MM ? CAL AM 42M ALT 121 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 8 + 9 + 2 + 2 = 21 CT N PC ALL M / ALL M PA 3 / 1 HB D / D

estaba con lata 60313 - se cambió a 60324

SOR 815 0.00M 0* 99216 DIA 650.0 EST 1300 ALT= 0 CM FECHA ENE/22/85
REF 60324 50.00 M 185* : DE ROT SHO 60M 285*
DIA 7.8 MM ? CIN AM 1300 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N *
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

* pronto = perdiendo

SOR 815 0.00M 0* 99183 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 60325 30.00 M 276* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PCA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SHO 115 4.00M 290* 8059 DIA 52.0 CIN 1000 ALT= 729 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* : EN CACAO FRENTE A LAS PARCELAS
DIA 5.3 MM ? CIN AM 1000 ALT 861 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL M / ALL M PA 1 / 2 HB BS / BS

SHO 200 10.18M 333* 8055 DIA 12.1 CAL 130 ALT= 379 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* : CACAOTAL VIEJO
DIA 18.4 MM ? CAL AM 130M ALT 393 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL B / ALL B PA 2 / 2 HB BS / BS
CACAOTAL

medimos 2 veces y salió igual

SHO 262 0.00M 0* 7032 DIA 269.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 27.1 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB BS / BS

?!

SHO 285 0.00M 0* 8014 DIA 8.7 CAL 121 ALT= 184 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9.1 MM ? CAL AM 126M ALT 194 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL B / ALL B PA 3 / 3 HB BS / BS

SHO 290 45.00M 285* 8060 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* : ATRAS LA PARCELA DE 30 AÑOS
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 365 0.00M 0* 7033 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E — FL 3 FT 0 FTSO 3 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 365 0.00M 0* 5081 DIA 331.0 CIN 3000 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 7033 9.00 M 45* :
DIA 336 MM ?CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 3 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB BS / BS
Planta marchita en el suelo
Inflorescencias - muchas en árbol - algunas maduras - la mayoría muy jóvenes

SHO 400 12.00M 306* 7034 DIA 716.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 730 MM ?CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / D

7m²-took

SHO 425 ~~0.00~~M ~~0~~* 7035 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* : A LA PAR DE BOSQUE SECUNDARIO
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS
BS

SHO 448 25.00M 302* 7085 DIA 87.0 CIN 1000 ALT=1347 CM FECHA FB/19/85
REF VITEX70CM 15.00 M 285* :
DIA 94 MM ?CIN AM 1000 ALT 1393 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

SHO 448 0.00M 0* 8078 DIA 2.3 CAL 0 ALT= 16 CM FECHA FB/19/85
REF 7085 3.78 M 320* :
DIA 9003 MM ?____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ___ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / D
MUERTO - Alambre vacío

SHO 448 0.00M 0* 50318 DIA 48.0 CIN 1000 ALT= 614 CM FECHA FB/19/85
REF VITEX70CM 7.00 M 270* :
DIA 49 MM ?CIN AM 1000 ALT 731 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 2 HB SD / SD

SHO 448 0.00M 0* 8054 DIA 4.4 CAL 0M ALT= 37 CM FECHA FB/19/85
REF VITEX70CM 10.68 M 168* :
DIA 6.9 MM ?Cal AM 2M ALT 52 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 2 + 8 + 5 = 16 CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 2 HB SD / SD=D
medido a 39 m salió = 3.6 = NUEVA MARCA PARA EL PRÓXIMO AÑO
tiene solo 12 hojas

SHO 448 0.00M 0* 8077 DIA 1.9 CAL 0 ALT= 16 CM FECHA FB/19/85
REF VITEX70CM 8.40 M 174* :
DIA 2.6 MM ?Cal AM 1M ALT 18 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 3 + 4 = 11 CT N PC ALL-M / ALL-B PA 2 / 1 HB SD / SD

tiene solo 7 hojas

SHO 448 0.00M 0* 60249 DIA 78.0 CIN 1000 ALT= 835 CM FECHA FB/19/85
REF 7085 11.00 M 20* :
DIA 80 MM ?CIN AM 1000 ALT 862 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 448 0.00M 0* 60250 DIA 54.0 CIN 1000 ALT= 599 CM FECHA FB/19/85
REF 60249 9.00 M 330* :
DIA 55 MM ? CIN AM 1000 ALT 649 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~___+___+___+___=___~~ CT N PC ALL-A / ALL-A PA 2 / 1 HB D / SD

SHO 448 0.00M 0* 50319 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 858 CM FECHA FB/19/85
REF 60250 1.00 M 110* :
DIA 71 MM ? CIN AM 1000 ALT 894 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~___+___+___+___=___~~ CT D PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 2 HB SD / D
corteza a u'3m está rasgada, saliendo

SHO 450 2.50M 230* 60147 DIA 8.3 CAL 40M ALT= 115 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 8.7 MM ? CAL AM 39M ALT 124 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~___+___+___+___=___~~ CT N PC ALL-M / ALL-B PA 4 / 4 HB CM / CM

~~cortez a u 3m está rasgada, saliendo~~

SHO 450 22.00M 265* 60132 DIA 3.1 CAL 40M ALT= 74 CM FECHA FB/19/85
REF PMDAP55 3.55 M 188* : DESDE VITEX 18M 194* HASTA EL PM
DIA 4.4 MM ? Cal AM 12M ALT 77 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 3 + 5 + 2 = 12 CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 3 HB D / D

448
~~460~~ ~~306.00M~~ ~~50*~~ 99179 DIA 329.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 0.00 M 0* : LA ENTRADA PUEDE SER 50M 306*??
DIA 334 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~___+___+___+___=___~~ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D
REF = VITEX 70CM 280* 25 M

SHO 500 30.00M 275* 60137 DIA 1136.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 1141 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~___+___+___+___=___~~ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / BS

SHO 500 0.00M 0* 60280 DIA 3.5 CAL 41 ALT= 77 CM FECHA FB/18/85
REF 60137 12.11 M 37* :
DIA 4.3 MM ? Cal AM 11M ALT 75 CM M/E M FL D FT 0 FTSO D HOJA N
SD 2 + 5 + 2 + 2 = 11 CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 2 HB D / BS

SHO 500 0.00M 0* 60136 DIA 9.7 CAL 44M ALT= 119 CM FECHA FB/19/85
REF 60137 18.00 M 316* :
DIA 10.1 MM ? cal AM 44M ALT 123 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ~~___+___+___+___=___~~ CT N PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 2 HB D / D

SHO 500 0.00M 0* 60134 DIA 6.4 CAL 44M ALT= 82 CM FECHA FB/19/85
REF ARBOL8DAP 1.82 M 48* : ARB=18M, 330* DE 60135 (MUERTO), ERA 7M 32* DE 60136
DIA 6.7 MM ? Cal AM 42M ALT 97 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 4 + 1 = 7 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 4 / 4 HB D / D

SHO 500 0.00M 0* 99178 DIA 958.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB/19/85
REF 60137 40.00 M 287* :
*DIA 959 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA P
SD + + + = CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
** NUEVO DIAMETRO = 912 - a 600 + tubón
* tiene gambas empezando a 1300 - entonces la remedimos - esta vez a 2 escaleras con clavo y tubón ← y DIA = 912 mm (600 tubón

SHO 500 0.00M 0* 7084 DIA 148.0 CIN 1000 ALT=1600 CM FECHA FB/19/85
REF 99178 14.00 M 321* :
DIA 153 MM ? CIN AM 1000 ALT 1800 CM M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB SD / SD

SHO 500 0.00M 0* 60248 DIA 20.5 CAL 40 ALT= 165 CM FECHA FB/19/85
REF 99178 13.00 M 173* : INCLINADO CASI HORIZONTAL
DIA 20.7 MM ? CAL AM 40M ALT 167 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 4 HB D / D

SHO 500 0.00M 0* 8076 DIA 2.9 CAL 0 ALT= 26 CM FECHA FB/19/85
REF 60248 2.04 M 33* :
DIA 3.8 MM ? cal AM 2M ALT 25 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 3 + 4 = 8 CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 4 HB SD / D
Está en la orilla de un claro ya a ~4m de vegetación - bajo vegetación densa

SHO 500 0.00M 0* 7083 DIA 116.0 CIN 1000 ALT=1023 CM FECHA FB/19/85
REF 99178 7.00 M 304* :
DIA 115 MM ? CIN AM 1000 ALT 975 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
Hojas parecen viejas

SHO 511 4.00M 92* 7082 DIA 261.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 275 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 515 0.00M 0* 8075 DIA 9.8 CAL 130 ALT= 267 CM FECHA FB/18/85
REF 7082 4.73 M 159* :
DIA 11.1 MM ? cal AM 130m ALT 281 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB BS / BS

SHO 544 15.00M 110* 70119 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB/18/85
REF 0.00 M 0* : NO PARA REMEDIR
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS
No tenía lata. No pusimos uno, REPASAR NÚMERO
Viejas Frutas secas en el suelo

SHO 557 9.00M 116* 7090 DIA 183.0 CIN 1000 ALT=1700 CM FECHA FB/18/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 191 MM ? CIN AM 1000 D ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT M PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 557 0.00M 0* 8074 DIA 2.3 CAL 0 ALT= 16 CM FECHA FB / 18 /85
REF 7090 0.57 M 182* :
DIA 2.8 MM ? cal AM D m ALT 17 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 3 = 8 CT A PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 665 3.00M 297* 60279 DIA 58.0 CIN 1000 ALT= 585 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 58 MM ? CIN AM 1000 ALT 577 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA BR
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT D PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 700 12.00M 310* 7038 DIA 716.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 727 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / LCE PA 0 / 0 HB BS / D

SHO 725 12.00M 100* 60148 DIA 1062.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 1061 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT KA PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 750 6.00M 305* 7039 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT ___ FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS
Se encontró pequeños inflor muy jovenes en el suelo

290*
SHO 765 1.00M 0* 7061 DIA 46.0 CIN 143M ALT= 552 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 46 MM ? CIN AM 143M ALT 607 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB BS / BS

290*
SHO 820 2.00M 999* 7062 DIA 239.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 244 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB BS / BS

SHO 840 0.00M 0* 60167 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT !? FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS
Vimos 1 Fruto pero no estuvimos seguros de que era de varas / jícara

SHO 875 3.00M 290* 7063 DIA 78.0 CIN 1000 ALT=1253 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 77 MM ? CIN AM 1000 ALT 1233 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB BS / BS
Medimos 2 veces

SHO 880 2.50M 297* 7052 DIA 150.0 CIN 1000 ALT=1750 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 150 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT J FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 938 3.00M 280* 7051 DIA 99.0 CIN 1000 ALT=1327 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* : AL EMPIEZO DEL SUAMPO
DIA 106 MM ? CIN AM 1000D ALT 1350 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0
SD ___+___+___+___=___ CT M PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB BS / Bs

SHO 1035 7.00M 297* 7067 DIA 181.0 CIN 1000 ALT=1600 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 182 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB BS / BS

SHO 1200 20.00M 269* 7050 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* : EN ORILLA DE QUEBRADA
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1310 10.00M 113* 7066 DIA 95.0 CIN 1000 ALT=1318 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* : A LA PAR DE QUEBRADA/SUAMPO
DIA 97 MM ? CIN AM 1000 ALT 1351 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM

SHO 1330 0.00M 0* 5082 DIA 999.0 999 999 ALT=1750 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC ALLm / ALLA PA 1 / 1 HB CM / CM
Hueco

SHO 1343 4.00M 112* 60278 DIA 22.0 CAL 114M ALT= 343 CM FECHA FB / 18 /85
REF 8052 4.00 M 46* :
DIA 22.5 MM ? CAL AM 114M ALT 338 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALL-B PA 2 / 2 HB CM / CM

SHO 1350 6.46M 72* 8052 DIA 14.7 CAL 127M ALT= 326 CM FECHA FB / 18 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 15.0 MM ? Cal AM 127M ALT 328 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB CM / CM

1300
SHO 1355 20.00M 288* 3093 DIA 856.0 CIN ~~300~~ ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* : MUCHO MAS FACIL CON 2 ESCALERAS
DIA 865 MM ? CIN AM 1360 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1355 0.00M 0* 60242 DIA 2.8 CAL 38M ALT= 55 CM FECHA FB / 12 /85
REF 3093 7.47 M 84* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____
Muerto en el censo de vivos - ver datos allí - 29 ENE 85 - MUERTO - LATA Y ALAMBRE VACIO - SIN OCUPANTES HABITAT = P

SHO 1355 0.00M 0* 60243 DIA 867.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 3093 25.00 M 321* :
DIA 870 MM ? CIN AM 1300 ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Vimos 2 jícaros.

SHO 1355 0.00M 0* 5317 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 18 /85
REF 60243 12.00 M 106* :
DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT D PC ALA/ALA PA 1/0 HB SD/SD

SHO 1355 0.00M 0* 50294 DIA 354.0 CIN 300 ALT=1650 CM FECHA FB / 18 /85
REF 60243 14.00 M 225* :
DIA 355 MM ? CIN AM 300 ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT RA PC ALA/ALA PA 1/0 HB D/SD

SHO 1355 0.00M 0* 60244 DIA 343.0 CIN 300 ALT=1950 CM FECHA FB / 18 /85
REF 60243 12.00 M 305* :
DIA 354 MM ? CIN AM 300 ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 1/1 HB D/D
Medimos 2 veces salió igual. Viejos jícaros en suelo, origen ? (60243?)

SHO 1355 0.00M 0* 8051 DIA 91.0 CIN 1000 ALT=1236 CM FECHA FB / 18 /85
REF 60244 13.00 M 271* :
DIA 94 MM ? CIN AM 1000 ALT 1282 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT D PC ALLA/ALLM PA 1/1 HB D/D

SHO 1425 3.00M 290* 5080 DIA 49.0 CIN 142M ALT= 838 CM FECHA FB / 15 /85
REF WARS15DAP 1.25 M 21* : WARS ESTAA 282* 4M DE 1425
DIA 50 MM ? CIN AM 142M ALT 803 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ALLB PA 2/2 HB CM/CM

SHO 1425 3.00M 290* 60165 DIA 11.2 CAL 137M ALT= 305 CM FECHA FB / 15 /85
REF WARS15DAP 1.46 M 11* :
DIA 12.2 MM ? Cal AM 137m ALT 183 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT D PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB CM/CM

Está doblado en forma ("∩") de C. Por causa desconocida

SHO 1425 4.00M 282* 50292 DIA 34.0 CIN 130M ALT= 623 CM FECHA FB / 15 /85
REF WARS15DAP 2.15 M 227* : DIRECCION DE ENTRADA ES PARA LA PASTORA.
DIA 35 MM ? CIN AM 130M ALT 677 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 1/0 HB CM/SD

P. 113 : B

SHo 800. 2/18/85. 7:57 a.m. 27 Zaínos, con pequeños.

SHO 1425 4.00M 282* 50293 DIA 12.3 CAL 134M ALT= 215 CM FECHA FB / 15 /85
REF WARS15DAP 2.35 M 188* :
DIA 7.6 MM ? cal AM 134M ALT 215 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLN ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM

Diámetro de 84 es un error? debe ser 7. algo

SHO 1492 20.00M 98* 3092 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* : NO PARA MEDIR-DAP=1042
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2* FTSO 0 HOJA N*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

*Quizá viejas. Alguna ramas deciduas

SHO 1508 0.00M 0* 7049 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC FLA / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1505 1.00M 106* 50116 DIA 99.0 CIN 1000 ALT= 536 CM FECHA FB / 15 /85
REF 7049 8.92 M 53* :
DIA 10.1 MM ? CIN AM 1000 ALT 553 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALL-A / ALL-M PA 2 / 3 HB CM / CM
ALLA

SHO 1512 6.00M 116* 3091 DIA 172.0 CIN 1000 ALT= 965 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 17.3 MM ? CIN AM 1000 ALT 1090 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALL-A / ALL-M PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1557 6.00M 110* 60235 DIA 129.0 CIN 1000 ALT=1368 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 13.0 MM ? CIN AM 1000 ALT 1386 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB SD / SD
Hojas con muchos huecos

SHO 1557 0.00M 0* 60236 DIA 139.0 CIN 1000 ALT=1313 CM FECHA FB / 15 /85
REF 60235 8.00 M 142* :
DIA 14.2 MM ? CIN AM 1000 ALT 1377 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1557 0.00M 0* 50291 DIA 152.0 CIN 1000 ALT=1750 CM FECHA FB / 15 /85
REF 60236 12.00 M 143* :
DIA 15.6 MM ? CIN AM 1000 ALT 1770 CM M/E Est FL 0 FT d FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLM PA 1 / 2 HB D / D

SHO 1650 16.00M 266* 7064 DIA 53.0 CIN 1000 ALT= 840 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* : GERMINO EN TRONCO CAIDO
DIA 5.4 MM ? CIN AM 1000 ALT 887 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-A / ALL-M PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1650 0.00M 0* 7065 DIA 33.7 CAL 107M ALT= 550 CM FECHA FB / 15 /85
REF 7064 9.93 M 193* :
DIA 33.4 MM ? CAL AM 107m ALT 558 CM M/E n FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB SD / SD
medimos 2 veces

SHO 1650 40.00M 265* 7048 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF POSTE1650 40.00 M 265* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1674 0.00M 0* 5079 DIA 79.0 CIN 1000 ALT= 974 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 79 MM ? CIN AM 1000 ALT 993 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM

SHO 1742 10.00M 111* 3084 DIA 170.0 CIN 1000 ALT=1270 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 172 MM ? CIN AM 1000 ALT 1409 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLM / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1753 0.00M 115* 5092 DIA 114.0 CIN 1000 ALT=1380 CM FECHA FB / 15 /85
REF POST1750 6.58 M 170* :
DIA 114 MM ? CIN AM 1000 ALT 1300 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 1 HB CM / CM

altura fué en ~~hoja~~ una rama viva más alta, porque tallo Principal está muerto.

SHO 1762 0.50M 295* 3083 DIA 15.3 CAL 126M ALT= 344 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 16.2 MM ? CAL AM 126m ALT 393 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-B / ALL-M PA 1 / 1 HB CM / CM

SHO 1790 40.00M 290* 60164 DIA 376.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 381 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Vimos 2 frutos

SHO 1790 0.00M 0* 5091 DIA 31.0 CAL 135M ALT= 610 CM FECHA FB / 15 /85
REF 60164 10.78 M 95* :
DIA 32.5 MM ? CAL AM 135m ALT 614 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

SHO 1823 5.00M 300* 3082 DIA 486.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 493 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / CM
Algunas ramas decíduas

P, 115 : B

SHO 1545 by trail, E. side. Feb 15 85. Theobroma simarum in abundant red fl w̄ fl on trunk & branches.

SHO 1860 7.00M 300* 5090 DIA 579.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 580 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

SHO 1860 0.00M 0* 7079 DIA 254.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 15 /85
REF 5090 5.00 M 237* :
DIA 253 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

SHO 1930 4.00M 105* 3081 DIA 943.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 945 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

SHO 1985 50.00M 138* 3080 DIA 541.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 553 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

~~[illegible] 3137, [illegible]~~

SHO 1985 0.00M 0* 3137 DIA 612.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 3080 170.00 M 25* :
DIA 615 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA NP
SD — + — + — + — = — CT D PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

FALTA LA LOPA EN UN LADO - SALE UN TALLO
TALLO DAÑADO A LA MITAD DESDE SUELO - MÁS DELGADO

SHO 2025 13.00M 310* 7030 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT D PC [redacted] / PLA PA 0 / 0 HB D / D
PLA

SHO 2042 2.00M 311* 5089 DIA 71.0 CIN 1000 ALT=1052 CM FECHA FEB / 14 /85
REF POSTE2050 9.25 M 6* :
DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 994 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL-M / ALL-A PA 1 / 1 HB CM / CM

Parece que perdió la parte final del tallo, pero con rebrote nuevo ahora

SHO 2050 11.89M 150* 60162 DIA 15.8 CAL 138M ALT= 357 CM FECHA FB / 14 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 6.3 MM ? Cal AM 40 ALT 92 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 2 = 6 CT HR PC ALL-B / ALL-B PA 3 / 3 HB CM / CM

pusimos nueva marca a 40cm; crecimiento es 999

Está horizontal rebrotado, pero con la mayor parte del tallo muerto

SOC 10 3.00M 90* 99145 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 923 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 1021 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL-B / ALL-B PA 2 / 2 HB 999 / 999

SOC 15 0.00M 0* 8065 DIA 73.0 CIN 1000 ALT=1024 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 75 MM ? CIN AM 1000 ALT 1020 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-M / ALL-M PA 3 / 2 HB 999 / 999

SOC 35 0.00M 0* 99146 DIA 12.8 CAL 128 ALT= 228 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 14.2 MM ? CAL AM 128 (m?) ALT 280 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 2 HB 999 / 999
cacao y camino

SOC 40 0.00M 0* 99148 DIA 109.0 CIN 1000 ALT=1936 CM FECHA ENE/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 120 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB 999 / 999
cacao y camino

BANDA ESTÁ REVENTADA

SOC 200 7.00M 180* 6011 DIA 8.7 CAL 40 ALT= 157 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ____ PC ____ / _____ PA ___ / ___ HB ____ / ____

PERDIDO - EL CLARO ESTÁ muy LLENO, Y NO ENCONTRAMOS NADA

SOC 243 4.00M 80* 9998 DIA 13.3 CAL 130 ALT= 290 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ____ PC _____ / _____ PA ___ / ___ HB ____ / ____

VIVA Y ALTA (~4.5m) pero cacao y camino

SOC 337 2.00M 30* 9949 DIA 8.2 CAL 38 ALT= 152 CM FECHA ____/___/85
REF HAMPEA 2.80 M 14* : HAMPEA ESTA A LA PAR DEL CAMINO
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ____ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ____ PC _____ / _____ PA ___ / ___ HB ____ / ____

VIVA y linda pero gastamos las latas y cintas

SOC 360 25.00M 210* 9947 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB 999 / 999
a la par de cacao

SOC 360 0.00M 0* 9948 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 9947 12.00 M 320* :
DIA ____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB 999 / 999
a la par de cacao

SOC 500 0.00M 0* 7009 DIA 834.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 840 0.00 M 0* : CAMINO TORRE OPP. BURSERA
DIA 840 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB 999 / 999
CACAO

SOC 500 0.00M 0* 6073 DIA 3.0 CAL 40M ALT= 65 CM FECHA___/___/85
REF 7009 18.00 M 330* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____

vivo - FEB 11 - Sacamos la lata gtocho - está en cacao

SOC 600 8.00M 225* 9968 DIA 5.8 CAL 40M ALT= 90 CM FECHA___/___/85
REF 0.00 M 0* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL___ FT____ FTSO___ HOJA___
SD___+___+___+___=____ CT____ PC_____/_____ PA___/___ HB____/____

vivo pero Colectamos lata - en puro cacao

SOC 700 15.00M 236* 9962 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* : EN "DISCOVERY WOODS"
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA N→P
SD___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SOC 700 0.00M 0* 9963 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 8 /85
REF 9962 30.00 M 275* :
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SOC 700 0.00M 0* 60195 DIA 118.0 CIN 1000 ALT=1372 CM FECHA FEB/11/85
REF 9962 14.68 M 318* :
DIA 120 MM ? CIN AM 1000 ALT 1384 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALL-M / ALL-A PA 2 / 2 HB D / D

SSE 577 0.00M 0* 7047 DIA 98.0 CIN 1000 ALT=1144 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* : A 5M AL SUR INTERSECCION DE LA 2DA PARCELA-E
DIA 99 MM ? CIN AM 1000 ALT 1315 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALL-M / ALL-A PA 1 / 1 HB 999 / 999
999 cm cm.

SSE 600 10.72M 30* 7046 DIA 162.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 166 MM ? CIN AM 1000 ALT 2100 CM M/E Est FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB 999 / 999
cm cm.

SSE 600 12.00M 260* 7017 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* : NO SE MIDIO POR BEJUCOS
DIA_____MM ?_____ AM_____ ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB 999 / 999

SSE 650 10.00M 205* 5074 DIA 347.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB/11/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 347 MM ? CIN AM 300 ALT_____CM M/E___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N*
SD___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB 999 / ____
cm

hojas casi no tiene - un bejuco ha cubierto todo lo que era copa

SSE 650 0.00M 0* 7106 DIA 151.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 5074 263.00 M 4* :
DIA 160 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB BS / SD
Bosque Secundario

SSE 653 0.00M 0* 6084 DIA 393.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB / 11 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 393 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB 999- / 999-
Muchos lejicos y las hojas muy comidas

SSE 653 0.00M 0* 50315 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 54 CM FECHA FB / 12 /85
REF 6084 0.84 M 115* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL — FT — FTSO — HOJA —
SD — + — + — + — = — CT — PC — / — PA — / — HB — / —
Vivo - quitamos del censo. Camino y BS

SSE 660 6.00M 90* 7045 DIA 197.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 204 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB BS / BS

SSE 800 7.00M 105* 7042 DIA 259.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* : INCLINADO ARRIBA DE LA QUEBRADA SABALO
DIA 276 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS
Medimos 2 veces - salio igual

SSE 987 4.00M 291* 7107 DIA 134.0 CIN 1000 ALT=1393 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 138 MM ? CIN AM 1000 ALT 1554 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 990 3.00M 210* 7043 DIA 149.0 CIN 1000 ALT=1080 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 150 MM ? CIN AM 1000 ALT 1250 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N* PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB BS / BS
* pero ramificado muy bajo

SSE 993 7.00M 110* 7044 DIA 225.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85 [ESQUINA
REF 0.00 M 0* : EN LA ORILLA DE LA Q. ~~SABALO~~, 1-2 M DEL AGUA
DIA 234 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB BS / BS

SSE 1045 4.50M 270* 6068 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB BS / BS
Vimos 3 jícaros

SSE 1080 0.00M 0* 6076 DIA 13.1 CAL 120M ALT= 225 CM FECHA Fb /12/85
REF GOETHALSI 5.08 M 125* : GOETHALSIA ESTA EN CAMINO, SSE1080
J DIA 13.2 MM ? cal AM 120 M ALT 232 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB BS/BS

SSE 1540 0.00M 0* 5002 DIA 440.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB /12/85
REF 0.00 M 0* :
J DIA 446 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB BS/BS
Todos frato en suelo y arbol están verdes

SSE 1545 0.00M 0* 7015 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /12/85
REF 0.00 M 0* :
J DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB BS/BS

SSE 1558 1.00M 62* 7108 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 678 CM FECHA FB /12/85
REF 0.00 M 0* :
J DIA 43 MM ? CIN AM 1000 ALT 692 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL-4/ALL-1 PA 2/2 HB BS/BS

SSE 1600 0.00M 0* 60179 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /12/85
REF 0.00 M 0* : SE VE DESDE TRONCO; A LA PAR SUAMPO, OESTE
J DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT / FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB BS/BS
Bien hueco. Vimos 1 Frato

SSE 1600 0.00M 0* 3132 DIA 236.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FB /12/85
REF 60179 5.00 M 238* :
J DIA 248 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB BS/BS

SSE 1600 8.00M 315* 7016 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB /12/85
REF 0.00 M 0* :
J DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB BS/BS

SSE 1800 5.00M 345* 5003 DIA 514.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB /12/85
REF 0.00 M 0* :
J DIA 517 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA/PLA PA 0/0 HB BS/BS
Muchos bejucos. Hay plántulas viejas bajo la copa

SSE 2000 11.73M 265* 5088 DIA 170.0 CIN 1000 ALT=1447 CM FECHA FB /12/85
REF 0,00 M 0* :
J DIA 171 MM ? CIN AM 1000 ALT 1515 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLA/ALLA PA 2/2 HB D/D

SSE 2038 0.00M 0* 5077 DIA 88.0 CIN 1000 ALT=1200 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 90 MM ? CIN AM 1000 ALT 1208 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLM / ALA PA 1 / 1 HB CM / CM

SSE 2050 0.00M 0* 6069 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM
Vimos 4 frutos

SSE 2050 0.00M 0* 6070 DIA 5.6 CAL 30M ALT= 87 CM FECHA FB / 12 /85
REF 6069 7.89 M ~~347*~~ 353 :
DIA 6.4 MM ? cal AM 30M ALT 99 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 2 + 2 = 7 CT N PC ALLB / ALLM PA 1 / 2 HB CM / CM

SSE 2050 0.00M 0* 60178 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 6069 35.00 M 277* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Hojas amarillentas

SSE 2050 20.98M 300* ~~294~~ 5087 DIA 12.7 CAL 142M ALT= 291 CM FECHA FB / 13 /85
REF 6069 20.98 M ~~300~~ 294* :
DIA 13.2 MM ? CAL AM 142M ALT 294 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D

SSE 2240 1.00M 315* 5007 DIA 243.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 249 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALA / ALA PA 0 / 1 HB CM / CM

SSE 2250 30.00M 306* 60173 DIA 564.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 567 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Hojas muy comidas - 3 jícaros en el árbol

SSE 2250 0.00M 0* 50316 DIA 188.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 60173 6.00 M 999* :
DIA 189 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL-M / ALL-M PA 1 / 1 HB D / D

SSE 2250 0.00M 0* 5006 DIA 158.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA FEB / 14 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD — + — + — + — = — CT N PC ALL-M / ALL-M PA 2 / 2 HB CM / CM
COPA MUY REDUCIDA - RAMAS MUY CORTAS

SSE 2260 0.00M 0* 7018 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

SSE ~~2250 70.00M 320*~~ 3133 DIA 980.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 2504 ~~7019 60.00 M 350* : NO PARA REMEDIR~~ de 3134, 220*, 40m = Ref
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

copa sólo en 1 lado - perdió una rama grande - hizo un claro a la par

SSE 2504 60.00M 319* 3134 DIA 777.0 CIN ~~1300~~ ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 3133 40.00 M 40* : 300 300
DIA 785 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

un nuevo claro a la par

SSE 2580 4.00M 320* 7019 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

tiene unas ramas secas - pero otras con muchas hojas

SSE 2744 25.00M 337* 3135 DIA 645.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 652 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSE 2750 0.00M 0* 5078 DIA 199.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 202 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL-A / ALL-A PA 1 / 1 HB CM / CM

* parece que va a brotar inflorescencias - sí - va a brotar flores - vimos que parece que será con flores - no parece hoja brotando - GERARDO encontró 1 de botones de flores en el suelo con latex

SSE 2751 0.00M 0* 60160 DIA 602.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* : ARRIBA DEL CAMINO
DIA 605 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

1 jícaro en el árbol

SSE 2770 0.00M 0* 3136 DIA 585.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 595 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

SSE 2918 0.00M 0* 60161 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA FEB/14/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

2 jícaros vistos en el árbol

SSO 38 0.00M 227* 5068 DIA 36.0 CIN 1000 ALT= 540 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 38 MM ? CIN AM 1000 ALT 565 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB CM / CM

DIA con cal = 39.2

SSO 70 4.00M 151* 3069 DIA 57.0 CIN 1000 ALT= 791 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 56 MM ? CIN AM 1000 ALT 823 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLm / ALLm PA 2 / 3 HB D / D

SSO 100 6.00M 60* 7040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 3* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Tiene montones de inflorb brotando - son botones
Dejó caer recientemente una rama grande

SSO 110 15.00M 187* 8057 DIA 149.0 CIN 1000 ALT=1387 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 150 MM ? CIN AM 1000 ALT 1750 CM M/E Est FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLm / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
medimos cuidadosamente y Prov. el año pasado fue mala ?
inclinado en la parte de arriba

SSO 200 6.83M 241* 60181 DIA 11.4 CAL 40 ALT= 160 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 11.7 MM ? Cal AM 40m ALT 173 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLM PA 2 / 3 HB CM / CM

SSO 200 0.00M 0* 60321 DIA 60.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 3 /85
REF ARB.ILEX 14.00 M 55* : ILEX ESTA EN SSO 200 5* 20M ALT EST=7 M
DIA 68 MM ? CIN AM 1000 ALT 1002 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA / ALLA PA 2 / 2 HB D / D

SSO 220 100.00M 15* 99217 DIA 80.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 3 /85
REF 0.00 M 0* : POR UN CLARO GRANDE
DIA 84 MM ? CIN AM 1000D ALT 1426 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT m PC ALLA / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

SSO 220 0.00M 0* 7125 DIA 1000.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 3 /85
REF 99217 30.00 M 10* : DENDROMETRO + 2 ESCALERAS
DIA 1150 MM ? DEN AM 600 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSO 220 0.00M 0* 3150 DIA 400.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE/ 3 /85
REF 7125 8.00 M 243* : LLEVAR 1 ESCALERA
DIA 414 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

3'

SSO 220 0.00M 0* 3151 DIA 450.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / X /85
REF 3150 30.00 M 278* : LLEVAR 1 ESCALERA
DIA 600 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Frutos verdes

SSO 220 0.00M 0* 3152 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 9.48 M 47* : ~~ALT EST = 1.41 M~~
DIA 6.0 MM ? cal AM 40 M ALT 138 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB D / D
De 3153 30 * 0.94 m

SSO 220 0.00M 0* 3153 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 8.55 M 47* : ~~ALT EST = 2.7 M~~
DIA 12.1 MM ? cal AM 130 M ALT 289 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLM PA 4 / 3 HB D / D

SSO 220 0.00M 0* 3154 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 10.28 M 60* : ~~ALT EST = 1.88M~~
DIA 6.4 MM ? cal AM 125 M ALT 191 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

SSO 220 0.00M 0* 3155 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 11.65 M 72* : ~~ALT EST = 0.52~~
DIA 2.5 MM ? cal AM 30 M ALT 47 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 3 + 1 + 0 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

De 3156 1.29 m 230*

SSO 220 0.00M 0* 3156 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 12.77 M 69* : ~~ALT EST = 0.72~~
DIA 2.5 MM ? cal AM 40 m ALT 63 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 0 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 6 / 4 HB D / D

SSO 220 0.00M 0* 3157 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 10.58 M 18* : ~~ALT EST = 0.98~~
DIA 5.1 MM ? cal AM 40 M ALT 101 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 1 + 3 = 7 CT N PC ALLM / ALLB PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3158 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 12.18 M 21* : ~~ALT EST 0.76~~
DIA 3.0 MM ? cal AM 40 M ALT 76 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 2 + 2 = 7 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3159 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 17.88 M 25* : ALT EST = 1.73
DIA 6.0 MM ? cal AM 130 M ALT 178 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3160 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA Ene / 3 /85
REF 3151 12.49 M ~~22*~~ : ~~ALT EST = 0.84~~
DIA 3.5 MM ? Cal AM 40 M ALT 83 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 3 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 3 HB SD / SD

18*

SSO 220 0.00M 0* 3161 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA Ene / 3 /85
REF 3151 15.81 M ~~20*~~ : ~~ALT EST = 2.45~~
DIA 8.5 MM ? cal AM 132 M ALT 267 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 2 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3162 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 16.79 M 24* : ~~ALT EST = 1.12~~
DIA 4.9 MM ? Cal AM 40 M ALT 111 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 999 / 999 HB SD / SD

De 3159 71 cm 297* Vía firme
Parece Muerto Pero chequear otra vez falla toda

SSO 220 0.00M 0* 3163 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 10.73 M ~~14*~~ : ~~ALT EST = 2.20~~
DIA 10.3 MM ? cal AM 130 M ALT 236 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3164 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 17.15 M 19* : ~~ALT EST = 3.2~~
DIA 13.4 MM ? cal AM 130 M ALT 342 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 1 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3165 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 15.30 M 17* : ~~ALT EST = 1.45~~
DIA 5.0 MM ? Cal AM 40 M ALT 142 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 4 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3166 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 15.95 M 350* : ~~ALT EST = 2.1~~
DIA 8.8 MM ? Cal AM 130 M ALT 198 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3167 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 17.90 M 5* : ~~ALT EST = 3.8~~
DIA 22.1 MM ? cal AM 130 M ALT 372 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3168 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA Ene / 3 /85
REF 3151 16.33 M 358* : ~~ALT EST = 0.95~~
DIA 3.6 MM ? cal AM 40 M ALT 88 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 2 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3169 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 16.00 M 10* : ALT EST = 2.88
DIA 9.4 MM ? cal AM 130 M ALT 297 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 1 HB SD / SD

SSO 220 0.00M 0* 3170 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 13.38 M 351* : ALT EST = 0.52
DIA 3.0 MM ? Cal AM 30 M ALT 48 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + A + 1 = 7 CT D PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB SD / D

de 3166 2.90m *70*

SSO 220 0.00M 0* 50388 DIA 0.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 3 /85
REF 3151 5.00 M 86* : ALT EST = 6
DIA 49 MM ? CIN AM 1000 ALT 656 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD-CL / SD-CL

SSO 220 0.00M 0* 50389 DIA 120.0 EST ALT= 0 CM FECHA EN / 3 /85
REF 3151 15.00 M 150* :
DIA 136 MM ? CIN AM 1000 ALT 1505 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD/CL

SSO 250 0.00M 0* 8022 DIA 221.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 223 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB D / D

SSO 250 0.00M 0* 50209 DIA 29.1 CAL 131M ALT= 541 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 0.00 M 0* : DE 8022 115* 1.64M
DIA 30.9 MM ? CAL AM 130M ALT 627 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 310 0.00M 0* 8048 DIA 219.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABRI 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 220 MM ? CIN AM 300 ALT 999 CM M/E 999 FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N* PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

* va muy inclinada arriba - casi horizontal
mucho tejido

SSO 310 0.00M 0* 50215 DIA 243.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABRI 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 248 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL t* FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

* difícil de decidir si son inflor.s nuevas o viejas, 3 frutos en árbol

SSO 310 0.00M 0* 50216 DIA 3.6 CAL 0 ALT= 34 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50215 2.29 M 2/6 0* : PARECE QUE ESTA MURIENDO
DIA 9003 MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / [illegible]

NO ENCONTRAMOS NADA - SI LA ORIENTACION ES BUENA 45° CM

SSO 310 0.00M 0* 50213 DIA 3.8 CAL 0 ALT= 36 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50215 6.17 M 218* : BAJO HOJA DE PALMA-PROB. MUERTO
DIA 9003 MM ? ____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC _____ / _____ PA ___ / ___ HB C / Cm

no encontramos nada - si la orientación es buena, HB = CM

SSO 310 0.00M 0* 50212 DIA 3.9 CAL 41M ALT= 73 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50215 1.89 M 116* :
DIA 4.0 MM ? cal AM 38m ALT 81 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 2 + 1 = 7 CT AL PC ALB / ALB PA 3 / 3 HB D / D

SSO 310 0.00M 0* 50214 DIA 4.3 CAL 0 ALT= 23 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50215 2.42 M 132* : DE 50212 ESTA 51CM 195*
DIA _____ MM ? _____ AM _____ ALT _____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT ____ PC _____ / _____ PA ___ / ___ HB ___ / ___
HB D / D

Muerto Sin causa Evidente lata vacía

SSO 310 0.00M 0* 50344 DIA 3.3 CAL 40M ALT= 62 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50125 5.15 M 352* : DE 50345 57CM 68* MEDIDO AL TRONCO DE 50125
DIA 4.0 MM ? cal AM 37m ALT 71 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 5 + 0 + 2 + 2 = 9 CT N PC ALB / ALM PA 2 / 3 HB CM / CM

SSO 310 0.00M 0* 50345 DIA 4.0 CAL 40M ALT= 61 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50125 5.02 M 345* : DE 50344 57CM 248* MEDIDO AL TRONCO DE 50125
DIA 4.1 MM ? cal AM 40m ALT 72 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 3 + 3 = 9 CT N PC ALM / ALB PA 2 / 3 HB CM / CM

medida a 40 m

SSO 310 0.00M 0* 50346 DIA 3.1 CAL 40M ALT= 68 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50125 5.20 M 14* : DE 50344 2.00M 94*-MEDIDO AL TRONCO DE 50125
DIA 3.5 MM ? cal AM 40m ALT 68 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3 + 3 + 2 + 2 = 10 CT N PC ALB / ALM PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 310 0.00M 0* 50347 DIA 5.0 CAL 40M ALT= 109 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50125 7.02 M 55* : DE 50346 4.53M 102*-MEDIDO AL TRONCODE 50125
DIA 5.5 MM ? cal AM 40m ALT 113 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 0 + 1 = 5 CT N PC ALB / ALB PA 5 / 5 HB D / D

SSO 330 1.00M 310* 50217 DIA 92.0 CIN 1000 ALT=1057 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 96 MM ? CIN AM 1000 ALT 1125 CM M/E M FL 0 FT D FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALA / ALA PA 1 / 2 HB Cm / Cm

SSO 330 0.00M 0* 50211 DIA 4.6 CAL 0 ALT= 37 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 50217 9.62 M 114* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 0 ALT 39 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 0 + 1 = 2 CT N PC ALB / ALB PA 2 / 3 HB D / D

no tenía marca en la Base

SSO 330 0.00M 0* 50210 DIA 7.6 CAL 40 ALT= 116 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 50217 6.37 M 141* :
DIA 10.1 MM ? CAL AM 40m ALT 132 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 330 1.50M 130* 6055 DIA 17.1 CAL 40 ALT= 176 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 50217 4.63 M 153* :
DIA 17.4 MM ? CAL AM 40m ALT 180 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALL B / ALLB PA 3 / 4 HB cm / cm

SSO 370 0.00M 0* 99137 DIA 332.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* : INCLINADO SOBRE CAMINO
DIA 336 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA N*
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB CM / CM

*casi perdiendo

SSO 370 0.00M 0* 99170 DIA 357.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 99137 15.00 M 216* :
DIA 358 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SSO 370 0.00M 0* 50218 DIA 5.0 CAL 0 ALT= 25 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 99137 6.69 M 317* :
DIA 5.3 MM ? CAL AM 0 ALT 32 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+2+2+3=9 CT N PC ALLM / ALLB PA 4 / 4 HB CM / CM

había perdido su alambre y lata - no los encontramos - pusimos nuevos

SSO 400 14.00M 340* 99174 DIA 151.0 CIN 1000 ALT=~~2200~~ CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 158 MM ? CIN AM 1000 ALT 1900 CM M/E E FL 0 FT 2 (1) FTSO 1 HOJA D
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD
En una pendiente fuerte
Tiene 51 frutos en el arbol; tiene 2-3 hojas pero básicamente está decidido - va a botar pronto

SSO 515 3.00M 295* 3066 DIA 772.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 779 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 20.00M 13* 3067 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 0.00M 0* 8047 DIA 514.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 3067 12.00 M 354* :
DIA 524 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SSO 490 0.00M 0* 3068 DIA 701.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 3067 25.00 M 293* :
DIA 709 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSO 605 12.00M 279* 3065 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 850 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 3064 8.00 M 130* :
DIA 66 MM ? CIN AM 1000 ALT 889 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA D *
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLm / ALLm PA 3 / 2 HB SD / SD

* Irara tiene unas hojas parciales; las otras están deciduas, pero pronto brotarán

SSO 605 0.00M 0* 3064 DIA 142.0 CIN 1000 ALT=1404 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 3065 8.00 M 310* :
DIA 155 MM ? CIN AM 1000 ALT 1440 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

Se midió 2 veces

SSO 605 0.00M 0* 50348 DIA 32.5 CAL 110M ALT= 363 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 3064 2.78 M 19* :
DIA 33.8 MM ? CAL AM 130M ALT 419 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLA / ALLA PA 1 / 1 HB SD / SD

SSO 700 7.00M 46* 60210 DIA 141.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT 1700 CM M/E Es/ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 700 5.00M 299* 50219 DIA 39.0 CIN 130 ALT= 692 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 42 MM ? CIN AM 130M ALT 715 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLm PA 1 / 1 HB Cm / Cm

DIA CON CALIPERS = 45.3

SSO 750 10.00M 257* 3042 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSO 750 0.00M 0* 3043 DIA 3.0 CAL 0 ALT= 29 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF 3042 2.78 M 63* : BAJO COPA DE 3042
DIA 2.6 MM ? cal AM 0 ALT 28 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+1+1+2=6 CT N PC ALLm / ALLB PA 3 / 3 HB Cm / Cm

no tenía marca en la Base

SSO 758 0.00M 0* 60150 DIA 10.7 CAL 40 ALT= 176 CM FECHA ABR/ 8 /85
REF AREA3POST 4.02 M 235* : REF. ES POSTE CON ROTULO PARA AREAIII EN SSO
DIA 12.2 MM ? CAL AM 40M ALT 174 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA / ALLm PA 3 / 3 HB Cm / Cm

SSO 758 0.00M 0* 60151 DIA 68.0 CIN 1000 ALT= 830 CM FECHA AB / 2 /85
REF AREA3CAM 4.00 M 214* : MAPA 13
DIA 175 MM ? CIN AM 1000 ALT 929 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 758 0.00M 0* 60152 DIA 550.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 8 /85
REF AREA3CAM 4.00 M 20* : MAPA 13
DIA 558 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SSO 758 0.00M 0* 60153 DIA 859.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 60152 30.00 M 16* : MAPA 13
DIA 864 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
hojas casi perdiendo. 1 fruto sin tapa en el árbol

SSO 758 0.00M 0* 60154 DIA 891.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 8 /85
REF 60153 18.00 M 274* : MAPA 13
DIA 895 MM ? CIN AM 1300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
5 jícaras vistas en el árbol; está hueco en la base, pero no muy hondo todavía

SSO 758 0.00M 0* 7041 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA ABR / 8 /85
REF AREA3CAM 0.00 M 0* : MAPA 13-EN EL CAMINO DESPUES DE CRUZAR QUEBD.
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 3 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB cm / cm

SSO 775 2.50M 335* 6054 DIA 4.6 CAL 40 ALT= 52 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 4.8 MM ? cal AM 40m ALT 55 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 3 + 0 + 1 = 5 CT N PC ALLM / ALLM PA 3 / 3 HB cm / cm

SSO 835 2.50M 333* 6052 DIA 3.2 CAL 0 ALT= 46 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 3.2 MM ? cal AM 0m ALT 53 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 5 + 0 + 1 + 0 = 6 CT N PC ALLM / ALLB PA 2 / 3 HB cm / cm

Pusimos nueva marca a 30 cm = 28 m.m.

SSO 835 0.00M 0* 6053 DIA 3.5 CAL 40 ALT= 89 CM FECHA AB / 2 /85
REF 6052 0.99 M 306* :
DIA 3.7 MM ? cal AM 40m ALT 81 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 4 + 1 + 1 + 1 = 7 CT N PC ALLB / ALLM PA 3 / 3 HB cm / cm

SSO 862 10.00M 286* 3044 DIA 146.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA 2 / AB /85
REF 0.00 M 0* : DESDE UN VITEX GRANDE ESTA A 11M 21*
DIA 147 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

SSO 888 3.00M 104* 3045 DIA 14.4 CAL 130 ALT= 272 CM FECHA AB / 9 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 15.3 MM ? CAL AM 130m ALT 279 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB cm / cm

Hallo principal esta muerto y ahora tiene 300 otro

SSO 950 35.00M 300* 3062 DIA 571.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 3 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 573 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ECE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SSO 958 2.00M 110* 3063 DIA 772.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 777 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB cm / cm
Quitamos varias placas ala altura de medicion

SSO 1195 0.00M 340* 99173 DIA 149.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB / 3 /85
REF 0.00 M 0* : COPA TOPA CON ARBOL #244
DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 1260 16.00M 22* 3061 DIA 1084.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 1099 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 2 FTSO 1 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1277 4.00M 210* 6051 DIA 5.1 CAL 0 ALT= 57 CM FECHA AB / 2 /85
REF 6050 4.87 M 129* :
DIA 6.0 MM ? cal AM 0 ALT 56 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 2 = 4 CT N PC ALLM / ALLB PA 1 / 1 HB cm / cm

Pusimos marca nueva a 30cm = 3.4 m.m.

SSO 1280 1.00M 220* 6050 DIA 8.0 CAL 40 ALT= 118 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9.0 MM ? cal AM 40m ALT 115 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 1 + 1 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 1 / 2 HB CM / CM

SSO 1300 8.29M 295* 6043 DIA 7.7 CAL 40 ALT= 118 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 7.5 MM ? cal AM 40m ALT 118 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + 0 + 1 = 3 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 1300 7.00M 302* 50220 DIA 72.0 CIN 1000 ALT= 574 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 606 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALLA / ALM PA 2 / 2 HB cm / cm

SSO 1300 10.00M 293* 6044 DIA 8.2 CAL 130m ALT= 212 CM FECHA AB / 2 /85
REF 50220 1.94 M 209* :
DIA 8.5 MM ? cal AM 130 m ALT 227 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ ALLm PA 2 / 3 HB CM / Cm

SSO 1300 7.00M 32* 6048 DIA 3.2 CAL 0 ALT= 37 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 3.3 MM ? CAL AM 0 ALT 37 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 2 + 1 = 5 CT N PC ALLB/ ALLB PA 3 / 4 HB SD / CM

SSO 1300 6.00M 9* 6047 DIA 2.8 CAL 40 ALT= 56 CM FECHA AB / 2 /85
REF 6048 3.35 M 290* :
DIA 4.0 MM ? Cal AM 40 m ALT 50 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ ALLB PA 3 / 3 HB CM / CM

Está inclinada a 30* de el Vertical Por causa desconocida

SSO 1300 4.00M 353* 6045 DIA 4.4 CAL 40 ALT= 82 CM FECHA AB / 2 /85
REF 6047 4.23 M 204* :
DIA 4.7 MM ? cal AM 40 m ALT 91 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ ALLB PA 4 / 4 HB CM / CM

SSO 1300 3.00M 3* 6046 DIA 2.9 CAL 30 ALT= 48 CM FECHA AB / 2 /85
REF 6045 0.89 M 115* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ____ PC ____/____ PA ___/___ HB CM / CM

Muerto Sin causa evidente

SSO 1300 12.14M 118* 6049 DIA 8.8 CAL 41 ALT= 106 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 9.2 MM ? Cal AM 41 m ALT 115 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 2 + 0 = 5 CT N PC ALLM/ ALLM PA 3 / 3 HB CM / CM

SSO 1335 15.00M 185* 60289 DIA 27.5 CAL 130m ALT= 499 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* : EN UN CLARO-INCLINADO 30*
DIA 30.4 MM ? CAL AM 130m ALT 463 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB SD / SD

SSO 1390 5.00M 30* 8034 DIA 263.0 CIN 300 ALT=1800 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 26.4 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALLM PA 1 / 1 HB D / D

SSO 1400 0.37M 310* 8033 DIA 15.3 CAL 130m ALT= 326 CM FECHA AB / 2 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 17.1 MM ? CAL AM 130 m ALT 358 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ ALLM PA 1 / 1 HB CM / CM

SSO 1400 12.00M 180* 6040 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E —— FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N
SD ——— CT N PC ECE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Vimos 1 jícaro.

15 BC

SSO 1400 0.00M 0* 50287 DIA 104.0 CIN ~~1000~~ ALT=1307 CM FECHA AB / 12 /85
REF 6040 16.00 M 236* :
DIA 111 * MM ? CIN AM 1000 ALT 1455 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
* a 15 Bajo claro. A 10 BC choca una pelota

SSO 1400 0.00M 0* 50288 DIA 73.0 CIN 1000 ALT= 980 CM FECHA AB / 13 /85
REF 50287 6.00 M 280* : ESTA A LA PAR DEL MISMO CLARO COMO 50287
DIA 74 MM ? CIN AM 1000 ALT 1088 CM M/E A FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 3 HB SD / SD

SSO 1400 0.00M 0* 50221 DIA 586.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 12 /85
REF 6040 12.00 M 300* : ESTA A LA PAR DEL CLARO DE 50287
DIA 586 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E —— FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— CT D PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SSO 1400 0.00M 0* 50222 DIA 254.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 12 /85
REF 50221 7.00 M 316* :
DIA 257 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM M/E —— FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— CT N PC ALA / ALA PA 1 / 0 HB SD / SD

SSO 1400 0.00M 0* 60211 DIA 2.8 CAL 0 ALT= 22 CM FECHA AB / 13 /85
REF 50221 5.30 M 290* : HORIZONTAL-16 ABRIL 84
DIA ——— MM ? ——— AM ——— ALT ——— CM M/E ——— FL ——— FT ——— FTSO ——— HOJA ———
SD ——— CT ——— PC ——— / ——— PA ——— / ——— HB D / D
Muerta sin causa evidente

SSO 1450 6.31M 104* 6039 DIA 2.0 CAL 38M ALT= 68 CM FECHA mar 22 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 2.3 MM ? cal AM 38m-D ALT 58 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 3 + 0 + 1 = 5 CT M PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB CM / CM

SSO 1450 7.92M 14* 6038 DIA 3.8 CAL 43M ALT= 72 CM FECHA mar / 22 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 5.3 MM ? cal AM 43m ALT 64 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 2 + 2 + 2 = 8 CT N PC ALLM / ALLB PA 1 / 1 HB CM / CM

SSO 1450 6.00M 265* 50286 DIA 580.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 12 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 580 MM ? CIN AM 300 ALT —— CM M/E —— FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ——— CT N PC ALA / PLA PA 0 / 0 HB CM / D
Mucho bejuco en copa. Hueco.

100

SSO 1460 0.00M ~~0*~~ 50223 DIA 36.0 CIN 130 ALT= 769 CM FECHA MAR / 23 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 38 MM ? CIN AM 130M ALT 760 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALA / ALLA PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 1475 4.00M 150* 6036 DIA 3.9 CAL 40M ALT= 63 CM FECHA MAR / 22 /85
REF PROTIUM 3.43 M 161* : PROTIUM TIENE 15CM DAP
DIA 4.9 MM ? cal AM 40m ALT 70 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 6 + 0 + 4 + 0 = 10 CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 2 HB SD / D

SSO 1525 4.00M 16* 50285 DIA 30.6 CAL 120M ALT= 464 CM FECHA MAR / 23 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 33.7 MM ? CAL AM 120m ALT 512 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 1 / 1 HB cm / cm

SSO 1525 10.00M 27* 6034 DIA 23.1 CAL 130m ALT= 365 CM FECHA MAR / 22 /85
REF 50285 10.31 M 44* :
DIA 23.5 MM ? CAL AM 130M ALT 414 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 2 HB D / cm

SSO 1525 10.00M 27* 6035 DIA 8.3 CAL 130 ALT= 228 CM FECHA MAR / 23 /85
REF 50285 12.05 M 40* :
DIA 8.8 MM ? CAL AM 130m ALT 224 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT D PC ALLm / ALLm PA 3 / 3 HB D / D

SSO 1525 0.00M 0* 60212 DIA 3.5 CAL 40 ALT= 999 CM FECHA MAR / 22 /85
REF 6035 8.27 M 350* : HORIZONTAL-ABRIL 19 1984
DIA 3.2 MM ? cal AM *40m ALT 60 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 0 + 1 + 2 = 5 CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

Dia. a 40 a lo largo de el tallo, esta inclinado 45 por ramas caídas

SUA 200 0.00M 0* 50349 DIA 10.1 CAL 40m ALT= 180 CM FECHA AB / 15 /85
REF PM1.3MDAP 17.04 M 357* : ENTRADA ES AL P.M. A 1*,5M DE SUA200
DIA 13.1 MM ? CAL AM 40m ALT 2 D1 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC ALLm / ALLm PA 2 / 3 HB D / D

SUA 200 50.00M 15* 60247 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA — MM ? — AM — ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD + + + = CT N PC CCE / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SUA 200 0.00M 0* 99232 DIA 5.0 EST ALT= 0 CM FECHA ENE / 22 /85
REF VIT 738 4.00 M 228* : VIT 738 ESTA 130* 20M DE 60247 ~~NO TIENE LATA~~
DIA 4.1 MM ? cal AM 40 M ALT 55 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 3 + 3 + 2 = 9 CT N PC ALLM / ALL-B PA 3 / 4 HB D / D
tiene hojas muy grandes (N = 5)

SUA 200 0.00M 0* 7080 DIA 59.0 CIN 1000 ALT= 938 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60247 5.00 M 270* : AL BORDE DE UN PANTANO
DIA 60 MM ? CIN AM 1000 ALT 1021 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 2 / 2 HB D / D

SUA 200 0.00M 0* 7081 DIA 121.0 CIN 1000 ALT=1278 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60247 13.00 M 271* : BORDE DE UN PANTANO
DIA 125 MM ? CIN AM 1000 ALT 1433 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 0.00M 0* 99177 DIA 303.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60247 22.00 M 295* : BORDE DE UN PANTANO
DIA 314 MM ? CIN AM 1000 D ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT M PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB D / D

SUA 200 0.00M 0* 7086 DIA 186.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60247 20.00 M 169* :
DIA 188 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 0.00M 0* 7112 DIA 160.0 CIN 1000 ALT=1650 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60247 15.00 M 166* : DE 7086 M 38*
DIA 161 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

SUA 200 0.00M 0* 7087 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60247 100.00 M 55* : ARRIBA DE CUESTA QUE VA AL SUAMPO
DIA ___MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D
Un 3 para botones, pero no vimos ningún abierto.
Viejas frutas en suelo

SUA 200 0.00M 0* 60290 DIA 3.6 CAL 0 ALT= 43 CM FECHA AB / 15 /85
REF 7087 3.44 M 276* : LIGADO A LA GAMBA MAS CERCANA DEL PILON
DIA ___MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=____ CT ____ PC ____ / ____ PA ___ / ___ HB D / D
Muerto sin causa evidente

SUA 200 0.00M 0* 7088 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 7087 60.00 M 95* : DEL SHO 592 25M 293*
DIA ___MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0* FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC PLA / CCE PA 0 / 0 HB D / D
* 3 para botones pero no vimos ninguno abierto.

SUA 225 0.00M 0* 8053 DIA 12.1 CAL 130M ALT= 313 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 12.9 MM ? CAL AM 130M ALT 315 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA / ALM PA 3 / 3 HB CM / CM
Hojas son nuevas, todas

SUA 330 10.00M 10* 60168 DIA 217.0 CIN 1000 ALT=1750 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* : A LA PAR DE UNA QUEBRADA
DIA 222 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

SUA 330 0.00M 0* 60246 DIA 233.0 CIN 300 ALT=1650 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60168 15.00 M 85* :
DIA 233 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT RA PC ALA / ALA PA 1 / 1 HB D / D

SUA 380 0.00M 0* 7053 DIA 763.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* :
DIA 766 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB Cm / Cm
Flores machos

SUA 580 6.00M 162* 99182 DIA 19.3 CAL 130M ALT= 333 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* : REF. ES DESDE EL PUENTE-ESTA EN ORILA. OCCI.
DIA 20.5 MM ? CAL AM 130m ALT 445 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC Allm / Allm PA 2 / 2 HB SD / SD
8 hojas

SUA 700 10.00M 56* 3101 DIA 418.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3100 28.00 M 149* :
DIA 429 MM ? CIN AM 300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SUA 700 0.00M 0* 50350 DIA 85.0 CIN 1000 ALT=1550 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3101 0.90 M 271* :
DIA 91 MM ? CIN AM 1000 ALT 1581 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 2 / 2 HB D / D

SUA 700 0.00M 0* 50351 DIA 43.0 CIN 1000 ALT=1820 CM FECHA AB / 15 /85
REF 44 3101 12.00 M 110* :
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 803 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC Allm / Allm PA 1 / 1 HB D / D

SUA 700 0.00M 0* 50352 DIA 83.0 CIN 1000 ALT=1117 CM FECHA AB / 15 /85
REF 86 50351 8.00 M 139* : DE 3101 119* 25M
DIA 86 MM ? CIN AM 1000 ALT 1172 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / Allm PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 28.00M 350* 3100 DIA 1002.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 0.00 M 0* : LATA EN CLAVO DE ARRIBA
DIA 1008 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM M/E — FL 0 FT 3 FTSO 2 HOJA P
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 50353 DIA 80.0 CIN 1000 ALT=1001 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3100 16.00 M 169* :
DIA 81 MM ? CIN AM 1000 ALT 1030 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLA PA 1 / 1 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 60252 DIA 145.0 CIN 1000 ALT=1550 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3100 1.92 M 333* :
DIA 148 MM ? CIN AM 1000 ALT 1576 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLM PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 99181 DIA 5.7 CAL 38M ALT= 68 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3100 4.35 M 226* :
DIA 5.5 MM ? cal AM 38m ALT 67 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 0 + 1 + 1 = 3 CT N PC ALLB/ALLB PA 3 / 3 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 3122 DIA 400.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3100 50.00 M 357* : ENTRADA ESTA MAS FACIL MAS AL OEST. SIN BAJAR
DIA 400 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

VER A TRAS!

SUA 703 0.00M 0* 60257 DIA 325.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3122 15.00 M 31* :
DIA 336 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 60293 DIA 3.6 CAL 0 ALT= 39 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60257 7.39 M 359* : DE 60294 29CM 177*
DIA 4.7 MM ? cal AM 0m ALT 40 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 0 + 1 + 2 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ALLB PA 3 / 4 HB D / SD
Se ve la semilla todavia
tiene solamente 3 hojas y estan amarillentas

SUA 703 0.00M 0* 60294 DIA 2.6 CAL 0 ALT= 32 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60257 7.65 M 359* : DESDE 60293 29CM 357*-MEDIDO AL TRONCO 60257
DIA 4.8 MM ? cal AM 0m ALT 46 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ALLM PA 3 / 3 HB D / SD

Se ve la semilla todavia

SUA 703 0.00M 0* 3143 DIA 381.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60257 8.00 M 69* :
DIA 383 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___
SD ___+___+___+___=___ CT ___ PC ___/___ PA ___/___ HB ___/___

NO ES AJILLO! SACAR DEL CENSO!

SUA 703 0.00M 0* 60291 DIA 2.6 CAL 0 ALT= 36 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3143 1.72 M 51* : DESDE 60292 23 CM-DIRECCION AL TRONCO DE 3143
DIA 3.5 MM ? cal AM 0m ALT 39 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 CT N PC ALLB/ALLB PA 2 / 2 HB D / D

Se ve la semilla todavia

P, 137: B

3122. 4/15/85 Perdió toda su copa, rompió a ~ 25 cm del suelo Numerosos rebrotes arriba, el más grande tiene como 1 m de largo. Parece que el tallo quebró así, hasta le cayó encima. Hizo un claro mediano a la par. No quedó ningún bejuco arriba.

SUA 703 0.00M 0* 60292 DIA 2.9 CAL 0 ALT= 44 CM FECHA AB / 15 /85
REF 3143 1.54 M 48* : DESDE 60291 23 CM-REFEN. AL TRONCO DE 3143
DIA 5.0 MM ? cal AM 0m ALT 51 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2 + 1 + 2 + 1 = 6 CT N PC ALLB / ALLB PA 2 / 2 HB D / D
Se ve la semilla todavía
día a 40m = 1.9mm.

SUA 703 0.00M 0* 50354 DIA 39.0 CIN 150 ALT= 708 CM FECHA AB / 15 /85
REF 60257 5.00 M 94* :
DIA 38 MM ? CIN AM 1000 ALT 675 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALLM / ALLM PA 1 / 1 HB SD / SD

SUA 703 0.00M 0* 3123 DIA 872.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 16 /85
REF 60257 25.00 M 47* : NO PARA REMEDIR
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 7113 DIA 64.0 CIN 1000 ALT= 956 CM FECHA ABR / 16 /85
REF 3123 4.00 M 324* :
DIA 64 MM ? CIN AM 1000 ALT 960 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 50304 DIA 304.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 16 /85
REF 3123 12.00 M 268* : ESTA A 5M 76* DE POSTE 1600-1200
DIA 304 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT RA PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD
* 3144 está a 30 m, pero ya tiene una copa desarrollada
143 * - es de la entrada del HP de CC300

SUA 703 0.00M 0* 50355 DIA 5.4 CAL 40 ALT= 114 CM FECHA ABR 16 /85
REF 50304 8.24 M 167* : DE 3143 9M 353*
DIA 6.1 MM ? cal AM 40m ALT 123 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT D PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 60258 DIA 134.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 16 /85
REF 3123 12.00 M 111* :
DIA 135 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLA PA 2 / 1 HB D / D

SUA 703 0.00M 0* 7097 DIA 35.0 CIN 160 ALT= 697 CM FECHA ABR / 16 /85
REF 60258 10.00 M 159* : ALTURA MEDIDA DESDE EL SUELO
DIA 37 MM ? CIN AM 160M ALT 808 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLA PA 1 / 1 HB D / D
germinó en una de un tronco caído - ya está pudriéndose el tronco
Altura fue medida desde el suelo

SUA 703 0.00M 0* 3124 DIA 636.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA ABR / 16 /85
REF 3123 15.00 M 25* :
DIA 637 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ____ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
Tiene copa en sólo un lado

SUA 703 0.00M 0* 50305 DIA 79.0 CIN 1000 ALT=1207 CM FECHA ABR/16/85
REF 3124 7.00 M 164* :
DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 1229 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB SD/SD

SUA 708 0.00M 0* 3102 DIA 33.0 CIN 1000 ALT= 643 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 33 MM ? CIN AM 1000 ALT 629 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB CM/CM

SUA 720 2.00M 212* 3099 DIA 116.0 CIN ~~1000~~ 300 ALT=1470 CM FECHA ABR/16/85
REF * 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT 1529 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B**
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA/ALLA PA 2/2 HB D/D
**SIN hojas maduras, pero brotando (botes muy pequeños) por todo lado
*no se puede medir bajo el claro de 300 - hay un bejuco
leñoso muy apretado - Se tendríamos que dañar el árbol

SUA 740 10.00M 35* 3121 DIA 71.0 CIN 1000 ALT= 779 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 72 MM ? CIN AM 1000 ALT 869 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB D/D

SUA 775 7.00M 32* 3103 DIA 606.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA ABR/16/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 619 MM ? CIN AM 300 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 3 FTSO 3 HOJA D
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

SUA 775 0.00M 0* 50296 DIA 21.0 CAL 128M ALT= 416 CM FECHA ABR/16/85
REF 3103 1.18 M 194* : BAJO COPA DE 3103
DIA 23.3 MM ? CAL AM 128M ALT 451 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLA/ALLM PA 1/1 HB CM/CM
Tiene algunas hojas tiernas, medio claras

SURA 600 0.00M 0* 7117 DIA 22.0 CAL 131M ALT= 270 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* : ARBOLITO POR SENDERO EN ARBOLEDA
DIA 30.6 MM ? CAL AM 131 ALT 379 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC _____/_____ PA ___/___ HB ____/____
771 = # de arboleda

SURA 800 30.00M 65* 5024 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* : EN PLANO DEL SURA
DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALLB/ALLB PA 2/2 HB D/D

SURA 800 20.00M 250* 7099 DIA 1000.0 DEN 600 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Hueco lado a lado. Millares de flores ♂♂ en suelo

SURA 800 0.00M 0* 60262 DIA 10.7 CAL 130 m ALT= 255 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 7099 3.00 M 325* :
DIA 10.7 MM ? CAL AM 130 m ALT 262 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLB / ALLB PA 3 / 3 HB D / D

SURA 830 4.00M 60* 8084 DIA 24.2 CAL 130 m ALT= 427 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 0.00 M 0* :
DIA 24.6 MM ? CAL AM 130m ALT 455 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALLM / ALLB PA 3 / 1 HB CM / CM

SURA 830 14.00M 35* 5026 DIA 118.0 CIN 1000 ALT=1500 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 99111 16.00 M 179* :
DIA 120 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 846 0.00M 0* 3096 DIA 981.0 CIN 1300 ALT= 999 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 0.00 M 0* :
DIA 983 MM ? CIN AM 1300 ALT ____ CM M/E ___ FL 3 FT 2 FTSO 2 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB CM / CM

SURA 846 0.00M 0* 3098 DIA 3.5 CAL 0 ALT= 19 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 3096 11.48 M 225* :
DIA 4.1 MM ? cal AM 0 ALT 28 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 6 + 1 + 1 + 1 = 9 CT N PC ALLM / ALLM PA 2 / 2 HB D / D

No tenía marca en la Base

SURA 846 15.00M 213* 3097 DIA 181.0 CIN 1000 ALT=1800 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 0.00 M 0* :
DIA 183 MM ? CIN AM 1000 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 850 40.00M 10* 99111 DIA 514.0 CIN 600 ALT= 999 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 0.00 M 0* : EN LA VEGA DE QUEBRADA; JUSTAMENTE ARRIBA DE Q
DIA 523 MM ? CIN AM 600 ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA B
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC PLA / PLA PA 0 / 0 HB D / D
(522)

SURA 850 0.00M 0* 5025 DIA 60.0 CIN 1000 ALT= 768 CM FECHA AB / 29 / 85
REF 99111 12.07 M 217* :
DIA 62 MM ? CIN AM 1000 ALT 830 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC ALA / ALA PA 0 / 0 HB SD / SD

SURA 850 0.00M 0* 99212 DIA 680.0 DEN 450 ALT= 999 CM FECHA AB / 31 / 85
REF 99111 12.00 M 292* : EN LA PURA ORILLA DE LA QUEBRADA
DIA ____ MM ? ~~CIN~~ AM ____ ALT ____ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA B
SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ CT N PC CCE / CCE PA 0 / 0 HB D / D

SURA 850 0.00M 0* 7115 DIA 830.0 DEN 450 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 99212 5.00 M 190* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC ALA/PLA PA 0/0 HB D/D

SURA 850 0.00M 0* 5027 DIA 61.0 CIN 1000 ALT= 791 CM FECHA AB/29/85
REF 7115 6.00 M 258* : SIN ESCALERA-6 DAP; VEGA DE QUEBRADA
DIA 68 MM ? CIN AM 1000 ALT 949 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 0/1 HB SD/SD

SURA 900 4.50M 47* 5017 DIA 151.0 CIN 1000 ALT=1610 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 159 MM ? CIN AM 1000 ALT 1697 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB CM/CM

SURA 900 6.00M 180* 99112 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 3 HOJA D
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Varias plántulas del año

SURA 900 0.00M 0* 99117 DIA 9.2 CAL 40 m ALT= 132 CM FECHA AB/29/85
REF 99112 11.29 M 82* :
DIA 9.2 MM ? CAL AM 40m ALT 138 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLB/ALLB PA 2/3 HB CM/CM

SURA 900 0.00M 0* 99116 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 99112 60.00 M 210* : ESTA A LA PAR DE LA QUEBRADA
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 3 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D

SURA 900 0.00M 0* 7027 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 99116 30.00 M 223* : A LA PAR DE LA QUEBRADA
DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM M/E ___ FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/CCE PA 0/0 HB D/D
Flores masculinas en suelo.

SURA 900 0.00M 0* 99156 DIA 9.9 CAL 42 ALT= 105 CM FECHA AB/29/85
REF 7027 2.46 M 36* : EN ORILLA DE QUEBRADA
DIA 10.4 MM ? CAL AM 42m ALT 122 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 5+1+2+1=9 CT N PC ALLm/ALLm PA 1/2 HB D/D

SURA 900 0.00M 0* 50111 DIA 220.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 99116 40.00 M 83* :
DIA 221 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALA PA 0/0 HB SD/SD

SURA 900 0.00M 0* 8062 DIA 26.0 CIN 129M ALT= 544 CM FECHA AB/29/85
REF 50111 25.00 M 210* :
DIA 26 MM ? CIN AM 129M ALT 551 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLM/ALA PA 1/1 HB SD/ASD
Hojas recientes

SURA 900 0.00M 0* 7100 DIA 1050.0 DEN 600 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 8062 20.00 M 178* :
DIA ~~~ MM ? ~~~ AM ~~~ ALT ~~~ CM M/E ~ FL 3 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Inflorecensias 99 nuevas en suelo

SURA 900 0.00M 0* 99195 DIA 3.9 CAL 41 M ALT= 77 CM FECHA AB/29/85
REF 7100 8.00 M 60* :
DIA 4.2 MM ? sal AM Alm ALT 78 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 3+1+2+1=7 CT N PC ALLB/ALLB PA 3/3 HB D/D
tiene 7 hojas

SURA 925 7.00M 350* 60106 DIA 4.9 CAL 0 ALT= 58 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 3.4 MM ? Cal AM AOm-D ALT 64 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+1+2+4=9 CT M PC ALLM/ALLM PA 3/3 HB D/D
De Un P.m de 50 DAt 5.06m 64*
marca nueva a AO en el tallo más grueso, crecimiento es 999 por lo tanto

SURA 950 10.00M 93* 3095 DIA 210.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 213 MM ? CIN AM 1000 ALT ~~~ CM M/E ~ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB D/D
Hojas recientes

SURA 970 5.00M 230* 60108 DIA 18.2 CAL 130 M ALT= 315 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 18.0 MM ? CAL AM 130M ALT 319 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT D PC ALLM/ALLM PA 1/2 HB SD/CM

SURA 1000 7.00M 45* 99113 DIA 999.0 999 999 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA ~~~ MM ? ~~~ AM ~~~ ALT ~~~ CM M/E ~ FL 0 FT 2 FTSO 3 HOJA D
SD ___+___+___+___=____ CT N PC CCE/CCE PA 0/0 HB D/D
Hueco Plántulas del año

SURA 1000 0.00M 0* 7116 DIA 342.0 CIN 300 ALT= 999 CM FECHA AB/29/85
REF 99113 15.00 M 347* : EN LA PURA ORILLA DE LA QUEBRADA
DIA 343 MM ? CIN AM 300 ALT ~~~ CM M/E ~ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALA/ALA PA 1/0 HB D/D

20
SURA 1000 0.00M 0* 5028 DIA 999.0 999 999 ALT=1615 CM FECHA AB/29/85
REF 99113 ~~11.~~00 M 139* : NO PARA REMEDIR
DIA ~~~ MM ? ~~~ AM ~~~ ALT ~~~ CM M/E ~ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT RA PC ALLA/ALLA PA 1/1 HB CM/D

SURA 1043 5.00M 120* 5063 DIA 142.0 CIN 1000 ALT=1365 CM FECHA AB /29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 142 MM ? CIN AM 1000 ALT 1432 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT D PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB CM/CM

SURA 1050 25.00M 105* 5062 DIA 44.0 CIN 1000 ALT= 319 CM FECHA AB /29/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 44 MM ? CIN AM 1000 ALT 434 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT RA PC PLA/PLA PA 0/0 HB SD/SD-CL

SURA 1050 0.00M 0* 60197 DIA 4.6 CAL 40M ALT= 74 CM FECHA AB /29/85
REF 5062 6.54 M 277* :
DIA 7.0 MM ? cal AM 40m ALT 96 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+1+2+4=9 CT N PC ALLM/ALLM PA 1/1 HB D/D

SURA 1065 1.00M 0* 99220 DIA 200.0 EST ALT= 0 CM FECHA ABR /30/85
REF 0.00 M 0* : EN EL PURO CAMINO ALT EST = 17 M
DIA 220 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/PLA PA 0/0 HB CM/CM

SURA 1070 25.00M 180* 60112 DIA 106.0 CIN 1000 ALT=1238 CM FECHA ABR /30/85
REF 0.00 M 0* :*DAP A 20CM BAJO CLAVO
DIA 106 MM ? CIN AM 1000* ALT 1236 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLM/ALLM PA 2/2 HB D/D

*DAP A 20BC

SURA 1070 0.00M 0* 5030 DIA 143.0 CIN 1000 ALT=1500 CM FECHA ABR /30/85
REF 60112 22.00 M 182* :
DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N *
SD ___+___+___+___=___ CT N PC PLA/ALA PA 0/1 HB SD/SD

*muy poca copa - es una maraña de bejucos - Gerardo piensa que es una rama vecina

SURA 1070 0.00M 0* 60111 DIA 131.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR /30/85
REF 5030 17.11 M 155* :
DIA 131 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM M/E ___ FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALA/ALLA PA 1/1 HB SD/D

De él se puede ver el HO grande al otro lado de la quebrada, que es de otra entrada del SURA

SURA 1070 0.00M 0* 99213 DIA 3.5 CAL 40 ALT= 61 CM FECHA AB /30/85
REF 5030 2.71 M 238* :
DIA 4.2 MM ? cal AM 40m ALT 63 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD 2+1+2+3=8 CT N PC ALL-M/ALLB PA 4/4 HB SD/SD

tiene 4 hojas apenas

SURA 1070 18.00M 189* 99180 DIA 42.0 CIN 1000 ALT= 949 CM FECHA ABR /30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 43 MM ? CIN AM 1000 ALT 908 CM M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P
SD ___+___+___+___=___ CT N PC ALLA/ALLM PA 2/3 HB D/D

Las hojas parecen muy viejas

SURA 1200 0.00M 0* 8023 DIA 166.0 CIN 1000 ALT= 999 CM FECHA ABR/30/85
REF 0.00 M 0* :
DIA 178 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC PLA / ALA PA 0 / 0 HB CM / CM

muchos bajucos en la capa

SURA 1200 0.00M 0* 60183 DIA 10.9 CAL 130M ALT= 230 CM FECHA ABR/30/85
REF 8023 4.40 M 331* :
DIA 11.8 MM ? CAL AM 130M ALT 254 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ___+___+___+___=____ CT N PC ALL B/ ALL B PA 2/2 HB CM / SD

SURA 1050 7 M 146 * 60182 FECHA 30 ABR 85
REF
DIA 39 MM ? CN AM 130M ALT 638 CM M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N
SD ____ CT N PC ALM / ALL M PA 2 / 2 HB CM / CM

NO TENIA MARCA. NO SABEMOS PORQUÉ FALTABA EN LA LISTA

CAMINO 550 200 M * ESP HP ID 8100 FECHA ENE/3 /85
REF 60321 14 M 88 * DIA 157 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT D SD — + — + — + — = — PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB D / D
Dañado con a 15 m de alt.

CAMINO 550 200 M * ESP MG ID 50390 FECHA ENE/3 /85
REF 60321 8 M 243 * DIA 246 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALLA / ALA
PA 2 / 1 HB D / D

CAMINO CCL 650 M * ESP DP ID 99233 FECHA ENE/4 /85
REF 7126 16.52 M 265 * DIA 5.5 MM ? cal AM 40 M ALT 82 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 2 + 3 + 3 + 1 = 9 PC ALL-B / ALL-M
PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO CCL 650 M * ESP MG ID 50391 FECHA ENE/4 /85
REF 99226 16 M 46 * DIA 509 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 1 HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALA / ALA
PA 0 / 1 HB D / D
Vimos 3 frutos verdes en el suelo

CAMINO CCL 650 M * ESP MG ID 50392 FECHA ENE/4 /85
REF 99131 30 M 104 * DIA 398 MM ? CIN AM 300 ALT ——— CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CCL 650 M * ESP DP ID 99234 FECHA ENE/4 /85
REF 50392* 1.56 M 160 * DIA 3.9 MM ? cal AM 40 M ALT 67 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 2 + 2 + 4 + 0 = 4 PC ALL-B / ALL-B
PA 1 / 2 HB SD / SD
* desde clavo

CAMINO CCL 650 M * ESP HO ID 7131 FECHA ENE/8 /85
REF 99227 12 M 158 * DIA 152 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
en un viejo clavo

CAMINO CCL 650 M * ESP HO ID 7132 FECHA ENE/8 /85
REF 99227 10 M 125 * DIA 208 MM ? CIN AM 1000 ALT ——— CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALL-M / ALL-A
PA 2 / 1 HB D / D
De 7131 7m, 42°. Nido de bates en la base!

1) CAMINO CCL 650 710 M * ESP DP ID 99235 FECHA ENE/8/85
REF 3942 3.77 M 192 * DIA 5.0 MM ? CAL AM 40 ALT 58 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 0 + 1 + 3 + 1 = 5 PC ALL-B / ALL-B
PA 2/2 HB D/D
Vitex está a 150 *, 25 m de 8010 DP está desde centro del tronco del Vitex

2) CAMINO CCL 710 M * ESP HP ID 8101 FECHA ENE/8/85
REF 99224 12 M 230 * DIA 41 MM ? CIN AM 130 m ALT 779 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALA / PLA
PA 0/0 HB SD/SD
A la par de un daño mecánico nuevo

3) CAMINO CCL 710 M * ESP LA ID 60326 FECHA ENE/8/85
REF 99224 10 M 110 * DIA 87 MM ? CIN AM 1000 ALT 1063 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALL-M / ALL-A
PA 1/1 HB D/D

4) CAMINO CC 7 M * ESP HP ID 8102 FECHA ENE/21/85
REF 50387 8 M 115 * DIA 32.1 MM ? CAL AM 134 m ALT 660 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALLM / ALLM
PA 1/1 HB D/D

5) CAMINO CC 450 10 M 129 * ESP PP ID 3190 FECHA ENE/21/85
REF ___ M * DIA 3'73 MM ? CIN AM 300 ALT ___ CM
M/E ___ FL 0 FT 1 FTSO 0 HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC PLA / PLA
PA 0/0 HB D/D
Viejos frutos en el suelo

6) CAMINO CES 270 M * ESP DP ID 99236 FECHA ENE/22/85
REF 99140 8.08 M 210 * DIA 5.6 MM ? cal AM 40 ALT 85 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 2 + 1 + 2 + 2 = 7 PC ALLB / ALLB
PA 4/4 HB D/D
tiene varias hojas grandes

7) CAMINO CES 725 M * ESP DP ID 99237 FECHA ENE/25/85
REF 3111 2.73 M 238 * DIA 5.2 MM ? cal AM 40 ALT 57 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 1 + 8 + 1 + 3 = 13 PC ALLM / ALLM
PA 2/2 HB D/S
La mayoría de las hojas están comidas por Bompopas

8) CAMINO CEN 667 M * ESP DP ID 99238 FECHA ENE/31/85
REF 9975 CLAVO 1.62 M 332 * DIA 4.6 MM ? CAL AM 34 ALT 54 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 1 + 1 + 10 + 13 = 25 PC ALL-M / ALL-A
PA 3/2 HB D/D
Entre las ramas de 9975 - Frente a un daño de >1 año

CAMINO CEN 550 M * ESP PP ID 3191 FECHA ENE / 31 /85
REF 6014 7 M 300 * DIA 115 MM ? CIN AM 1000 ALT 1900 CM
M/E E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / SD

CAMINO CEN 550 M * ESP PP ID 3192 FECHA Feb / 1 /85
REF 99153 6.74 M 350 * DIA 2.3 MM ? cal AM 40 ALT 52 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 2 + 0 + 1 + 1 = 4 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / D

CAMINO CCL 450 M * ESP DP ID 99239 FECHA FB / 2 /85
REF 99160 11.59 M 358 * DIA 4.9 MM ? CAL AM 40 M ALT 64 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 1 + 2 + 1 + 1 = 5 PC ALL-B / ALL-B
PA 5 / 3 HB D / D

CAMINO CCL 640 M * ESP HO ID 7133 FECHA FEB / 2 /85
REF 8049 7 M 162 * DIA 143 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
M/E — FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALA / ALL-M
PA 2 / 1 HB D / SD

CAMINO CCL 635 M * ESP DP ID 99240 FECHA Feb / 2 /85
REF 6066 2.5 M 117 * DIA 250 MM ? CAL AM 150 ALT 495 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALLA / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO CEN 150 M * ESP DP ID 99241 FECHA FEB / 11 /85
REF 7007 35 M 15 * DIA 680 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM
M/E — FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC CCE / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

DIA = 680

CAMINO CEN 150 M * ESP PP ID 3193 FECHA FEB / 11 /85
REF 7008 25 M 131 * DIA 950 * MM ? DEN AM 600 ALT — CM
M/E — FL 0 FT 3 FTSO 1* HOJA N CT N SD + + + = PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Frutos siempre muy verdes
* tronco de muy mala forma

CAMINO CEN 150 M * ESP DP ID 99242 FECHA FEB / 11 /85
REF 3193 5 M * DIA 43 MM ? CIN AM 1000D ALT 855 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT HR SD + + + = PC ALL-M / ALL-M
PA 999 / — HB D / D

16.7 o M

Tiene 2 rebrotes, y con grandes
Tenía ~ 15-20 DAP pero se cayó - y por la forma de raíces
parece que fue problema con el suelo - nada lo aplastó.

CAMINO SOC 700 M * ESP DP ID 99243 FECHA Feb / 11 /85
REF 9962 160 M 10 * DIA 307 MM ? CIN AM 3000 ALT CM
M/E FL 0 FT 0 FTSO 999 HOJA N CT D SD + + + = PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD *

La base es hueca - arriba, a ~3m sale un tallo sano

(*DISC. WOODS - PERO PARECE 999) 999 FT30 - sólo Inuevo, y podría ser de 9962 muchos bejucos en la copa

CAMINO SOC 700 M * ESP HP ID 8103 FECHA FEB / 11 /85
REF 99243 7 M 50 * DIA 42.1 MM ? CAL AM 130 ALT 698 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALL-A / ALL-A
PA 1 / 2 HB SD / D

*-

EL HABITAT ES DISCOVERY WOODS - PERO EN LA MARGEN DE CACAO

CAMINO SSE 2250 M * ESP HO ID 7134 FECHA FEB / 14 /85
REF 60173 9 M 53 * DIA 32.5 MM ? CAL AM 130 ALT 722 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALL M / ALL M
PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO SSE 2250 M * ESP PP ID 3194 FECHA FEB / 14 /85
REF 60173 10 M 147 * DIA 163 MM ? CIN AM 1000 ALT CM
M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA P CT N SD + + + = PC ALL M / ALL B
PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO SSE 2504 M * ESP PP ID 3195 FECHA FEB / 14 /85
REF 3134 20 M 221 * DIA 429 MM ? CIN AM 300 ALT CM
M/E FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

Inuevo claro a la par

CAMIN SHO 1985 M * ESP PP ID 3196 FECHA FB / 14 /85
REF 3080 30 M 80 * DIA 557 MM ? CIN AM 300 ALT CM
M/E FL 0 FT 2 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALA / PLA
PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO SHO 1985 M * ESP PP ID 3198 FECHA FEB / 14 /85
REF 3196 40 M 143 * DIA 570 MM ? CIN AM 300 ALT CM
M/E FL 0 FT 3 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

a → 3135 (en SSE) son 120*, 25m

CAMINO SHO 1985 M * ESP PP ID 3197 FECHA FB / 14 /85
REF 3198 20 M 21 * DIA 377 MM ? CIN AM 1000* ALT CM
M/E FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0 CT 999 SD + + + = PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD

ALT de copa ≈ 16m (estimada)
DIA a 10 BC a lo largo del tronco. Muy inclinado por otro árbol que le cayó encima. "Copa" muy rara - pequeña con bejucos, sólo 1 hoja seca y rachises - podría ser muerto pero el tronco no parece, aunque sale muy torcido.

CAMINO SSE 2360 ____ 13 M ____ 0 * ESP HO ID 7135 FECHA FEB / 14 /85
REF _____ ____ M ____ * DIA 804 MM ? CIN AM 1300 ALT _____ CM
M/E ___ FL O FT 3 FTSO 3 HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ PC CCE / CCE
PA O / O HB D / D

CAMINO SHO 1985 ____ ____ M ____ * ESP PP ID 3199 FECHA FB / 14 /85
REF 3198 ____ 8 M 125 * DIA 227 MM ? CIN AM 1000 ALT _____ CM
M/E ___ FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ PC ALA / ALA
PA [/ O HB SD / SD

CAMINO SHO 1985 ____ ____ M ____ * ESP PP ID 3200 FECHA FB / 14 /85
REF 3198 ____ 11 M 76 * DIA 196 MM ? CIN AM 300 ALT _____ CM
M/E ___ FL O FT O FTSO O HOJA N CT D SD ___ + ___ + ___ + ___ = ____ PC ALA / ALA
PA O / O HB SD / SD

CAMINO SHO 1355 ____ 153 M ____ * ESP HP ID 8104 FECHA FB / 15 /85
REF 3093 ____ 10.25 M 153 * DIA 2.3 MM ? Cal AM 24 ALT 34 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1 + 1 + 3 + 2 = 7 PC ALLB / ALLB
PA 4 / 5 HB D / D

CAMINO SHO 1355 ____ ____ M ____ * ESP PP ID 3201 FECHA FB / 18 /85
REF 3093 ____ 7.74* M 345 * DIA 3.6 MM ? Cal AM 40 ALT 70 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 2 + 1 + 2 + 3 = 8 PC ALLB / ALLM
PA 3 / 4 HB D / D
* DISTANCIA AL TRONCO, NO AL CLAVO

CAMINO CCL 300 ____ ____ M ____ * ESP DP ID 99244 FECHA FB / 20 /85
REF ARB. VECONCIBEA 0.36 M 251 * DIA 4.4 MM ? CAL AM 40 ALT 54 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1 + 0 + 4 + 4 = 9 PC ALL-B / ALL-B
PA 3 / 3 HB D / D
DISTANCIA = del tronco, 36cm
VECONCIBEA está a 20 m, 141 * de 60129

CAMINO CCL 300 ____ ____ M ____ * ESP DP ID 99245 FECHA FB / 20 /85
REF ARB Veconcibea 7.28 M 156 * DIA 4.4 MM ? cal AM 40 ALT 67 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 2 + 1 + 0 + 8 = 11 PC ALL-B / ALL-M
PA 3 / 3 HB D / D
Veconcibea está a 20m, 141 * de 60129
Distancia tomada desde el clavo

CAMINO No es nuevo CCL 300 M ____ * ESP DP ID *99159 FECHA FB / 20 /85
REF VER ARBOL ____ M ____ * DIA 4.4 MM ? cal AM 39 ALT 73 CM
M/E M FL D FT O FTSO O HOJA N CT HR SD 11 + 6 + 12 + 9 = 38 PC ALLA / ALLA
PA [/ [HB D / D
- CORREGIR 1984 - SE APUNTÓ COMO MUERTO
* No es nuevo a 39cm pusimos marca nueva
180 * 8.85 DE ARBOL REF. DE 99158

CAMINO CCL 300 M * ESP DP ID 99246 FECHA FEB / 20 /85
REF 60130 8 M 60 * DIA 32.5 MM ? CAL AM 130M ALT 613 CM
M/E M FL D FT O FTSO O HOJA N CT N SD + + + = PC ALL-M / ALL M
PA 1 / 2 HB D / D

CAMINO CCL 300 M * ESP L.A ID 60327 FECHA FB / 20 /85
REF 60203 9.00 M 167 * DIA 3.5 MM ? cal AM 0 ALT 49 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1 + 0 + 1 + 1 = 3 PC ALLB / ALLB
PA 4 / 4 HB D / D

tiene semilla muy nueva y visible

CAMINO CCL 635 M * ESP HO ID 7136 FECHA FB / 22 /85
REF 6081 30 M 232 * DIA 300 MM ? CIN AM 300 ALT CM
M/E FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD + + + = PC PLA / PLA
PA 0 / 0 HB SD / SD
.70 * 15 m de PM de mapa 6

CAMINO CCL 650 M * ESP DP ID 99247 FECHA Mar / 12 /85
REF 60122 6.89 M 77 * DIA 3.8 MM ? Cal AM 15 ALT 51 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 2 + 1 + 3 + 1 = 7 PC ALLM / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D
Ligado desde centro de tronco lado opuesto del clavo
tiene sola 2 hojas

CAMINO CCL 710 M * ESP DP ID 99248 FECHA MAR / 13 /85
REF Vitex 941 4.66 M 196 * DIA 4.0 MM ? CAL AM 40 ALT 91 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 0 + 4 + 7 + 1 = 12 PC ALLB / ALLM
PA 3 / 5 HB D / D
En la margen de un dano horándose
Parece bastante vieja - ha sido "dañado" 34 veces en el meristema
Vitex 941 está de 60141 a 87°, 15M

CAMINO CCL 710 M * ESP DP ID 99249 FECHA MAR / 13 /85
REF 60141 19.54 M 23 * DIA 3.7 MM ? CAL AM 38 ALT 64 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 5 + 4 + 3 + 7 = 19 PC ALL-M / ALL M
PA 2 / 2 HB D / D

CAMINO CCL 718 20 M 320 * ESP MG ID 50393 FECHA MAR / 14 /85
REF 49186 4 M 229 * DIA 6.09 MM ? CIN AM 300 ALT CM
M/E FL O FT O FTSO O HOJA N CT N * SD + + + = PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D 1 punto muy pequeño verde en el suelo
* con gambas en la base, y con la base totalmente hueco

CAMINO CCL 718 M * ESP MG ID 50394 FECHA MAR / 15 /85
REF 50393 14 M 394 * DIA 2.96 MM ? CIN AM 300 ALT CM
M/E FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD + + + = PC ALLM / ALLA
PA 2 / 1 HB D / D

CAMINO CCL 718 M * ESP DP ID 99250 FECHA MAR / 15 /85
REF 50343 14 M 235 * DIA 750 MM ? DEN AM 600 ALT ____ CM
M/E — FL 0 FT 2 FTSO L HOJA N CT D SD ___+___+___+___=____ PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB D / D
Perdió todo sin 1 rama vertical

CAMINO CCC 155 25 M 118 * ESP HO ID 7137 FECHA MAR / 29 /85
REF ____ M ____ * DIA ____ MM ? ____ AM ____ ALT ____ CM
M/E ____ FL ____ FT ____ FTSO ____ HOJA N CT N SD ___+___+___+___=____ PC ____ / ____
PA ___ / ___ HB ____ / ____
DAP estimada 70-100. No vimos flores ni frutos.

CAMINO CCC 600 M * ESP PP ID 3205 FECHA MAR / 22 /85
REF 3107 M * DIA 2.8 MM ? cal AM 38 m ALT 56 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 10 + 14 + 10 + 5 = 39 PC ALLA / ALLA
PA 2 / 1 HB SD / SD
En claro de 3107 Ligado a un Welfia en este claro, de el 3.22m 321* 12 DAP

CAMINO CCC 600 M * ESP PP ID 3202 FECHA MAR / 22 /85
REF ____ M * DIA 3.4 MM ? cal AM 130 m ALT 143 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 8 + 5 + 1 + 13 = 27 PC ALA / ALA
PA 1 / 1 HB SD / SD
240* 3.05 m del Welfia 12 DAP también está de @ 3203 59cm 158*
Este estaba aquí antes de caerse el el árbol de el claro

CAMINO CCL 600 M * ESP PP ID 3203 FECHA MAR / 22/85
REF ____ M * DIA 5.8 MM ? cal AM 40 m ALT 79 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 18 + 12 + 10 + 3 = 43 PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB CL / SD/CL
de la Welfia está a 253* 2.03 m del adulto
también esta 3202 a 59cm y 338* y estaba aquí antes de la caída

CAMINO CCC 600 M * ESP PP ID 3204 FECHA MAR / 22/85
REF ____ M * DIA 3.2 MM ? cal AM 40m ALT 60 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 3 + 4 + 3 + 5 = 15 PC ALLA / ALA
PA 1 / 1 HB SD/CL/ SD
5.10 m 262* del Welfia 12 DAP 2.63 m 290* de 3202
Probablemente estaba antes de la caída del adulto

CAMINO CCC 600 M * ESP PP ID 3206 FECHA MAR / 22 /85
REF ____ M * DIA 5.5 MM ? cal AM 40 m ALT 106 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 8 + 9 + 0 + 2 = 19 PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
En sitio menard de un tip-up de PM. De Welfia de 12 DAP 13.81 m 2*

CAMINO 550 310 M * ESP PP ID 3207 FECHA ABR / 8 /85
REF 550 300 b M 241 * DIA 999 MM ? ____ AM ____ ALT 995 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD ___+___+___+___=____ PC ALLM / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D
Por un bejuco muy apretado en el tallo, no se puede medir dic con cinta
DAP = 78.3 cm con cal. a 130

PAGINA 8 - ARBOLES NUEVOS

CAMINO CC 7 M * ESP HO ID 7138 FECHA ABR/8 /85
REF 50356 10 M 181 * DIA 6.1 MM ? CIN AM 1000 ALT 1054 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT D SD ___+___+___+___=___ PC ALLA/ALLA
PA 1/1 HB D/D

↑ Goe Nelsia

hay 4 Goe Nelsia's a nivel de dosel a la par de él. Era un clon!

CAMINO Area I M * ESP DP ID 99251 FECHA ABR/10 /85
REF Peut. M 2.02 M 189 * DIA 3.2 MM ? cal AM 38 ALT 52 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 4+5+5+1=15 PC ALLM/ALLM
PA 3/3 HB D/D

tiene solo 4 hojas Peuto. M. está de 9969 a 5* y 7m

CAMINO AREA I 172 M * ESP DP ID 99257 FECHA ABR/10 /85
REF Peut M 3.60 M 172 * DIA 4.2 MM ? cal AM 40 ALT 54 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 2+3+5+2=12 PC ALLB/ALLM
PA 5/3 HB D/D

Solo tiene 3 hojas Peut. m. está de 9969 a 5* y 7m

CAMINO Area I M * ESP DP ID 99252 FECHA ABR/10 /85
REF Peut. m 3.16 M 234 * DIA 4.4 MM ? cal AM 38 ALT 52 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 6+7+8+6=27 PC ALLM/ALLB
PA 3/3 HB D/D

Solo tiene 4 hojas Peut. m. está de 9969 a 5* y 7m

CAMINO Area I M * ESP DP ID 99253 FECHA ABR/10 /85
REF Peut. m. 5.05 M 214 * DIA 3.0 MM ? cal AM 40 ALT 50 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1+1+2+1=5 PC ALLB/ALLB
PA 2/4 HB SD/D

Solo tiene 3 hojas Peut. m. está de 9969 a 5* y 7m

CAMINO Area I M * ESP DP ID 99254 FECHA ABR/10 /85
REF Peut. m. 5.55 M 199 * DIA 5.0 MM ? cal AM 40 ALT 59 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1+0+5+8=14 PC ALLM/ALLM
PA 3/3 HB D/D

tiene 3 hojas Peut. m. está de 9969 a 5* y 7m

CAMINO Area I M * ESP DP ID 99255 FECHA ABR/10 /85
REF Peut. m. 5.45 M 197 * DIA 3.7 MM ? cal AM 40 ALT 5 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1+1+5+6=13 PC ALLA/ALLB
ALLM
PA 3/3 HB D/D

tiene 4 hojas Peut. m. está de 9969 a 5* y 7m.

CAMINO Area I M * ESP DP ID 99256 FECHA ABR/10 /85
REF Peut. m. 7.27 M 185 * DIA 4.3 MM ? cal AM 40 ALT 58 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 2+5+3+4=14 PC ALLM/ALLM
PA 2/1 HB D/D

Tiene 3 hojas Peut. m. está de 9969 a 5* y 7m

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 219 FECHA ABR / 10 /85
REF Post. 020-160 1.34 M 212 * DIA 5.3 MM ? cal AM 0 ALT 38 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT D SD 0 + 0 + 1 + 1 = 2 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / D

tiene 2 hojas : necesita lata nueva

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 871 FECHA ABR / 10 /85
REF Post. 020-160 2.20 M 228 * DIA 4.7 MM ? cal AM 0 ALT 37 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT D SD 0 + 1 + 0 + 0 = 1 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB SD / D

tiene 2 hojas necesita lata nueva

CAMINO AREA I ___ M ___ * ESP DP ID 873 FECHA ABR / 10 /85
REF 020-160 M * DIA 9003 MM ? AM ALT CM
M/E FL FT FTSO HOJA CT SD + + + = PC /
PA 1 HB SD / D

Muerto lata vacia no encontramos nada.

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID LL FECHA ABR / 10 /85
REF Post. 020-160 M * DIA 4.5 MM ? cal AM 0 ALT 36 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 2 + 2 + 2 + 3 = 9 PC ALLB / ALLB
PA 1 / 2 HB SD / SD

tiene 1 hoja

CAMINO SUA 200 ___ M ___ * ESP HO ID 7139 FECHA AB / 15 /85
REF 7087 15 M 201 * DIA 29.3 MM ? CAL AM 130m ALT 403 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD + + + = PC ALA / ALA
PA 0 / 0 HB SD / SD
Estableció en un claro mediano que ya con cinta 2 9. se hizo más grande con la caída de un Goetalsia, dice Gerardo.

CAMINO SHO 700 ___ M ___ * ESP HO ID 7140 FECHA AB / 15 /85
REF 7038 11.08 M 12 * DIA 14.2 MM ? cal AM 40 ALT 102 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 8 + 5 + 4 + 3 = 20 PC ALLA / ALLM
PA 1 / 1 HB SD / SD
Inclinado a 45*. Referido a lado opuesto del claro
De 7141 2.55 m 279*

CAMINO SHO ___ M ___ * ESP HO ID 7141 FECHA AB / 15 /85
REF 7038 11 M 21 * DIA 11.5 MM ? cal AM 40 ALT 98 CM
M/E m FL D FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 3 + 0 + 1 + 1 = 5 PC ALLM / ALLM
PA 1 / 2 HB SD / SD
Inclinado 30* del vertical
De 7140 2.55 m 99*

CAMINO SUA 703 ___ M ___ * ESP LA ID 60328 FECHA AB / 15 /85
REF 60257 M * DIA 2.1 MM ? cal AM om - D ALT 27 CM
M/E m FL D FT 0 FTSO 0 HOJA N CT M SD 0 + 3 + 2 + 2 = 7 PC ALLB / ALLB
PA 2 / 3 HB D / SD

CAMINO SUA 703 ___ M ___ * ESP LA ID 60329 FECHA AB / 15 /85
REF 3143 2.30 M 51 * DIA 4.1 MM ? cal AM om ALT AO CM
M/E m FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 2 + 1 + 1 + 1 = 5 PC ALLB / ALLB
PA 2 / 3 HB D / D
Ligado al otro lado del clavo
De 60292 0.62 m 58*
Germino en cima de un trozco muerto casi podrido; se ve la semilla todavía

CAMINO SUA 703 ___ M ___ * ESP LA ID 60330 FECHA AB / 15 /85
REF 3143 1.65 M 175 * DIA 2.8 MM ? cal AM om-D ALT 40 CM
M/E m FL O FT O FTSO O HOJA N CT m SD 1 + 1 + 1 + 1 = 4 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D
Se ve la semilla todavía
Ligado desde lado opuesto del clavo. De 60292 0.78, Y 162*
Germino casi debajo de un trozco caído muerto

CAMINO SUA 703 ___ M ___ * ESP PP ID 3208 FECHA AB / 16 /85
REF 50304 8.89 M 61 * DIA 3.3 MM ? cal AM 10 m ALT 64 CM
M/E m FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1 + 2 + 1 + 2 = 6 PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

tiene solo 1 hoja

CAMINO SUA 703 ___ M ___ * ESP LA ID 60331 FECHA ABR / 16 /85
REF 3124 15 M 334 * DIA 113 MM ? CIN AM 1000 ALT 11 71 CM
M/E m FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALLA / ALLm
PA 1 / 1 HB SD / SD

De 60260 son 132*, 30 m - entrada del #P en CC200

CAMINO CC1096 ___ M ___ * ESP PP ID 3209 FECHA ABR / 18 /85
REF 3022 11 M 238 * DIA 184 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM
M/E ___ FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALLA / ALLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

CAMINO CC 1450 ___ M ___ * ESP LA ID 60341 FECHA AB / 19 /85
REF 3017 10.85 M 278 * DIA 1.8 MM ? cal AM 38 m ALT 52 CM
M/E m FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1 + 2 + 4 + 2 = 9 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 4 HB D / D

Se ve la semilla todavía Germino a la par de Warscewiczia de 10 dep.

CAMINO CC 225 ___ M ___ * ESP MO ID 50395 FECHA ABR / 24 /85
REF Postlkoo 50 M 300 * DIA 249 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM
M/E ___ FL O FT 3 FTSO 3 HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALLA / ALLA
PA 0 / 0 HB SD / SD

Del MG 50303, 315*, 20m

CAMINO CC 243 7 M 321 * ESP PP ID 3210 FECHA ABR / 24 /85
REF ___ M ___ * DIA 363 MM ? CIN AM 1000 ALT ___ CM
M/E ___ FL O FT 1 FTSO O HOJA N CT N SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC PLA / ALA
PA 0 / 0 HB D / SD
PCA

CAMINO CC 1450 — M — * ESP PP ID 3211 FECHA ABR / 24 /85
REF 60226 9.08 M 180 * DIA 12.3 MM ? CAL AM 130 ALT 286 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALLM / ALLM
PA 4 / 3 HB D / D

Ligado al lado opuesto al claro de 60226

CAMINO CC1450 — M — * ESP LA ID 60332 FECHA ABR / 24 /85
REF 7076 7 M 260 * DIA 123 MM ? CIN AM 1000 ALT 1532 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALL M / ALLM
PA 2 / 1 HB D / D

CAMINO CC1642 M * ESP LA ID 60333 FECHA ABR / 24 /85
REF 60334 10 M 338 * DIA 169 MM ? CIN AM 1000 ALT — CM
M/E — FL O FT O FTSO O HOJA N CT D SD — + — + — + — = — PC ALLA / ALLA
PA 1 / 2 HB D / D

CAMINO CC1642 M * ESP LA ID 60334 FECHA ABR / 24 /85
REF 3011 40 M 162 * DIA 401 MM ? CIN AM 300 ALT — CM
M/E — FL O FT 1 FTSO O HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

1 jícaro visto en el árbol. Hay un nuevo claro a la par de él
La corteza abajo, tiene aspecto juvenil - sin fisuras, pero con
los "bumps" juveniles

CAMINO CC1642 M * ESP PP ID 3212 FECHA ABR / 24 /85
REF 3012 10 M 315 * DIA 80 MM ? CIN AM 1000 ALT 975 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT ~~N~~ D SD — + — + — + — = — PC ALLA / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

Hojas parecen muy viejas

CAMINO CC 1720 90 M 140 * ESP PP ID 3213 FECHA AB / 25 /85
REF M ~~[illegible]~~ * DIA 940 MM ? CIN AM 1300 ALT — CM
M/E — FL O FT 3 FTSO 3 HOJA ~~N~~ D CT N SD — + — + — + — = — PC CCE / CCE
PA 0 / 0 HB D / D

CAMINO CC 1720 — M — * ESP HP ID 8105 FECHA AB / 25 /85
REF 3213 16.97 M 34 * DIA 18.8 MM ? CAL AM 130 M ALT 368 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALLM / ALLM
PA 1 / 1 HB D / D

Ref. al tronco no al claro

CAMINO CC 1720 — M — * ESP PP ID 3214 FECHA AB / 25 /85
REF 3213 28 M 310 * DIA 66 MM ? CIN AM 1000 ALT 919 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD — + — + — + — = — PC ALLA / ALLA
PA 1 / 1 HB D / D

CAMINO CC2275 ___ M ___ * ESP PP ID 3215 FECHA ABR / 26 /85
REF 3002 10 M 265 * DIA 54 MM ? CIN AM 1000 ALT 1020 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___+___+___+___=___ PC ALLM / ALLM
PA 2 / 1 HB D / SD

CAMINO CC2055 ___ M ___ * ESP HO ID 7142 FECHA ABR / 26 /85
REF 3216 14 M 71 * DIA 146 MM ? CIN AM 1000 ALT 1500 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___+___+___+___=___ PC PLA / PLA
PA O / O HB SD / SD
Está en una pendiente, en un claro muy viejo y tupido
Tiene raices como si hubiera germinado en una troncha - de un raiz lateral
hay un muerto como de 4 m de altura (de 3216)

CAMINO CC2055 50 M 271 * ESP PP ID 3216 FECHA ABR / 26 /85
REF ___ M ___ * DIA 624 MM ? DEN AM 600 ALT ___ CM
M/E ___ FL O FT O FTSO 1 HOJA N CT N/P SD ___+___+___+___=___ PC PCA / PCA
PA O / O HB D / D
La mitad de las hojas están anaranjadas
La base del tronco es muy rara - muy ramificada - como un ficus estranguladora. Tronco muy irregular

CAMINO CC2055 ___ M ___ * ESP HI ID 8106 FECHA ABR / 26 /85
REF 3211 Encerrado en quebrada M 327 * DIA 984 MM ? ESTIM AM 600 ALT ___ CM
M/E ___ FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___+___+___+___=___ PC CCC / CCC
PA O / O HB D / D Hay que bajar y cruzar la quebrada
un arbolón - con gambas - y pudridos
Diámetro no para recortar - Cerrado sucio las bejucas y uso cinta sin daño

CAMINO SURA 1070 ___ M ___ * ESP DP ID 99258 FECHA ABR / 30 /85
REF 6011 2 3.49 M 357 * DIA 7.8 MM ? CAL AM 130 ALT 197 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD ___+___+___+___=___ PC ALLM / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 10 FECHA MAY / 2 /85
REF ___ M ___ * DIA 3.9 MM ? cal AM 0 ALT 33 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA O CT N SD 1 + 2 + 0 + 1 = 4 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 2 HB D / D
De Zamia 146 0.83 m 68 *
Dmax a 0 Muerto sin copa, parado seco. REPASAR

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 45 FECHA MY / 2 /85
REF ___ M ___ * DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM
M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA O CT ___ SD ___+___+___+___=___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB SD / D
Probablemente muerto parado seco repasar
L5/84 - probablemente muerto para chequear / dmax en base

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 49 FECHA MY / 2 /85
REF W2 7444 3.78 M 311 * DIA 4.3 MM ? cal AM 0 ALT 36 CM
M/E M FL O FT O FTSO O HOJA N CT N SD 1 + 1 + 0 + 1 = 3 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 3 HB D / D
tiene 3 hojas
De Wolfi 7444 2.78 m 311 * al tronco.
(1984 - dmax en base = 4.4)

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 58 FECHA MY / 2 /85
REF Post 040-180 4.51 M 134 * DIA 5.1 MM ? cal AM 0 ALT 14 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0 CT N SD 1 + 4 + 4 + 1 = 10 PC ALLM / ALLM
PA 0 / 1 HB CL / SD
muerto parado, tallo seco sin causa evidente, repasar
(1984 - dmax en base = 5.2) 4.51m 134° de 040-180

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 63 FECHA MY / 2 /85
REF Well. # 6800 0.88 M 74 * DIA CAL MM 12.6 AM 35 M ALT 43 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 1 + 2 + 1 + 1 = 5 PC ALLB / ALLB
PA 4 / 4 HB D / D
(1984 - dmax en 10M = 4.0) 4.4 a 10 cm M

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 79 FECHA MY / 2 /85
REF ___ M ___ * DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM
M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___ CT ___ SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___
No se podía encontrar - la cinta sí estaba. Mucha actividad de nido de zompopas en el sitio.
(1984 - dmax en base = 3.6)

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 319 FECHA MY / 2 /85
REF Post 120-060 2.91 M 247 * DIA 3.7 MM ? cal AM 39m ALT 54 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 1 + 1 + 6 + 1 = 9 PC ALLM / ALLM
PA 2 / 2 HB D / D

(1984 - dmax a 39 M = 2.8) tiene 5 hojas

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 318 FECHA ___ / ___ /85
REF ___ M ___ * DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM
M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___ CT ___ SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ___ / ___
PA ___ / ___ HB ___ / ___

(1984 - muerta sin causa evidente)

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 349 FECHA MY / 6 /85
REF Post 200-020 1.55 M 118 * DIA 4.7 MM ? cal AM 0 ALT 43 CM
M/E M FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA N CT N SD 1 + 2 + 2 + 1 = 6 PC ALLM / ALLM
PA 5 / 3 HB D / D

(1984 - dmax en base = 5.1) tiene 1 sola hoja

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 305 FECHA MY / 2 /85
REF 070 - 010 4.16 M 263 * DIA 3.5 MM ? cal AM 0 ALT 29 CM
M/E m FL 0 FT 0 FTSO 0 HOJA 0 CT N SD 1 + 0 + 0 + 1 = 2 PC ALLB / ALLB
PA 3 / 2 HB D / SD
probablemente muerto, parado sin hojas tallo firme. Repasar
(1984 - dmax en base = 3.7)

CAMINO Area I ___ M ___ * ESP DP ID 314 FECHA MY / 2 /85
REF ___ M ___ * DIA ___ MM ? ___ AM ___ ALT ___ CM
M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___ CT ___ SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC SD / SD
PA ___ / ___ HB ___ / ___
Muerto lata vacia desapareció la planta.
(5/84 - Probablemente muerto - desaparecida otra vez)

CAMINO Area I _____ M _____ * ESP DP ID 364 FECHA MY / 6 /85
REF _____ M _____ * DIA 4.5 MM ? cal AM 0 ALT 94 CM
M/E m FL D FT D FTSO D HOJA D CT N SD 0 + 1 + 1 + 1 = 3 PC ALLB / ALLB
PA 4 / 3 HB D / D

esta rodeado por una vama caida que provablemente la apió las hojas
(1984 - dmax en base = 4.4). Dz 210/050 a 337* y 2.75 m.

CAMINO Area I _____ M _____ * ESP DP ID 402 FECHA MAYO / 3 /85
REF 170-180 7.35 M 271 * DIA 4.5 MM ? cal AM 2m ALT 48 CM
M/E m FL D FT D FTSO D HOJA N CT N SD 1 + 0 + 2 + 1 = 4 PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

(1984 - dmax en base = 4.3) tiene 4 hojas

CAMINO Area I _____ M _____ * ESP DP ID 412 FECHA May / 3 /85
REF _____ M _____ * DIA 9.003 MM ? Rev. AM _____ ALT _____ CM
M/E ___ FL ___ FT ___ FTSO ___ HOJA ___ CT ___ SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC _____ / _____
PA ___ / ___ HB D / SD
Muerto parado seca tallo firme, sin causa evidente.

(1984 . dmax en base = 4.5)

CAMINO AREA I _____ M _____ * ESP DP ID 99259 FECHA MY / 2 /85
REF DP 73 2.29 M 333 * DIA 3.9 MM ? cal AM 40m ALT 59 CM
M/E m FL D FT D FTSO D HOJA N CT N SD 3 + 1 + 1 + 3 = 8 PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB D / D

tiene solo 2 hojas

CAMINO AREA I _____ M _____ * ESP LA ID 60335 FECHA MY / 2 /85
REF 100-080 3 M 295 * DIA 20.3 MM ? CIN AM 1000 ALT 999 CM
M/E 999 FL D FT D FTSO D HOJA N CT RA SD ___ + ___ + ___ + ___ = ___ PC ALA / ALA
PA D / 1 HB SD / D

5653 = # de Area I (no pusimos luta nuestra)

CAMINO AREa I _____ M _____ * ESP DP ID 99260 FECHA May / 3 /85
REF 170-170 4.25 M 358 * DIA 5.0 MM ? cal AM 40m ALT 63 CM
M/E m FL D FT D FTSO D HOJA N CT N SD 1 + 6 + 1 + 3 = 11 PC ALLM / ALLM
PA 3 / 3 HB D / D

tiene solo 5 hojas - viejas - parece que tuvo antes ALLA - pero ya se está tapando

CAMINO AREa I _____ M _____ * ESP DP ID 99261 FECHA May / 3 /85
REF 170-170 4.82 M 22 * DIA 5.8 MM ? cal AM 40m ALT 95 CM
M/E m FL D FT D FTSO D HOJA N CT D SD 1 + 12 + 3 + 1 = 17 PC ALLM / ALLM
PA 3 / 2 HB D / D

tiene 4 hojas y 1 expandiendose

CAMINO AREa I _____ M _____ * ESP DP ID 99262 FECHA MY / 6 /85
REF _____ M _____ * DIA 2.6 MM ? cal AM 40m ALT 50 CM
M/E m FL D FT D FTSO D HOJA N CT N SD 0 + 1 + 1 + 2 = 4 PC ALLB / ALLM
PA 3 / D HB 4 / D

tiene 5 hojas De 210/050 4.08m 322*

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CAMINO_____ _____M _____* ESP_____ ID_____ FECHA_____/____/85
REF_____ _____M _____* DIA_____ MM ?_____ AM_____ ALT_____CM
M/E____FL___ FT___ FTSO___ HOJA___ CT____ SD___+___+___+___=____ PC_____/_____
PA___/___ HB____/____

CATEGORIAS USADOS EN EL CENSO DE 1985

DIA = Diámetro, 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 = 1 1/2 escaleras, 1300 = 1 escalera cada lado. Sigue una "M" si el diametro está medido en una marca y no 10 cm bajo un clavo. Sigue un "D" si el tallo está divido bajo el punto de medición.

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 más alto, excepto para Lecythis, donde se medirá hasta la hoja más alta. Para árboles >1.5m se medirá hasta la hoja más alta. Alturas hasta 2 m 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 medir hasta como 16 m.

M/E. Altura medida o estimada.

FL = flores en el árbol, FT = frutos en el árbol, FTSO = frutos de este año en el suelo. Para todos, 0 = 0, 1 = 1-10, 2 = 11 - 100, 3 = >100.

HOJA. O = ningunas (decíduas), N = normal, B = brotando P = perdiendo hojas, casí decíduo.

SD. Spherical densiometer. Medido sobre el meristemo más alto, o sobre el centro de la planta si eso es mas representativo.

CT. Condición del tallo. N = normal (no como uno de las demás categorías). D = dañado, con un solo tallo principal que presenta un cambio abrupto de diametro >= 25% de su diametro en ese punto. M = tallos múltiples, 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 de 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 obstaculos 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. No se cuentan pequeñas epífitas o bejucos monocotiledoneos.

HB = Habitat. D = docel. En el sitio de la planta, el docel del bosque está al altura de bosque maduro en ese lugar general. Para plantas que no forman el docel, quiere decir que están bajo árboles de bosque maduro. Para árboles que forman la copa, quiere decir que son del tamaño de árboles maduros de ese sitio. SD = subdocel. El docel

del sitio está >2m de alto pero no tan alto como bosque sin pertubación. CL = claro. Una área (de por lo menos 9 m^2) libre de vegetacion desde 2 m hasta el cielo. SD/CL = sub-docel/claro. Refiere a una planta de >2m de alto pero menos del nivel de docel que se encuentra en una área con la vegetación < 2m, o sea, una planta aislada dejada en un claro reciente. CM = camino. Un sitio que parece recibir alguna influencia de un camino (o sea por luz, machetes, compactación de suelo, etc.). Un sitio puede estar 5 o más m del camino y todavía ser afectado por elevados niveles de luz de un camino.

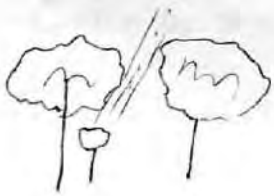
BS = Bosque Secundario

ARBOLES NUEVOS. En 1985 se marcarán todos los Dipteryx y 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 marcarán solamente árboles >5 cm 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 manera de la muerte.



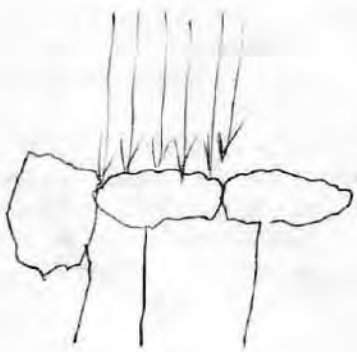
Ninguna Luz Directa



Alguna Luz del Lado (Baja, Mediana, Alta)



Alguna Luz de Arriba (10-90% de la copa con luz vertical)



Plena Luz de Arriba (90-100% de la copa con luz vertical)



Copa Completamente Expuesta con menos de 10% de los lados tapados