

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

1

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luisortresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



WR9953

1 *Justicia scansilis*
ACANTHACEAE



WR9761

2 *Justicia scansilis*
ACANTHACEAE



LT

3 *Carpotroche amazonica*
ACHARIACEAE



LT3925

4 *Carpotroche froesiana*
ACHARIACEAE



5 *Carpotroche longifolia*
ACHARIACEAE



JA1141

6 *Mayna odorata*
ACHARIACEAE



7 *Anisophyllea guianensis*
ANISOPHYLLEACEAE



WR9701

8 *Anaxagorea brevipes*
ANNONACEAE



9 *Anaxagorea phaeocarpa*
ANNONACEAE



JA1127

10 *Annona cf. cuspidata*
ANNONACEAE



LT4031

11 *Annona cherimolioides*
ANNONACEAE



WR9930

12 *Annona dolichophylla*
ANNONACEAE



JA1094

13 *Duguetia latifolia*
ANNONACEAE



WR9766

14 *Duguetia macrophylla*
ANNONACEAE



WR9941

15 *Duguetia spixiana*
ANNONACEAE



LT3931

16 *Guatteria decurrens*
ANNONACEAE



WR9765

17 *Guatteria megalophylla*
ANNONACEAE



LT3917

18 *Guatteria punctata*
ANNONACEAE



JA1069

19 *Guatteria trichocarpa*
ANNONACEAE



LT3991

20 *Guatteria sp.*
ANNONACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



LT3913



JA1065



JA1089



WR9851



LT4029

21 *Oxandra euneura*
ANNONACEAE

22 *Trigynaea cf. duckei*
ANNONACEAE

23 *Unonopsis stipitata*
ANNONACEAE

24 *Unonopsis veneficiorum*
ANNONACEAE

25 *Unonopsis sp.*
ANNONACEAE



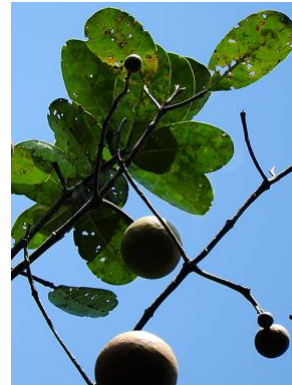
LT4081



LT4027



LT3983



LT4023

26 *Xylopia cuspidata*
ANNONACEAE

27 *Himatanthus phagedaenicus*
APOCYNACEAE

28 *Odontadenia puncticulosa*
APOCYNACEAE

29 *Parahancornia oblonga*
APOCYNACEAE

30 *Ilex laureola*
AQUIFOLIACEAE



WR9892



JA1140



WR9699



JA1144



WR9923

31 *Anthurium apaporanum*
ARACEAE

32 *Anthurium atropurpureum*
ARACEAE

33 *Anthurium bakeri*
ARACEAE

34 *Anthurium clavigerum*
ARACEAE

35 *Anthurium sagittatum*
ARACEAE



WR9847



LT4036



LT4015

36 *Dieffenbachia parvifolia*
ARACEAE

37 *Dracontium cf. peruvianum*
ARACEAE

38 *Dracontium cf. spruceanum*
ARACEAE

39 *Philodendron brevispathum*
ARACEAE

40 *Philodendron campii*
ARACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luisortresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



JA1184

41 *Syngonium macrophyllum*
LT ARACEAE



WR9857

42 *Dendropanax arboreus*
LT ARALIACEAE



43 *Aiphanes cf. aculeata*
MR ARECACEAE



44 *Aiphanes cf. ulei*
LT ARECACEAE



45 *Aiphanes cf. ulei*
LT ARECACEAE



46 *Astrocaryum ciliatum*
JA ARECACEAE



47 *Astrocaryum gynacanthum*
MR ARECACEAE

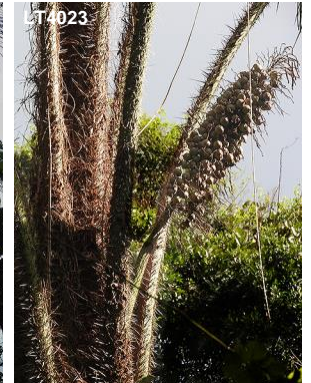


JA1118

48 *Astrocaryum gynacanthum*
MR ARECACEAE



49 *Astrocaryum jauari*
CV ARECACEAE



LT4023

50 *Astrocaryum jauari*
CV ARECACEAE



51 *Attalea insignis*
CV ARECACEAE



52 *Attalea insignis*
LT ARECACEAE



53 *Attalea insignis*
CV ARECACEAE



WR9719

54 *Bactris hirta*
JA ARECACEAE



WR9923

55 *Desmoncus mitis* var. *ulei*
CV ARECACEAE



56 *Euterpe precatoria*
LT ARECACEAE



WR9704

57 *Geonoma deversa*
LT ARECACEAE



JA1132

58 *Geonoma laxiflora*
LT ARECACEAE



59 *Geonoma cf. macrostachys*
LT ARECACEAE



60 *Geonoma maxima*
CV ARECACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021



JA1053
61 *Geonoma stricta*
LT ARECACEAE



62 *Iriartea deltoidea*
CV ARECACEAE



63 *Manicaria saccifera*
MR ARECACEAE



WR9743
64 *Manicaria saccifera*
LT ARECACEAE



65 *Mauritiella armata*
CV ARECACEAE



66 *Oenocarpus balickii*
CV ARECACEAE



67 *Oenocarpus mapora*
CV ARECACEAE



68 *Oenocarpus mapora*
CV ARECACEAE



69 *Socratea exorrhiza*
LT ARECACEAE



WR9741
70 *Aristolochia* sp.
LT ARISTOLOCHIACEAE



LT4082
71 *Bignonia sciuripabulum*
LT BIGNONIACEAE



WR9950
72 *Callichlamys latifolia*
MR BIGNONIACEAE



LT3989
73 *Tabebuia insignis*
LT BIGNONIACEAE



JA1178
74 *Tanaecium pyramidatum*
LT BIGNONIACEAE



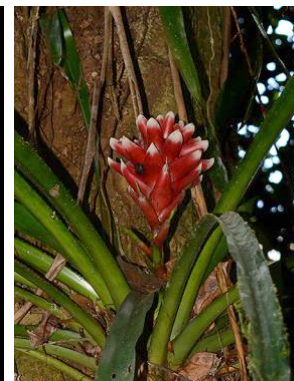
LT4073
75 *Aechmea* aff. *corymbosa*
MR BROMELIACEAE



MR
76 *Aechmea* cf. *gentryi*
MR BROMELIACEAE



JA1179
77 *Aechmea mertensii*
LT BROMELIACEAE



LT
78 *Aechmea nidularioides*
LT BROMELIACEAE



CV
79 *Aechmea* cf. *rubiginosa*
CV BROMELIACEAE



JA1057
80 *Aechmea servitensis*
JA BROMELIACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

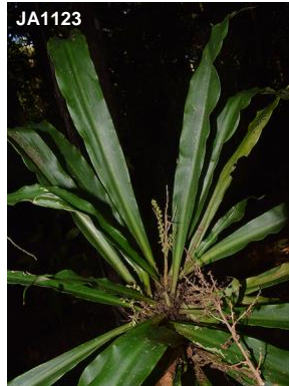
[1389] versión 1 8/2021



81 *Aechmea* cf. *vallerandii*
LT BROMELIACEAE



82 *Aechmea* aff. *woronowii*
LT BROMELIACEAE



83 *Fosterella batistana*
MR BROMELIACEAE



84 *Fosterella batistana*
MR BROMELIACEAE



85 *Fosterella batistana*
MR BROMELIACEAE



86 *Neoregelia wurdackii*
LT BROMELIACEAE



87 *Gymnosiphon divaricatus*
LT BURMANNIACEAE



88 *Protium divaricatum*
MR BURSERACEAE



89 *Protium hebetatum*
JA BURSERACEAE



90 *Protium prancei*
CV BURSERACEAE



91 *Protium trifoliolatum*
LT BURSERACEAE



92 *Protium unifoliolatum*
LT BIGNONIACEAE



93 *Selenicereus wittii*
CV CACTACEAE



94 *Caraipa grandifolia*
MR CALOPHYLLACEAE



95 *Caraipa heterocarpa*
LT CALOPHYLLACEAE



96 *Cheiloclinium cognatum*
LT CELASTRACEAE



97 *Couepia* cf. *williamsii*
LT CHRYSOBALANACEAE



98 *Couepia* sp.
MR CHRYSOBALANACEAE



99 *Hirtella duckei*
JA CHRYSOBALANACEAE



100 *Hirtella schultesii*
LT CHRYSOBALANACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].



© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



101 *Chrysochlamys bracteolata*
LT
CLUSIACEAE



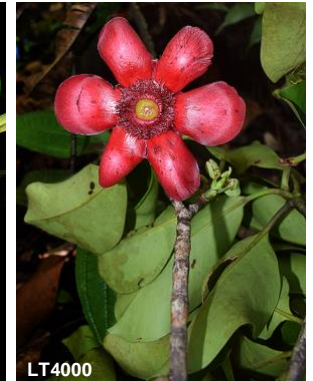
102 *Clusia amazonica*
MR
CLUSIACEAE



103 *Clusia flavida*
LT
CLUSIACEAE



104 *Clusia huberi*
LT
CLUSIACEAE



105 *Clusia insignis*
MR
CLUSIACEAE



106 *Clusia spathulifolia*
JA
CLUSIACEAE



107 *Garcinia madruno*
LT
CLUSIACEAE



108 *Lorostemon colombianus*
AC
CLUSIACEAE



109 *Lorostemon colombianus*
MR
CLUSIACEAE



110 *Tovomita auriculata*
LT
CLUSIACEAE



111 *Tovomita brevistaminea*
MR
CLUSIACEAE



112 *Tovomita krukovii*
LT
CLUSIACEAE



113 *Tovomita stergiosii*
LT
CLUSIACEAE



114 *Tovomita stylosa*
MR
CLUSIACEAE



115 *Tovomita* sp.
CV
CLUSIACEAE



116 *Buchenavia oxycarpa*
LT
COMBRETACEAE



117 *Combretum llewelynii*
LT
COMBRETACEAE



118 *Terminalia parvifolia*
LT
COMBRETACEAE



119 *Dichorisandra hexandra*
LT
COMMELINACEAE



120 *Floscopa elegans*
LT
COMMELINACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].



© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



121 *Plowmanianthus grandifolius*
LT COMMELINACEAE



122 *Connarus fasciculatus*
CV CONNARACEAE



123 *Connarus cf. punctatus*
LT CONNARACEAE



124 *Rourea amazonica*
LT CONNARACEAE



125 *Dicranostyles globostigma*
CV CONVULVULACEAE



126 *Costus amazonicus*
LT COSTACEAE



127 *Costus amazonicus*
LT COSTACEAE



128 *Costus arabicus*
LT COSTACEAE



129 *Costus erythrophyllus*
LT COSTACEAE



130 *Costus fissicalyx*
LT COSTACEAE



131 *Costus fissicalyx*
LT COSTACEAE



132 *Costus lasius*
LT COSTACEAE



133 *Costus scaber*
LT COSTACEAE



134 *Costus spiralis*
JA COSTACEAE



135 *Costus aff. zamoranus*
LT COSTACEAE



136 *Costus aff. zamoranus*
LT COSTACEAE



137 *Costus sp.*
LT COSTACEAE



138 *Costus sp.*
LT COSTACEAE



139 *Asplundia vaupesiana*
JA CYCLANTHACEAE



140 *Asplundia sp.*
LT CYCLANTHACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



141 *Cyclanthus bipartitus*
CV CYCLANTHACEAE



142 *Cyclanthus bipartitus*
CV CYCLANTHACEAE



143 *Ludovia lancifolia*
MR CYCLANTHACEAE



144 *Ludovia lancifolia*
MR CYCLANTHACEAE



145 *Calyptrocarya luzuliformis*
JA CYPERACEAE



146 *Hypolytrum longifolium*
LT CYPERACEAE



147 *Hypolytrum longifolium*
LT CYPERACEAE



148 *Dichapetalum latifolium*
MR DICHAPETALACEAE



149 *Tapura peruviana*
LT DICHAPETALACEAE



150 *Davilla kunthii*
LT DILLENIACEAE



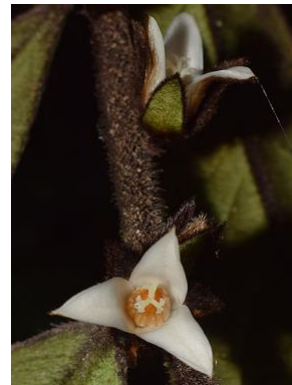
151 *Diospyros micrantha*
MR EBENACEAE



152 *Diospyros* sp.1
LT EBENACEAE



153 *Diospyros* sp.2
MR EBENACEAE



154 *Diospyros* sp.2
MR EBENACEAE



155 *Erythroxylum gracilipes*
LT ERYTHROXYLACEAE



156 *Aparisthium cordatum*
MR EUPHORBIACEAE



157 *Conceveiba martiana*
MR EUPHORBIACEAE



158 *Mabea* aff. *klugii*
LT EUPHORBIACEAE



159 *Mabea piriri*
LT EUPHORBIACEAE



160 *Pausandra macrostachya*
LT EUPHORBIACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



161 *Sagotia brachysepala*
LT EUPHORBIACEAE



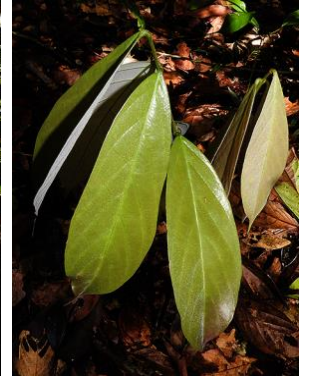
162 *Sandwithia heterocalyx*
MR EUPHORBIACEAE



163 *Abarema laeta*
MR FABACEAE



164 *Andira cf. inermis*
CV FABACEAE



165 *Clathrotropis glaucophylla*
CV FABACEAE



166 *Dalbergia monetaria*
MR FABACEAE



167 *Dioclea* sp.
MR FABACEAE



168 *Heterostemon conjugatus*
LT FABACEAE



169 *Heterostemon conjugatus*
MR FABACEAE



170 *Inga cylindrica*
MR FABACEAE



171 *Inga megaphylla*
LT FABACEAE



172 *Inga* cf. *nobilis*
MR FABACEAE



173 *Macrolobium longipedicellatum*
JA FABACEAE



174 *Monopteryx uauco*
LT FABACEAE



175 *Parkia nitida*
MR FABACEAE



176 *Swartzia* aff. *amplifolia*
MR FABACEAE



177 *Swartzia polyphylla*
LT FABACEAE



178 *Tachigali lorentensis* (juv.)
CV FABACEAE



179 *Tachigali vasquezii*
CV FABACEAE



180 *Zygia latifolia*
LT FABACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021



181 *Potalia coronata*
LT GENTIANACEAE



182 *Potalia coronata*
LT GENTIANACEAE



183 *Potalia yanamonoensis*
LT GENTIANACEAE



184 *Potalia yanamonoensis*
MR GENTIANACEAE



185 *Voyria aphylla*
MR GENTIANACEAE



186 *Voyria flavescens*
CV GENTIANACEAE



187 *Besleria aggregata*
LT GESNERIACEAE



188 *Besleria* sp.
MR GESNERIACEAE



189 *Codonanthisp crassifolia*
CV GESNERIACEAE



190 *Codonanthisp dissimulata*
MR GESNERIACEAE



191 *Codonanthisp ulei*
LT GESNERIACEAE



192 *Codonanthisp* sp.
LT GESNERIACEAE



193 *Columnnea ericae*
LT GESNERIACEAE



194 *Columnnea ericae*
LT GESNERIACEAE



195 *Drymonia affinis*
MR GESNERIACEAE



196 *Drymonia candida*
LT GESNERIACEAE



197 *Drymonia coccinea*
CV GESNERIACEAE



198 *Drymonia pendula*
LT GESNERIACEAE



199 *Drymonia* sp.1
LT GESNERIACEAE



200 *Drymonia* sp.2
MR GESNERIACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].



© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



201 *Nautilocalyx* sp.1
LT GESNERIACEAE



202 *Nautilocalyx* sp.1
LT GESNERIACEAE



203 *Nautilocalyx* sp.2
MR GESNERIACEAE



204 *Gnetum* cf. *nodiflorum*
CV GNETACEAE



205 *Gnetum* aff. *paniculatum*
MR GNETACEAE



206 *Gnetum* *urens*
CV GNETACEAE



207 *Heliconia* cf. *aemgdiana*
MR HELICONIACEAE



208 *Heliconia* *juruana*
LT HELICONIACEAE



209 *Heliconia* *lasiorachis*
LT HELICONIACEAE



210 *Heliconia* *schumanniana*
LT HELICONIACEAE



211 *Heliconia* *stricta*
JA HELICONIACEAE



212 *Sacoglottis* *amazonica*
MR HUMIRIACEAE



213 *Vismia* *baccifera*
JA HYPERICACEAE



214 *Aegiphila* *sufflava*
LT LAMIACEAE



215 *Scutellaria* *leucantha*
LT LAMIACEAE



216 *Vitex* *klugii*
MR LAMIACEAE



217 *Endlicheria* *formosa*
LT LAURACEAE



218 *Rhodostemonodaphne* *dioica*
LT LAURACEAE



219 *Eschweilera* *punctata*
MR LECYTHIDACEAE



220 *Strychnos* sp.
MR LOGANIACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021



221 *Byrsonima crispata*
LT MALPIGHIACEAE



222 *Niedenzuella poeppigiana*
LT MALPIGHIACEAE



223 *Stigmaphyllon cf. puberum*
MR MALPIGHIACEAE



224 *Tetrapterys nitida*
LT MALPIGHIACEAE



225 *Matisia cf. bracteolosa*
CV MALVACEAE



226 *Matisia lomensis*
LT MALVACEAE



227 *Matisia ochrocalyx*
JA MALVACEAE



228 *Quararibea amazonica*
MR MALVACEAE



229 *Sterculia pendula*
LT MALVACEAE



230 *Theobroma obovatum*
MR MALVACEAE



231 *Calathea striata*
LT MARANTACEAE



232 *Calathea* sp. nov.
LT MARANTACEAE



233 *Ctenanthe ericae*
LT MARANTACEAE



234 *Ctenanthe ericae*
LT MARANTACEAE



235 *Goepertia cannoides*
LT MARANTACEAE



236 *Goepertia cannoides*
LT MARANTACEAE



237 *Goepertia cyclophora*
MR MARANTACEAE



238 *Goepertia cyclophora*
MR MARANTACEAE



239 *Goepertia lanata*
MR MARANTACEAE



240 *Goepertia lanata*
MR MARANTACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

13

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



241 *Goepertia microcephala*
LT MARANTACEAE



242 *Goepertia mishuyacu*
LT MARANTACEAE



243 *Goepertia mishuyacu*
LT MARANTACEAE



244 *Goepertia roseopicta*
MR MARANTACEAE



245 *Goepertia roseopicta*
MR MARANTACEAE



246 *Goepertia* sp.
LT MARANTACEAE



247 *Goepertia* sp.
LT MARANTACEAE



248 *Monotagma juruanum*
LT MARANTACEAE



249 *Monotagma juruanum*
LT MARANTACEAE



250 *Monotagma laxum*
LT MARANTACEAE



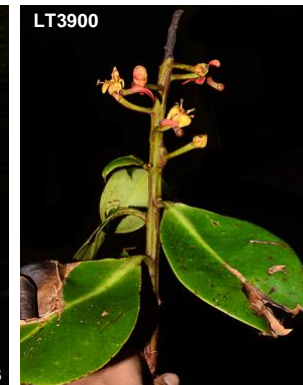
251 *Monotagma laxum*
LT MARANTACEAE



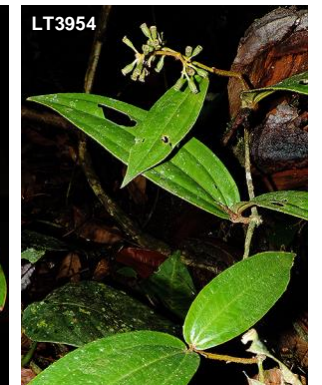
252 *Marcgravia longifolia*
LT MARCGRAVIACEAE



253 *Marcgravia pedunculosa*
LT MARCGRAVIACEAE



254 *Souroubea corallina*
LT MARCGRAVIACEAE



255 *Adelobotrys macrophyllus*
JA MELASTOMATACEAE



256 *Adelobotrys scandens*
MR MELASTOMATACEAE



257 *Adelobotrys* sp.
MR MELASTOMATACEAE



258 *Bellucia ovata*
LT MELASTOMATACEAE



259 *Bellucia pentamera*
MR MELASTOMATACEAE



260 *Blakea rosea*
MR MELASTOMATACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021



261 *Graffenrieda limbata*
LT MELASTOMATACEAE



262 *Miconia allardii*
LT MELASTOMATACEAE



263 *Miconia caquetana*
LT MELASTOMATACEAE



264 *Miconia carassana*
LT MELASTOMATACEAE



265 *Miconia dolichorrhyncha*
MR MELASTOMATACEAE



266 *Miconia epibaterium*
LT MELASTOMATACEAE



267 *Miconia cf. filiformis*
CV MELASTOMATACEAE



268 *Miconia nervosa*
JA MELASTOMATACEAE



269 *Miconia serrulata*
MR MELASTOMATACEAE



270 *Miconia splendens*
LT MELASTOMATACEAE



271 *Miconia tocosa*
MR MELASTOMATACEAE



272 *Miconia tococapitata*
LT MELASTOMATACEAE



273 *Miconia tomentosa*
LT MELASTOMATACEAE



274 *Miconia violascens*
LT MELASTOMATACEAE



275 *Miconia sp.*
JA MELASTOMATACEAE



276 *Mouriri acutiflora*
LT MELASTOMATACEAE



277 *Mouriri grandiflora*
LT MELASTOMATACEAE



278 *Mouriri nigra*
MR MELASTOMATACEAE



279 *Salpinga secunda*
MR MELASTOMATACEAE



280 *Triolena amazonica*
CV MELASTOMATACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ



















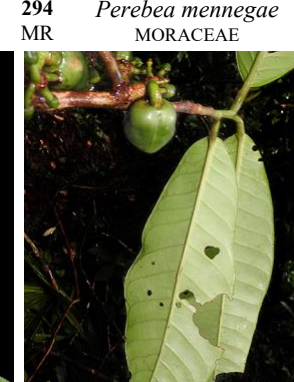

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021

 WR9746	 JA1268	 JA1112	 WR9733	 JA1290
281 LT <i>Guarea cristata</i> MELIACEAE	282 LT <i>Guarea fistulosa</i> MELIACEAE	283 MR <i>Guarea gomma</i> MELIACEAE	284 LT <i>Guarea pyriformis</i> MELIACEAE	285 LT <i>Guarea rhopalocarpa</i> MELIACEAE
 JA1133	 LT3920	 LT3965	 JA1280	
286 LT <i>Trichilia rubra</i> MELIACEAE	287 MR <i>Trichilia stipitata</i> MELIACEAE	288 MR <i>Curarea</i> aff. <i>iquitana</i> MENISPERMACEAE	289 CV <i>Mollinedia killipii</i> MONIMIACEAE	290 LT <i>Ficus schippii</i> MORACEAE
 WR9945	 WR9920	 JA1248	 JA1162	 WR9740
291 MR <i>Ficus sphenophylla</i> MORACEAE	292 LT <i>Naucleopsis krukovii</i> MORACEAE	293 JA <i>Naucleopsis ulei</i> MORACEAE	294 MR <i>Perebea menegae</i> MORACEAE	295 LT <i>Sorocea muriculata</i> MORACEAE
 JA1273	 JA1088	 JA1088	 JA1242	 JA1206
296 LT <i>Sorocea pubivena</i> MORACEAE	297 LT <i>Sorocea</i> sp. MORACEAE	298 JA <i>Trymatococcus amazonicus</i> MORACEAE	299 CV <i>Iryanthera</i> cf. <i>crassifolia</i> MYRISTICACEAE	300 LT <i>Iryanthera hostmannii</i> MYRISTICACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021



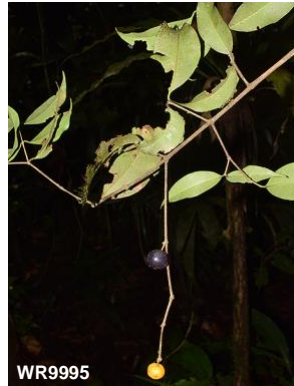
301 *Virola calophylla*
LT MYRISTICACEAE



302 *Virola cf. elongata*
MR MYRISTICACEAE



303 *Virola multicostata*
LT MYRISTICACEAE



304 *Eugenia* sp.1
MR MYRTACEAE



305 *Eugenia* sp.2
MR MYRTACEAE



306 *Eugenia* sp.3
LT MYRTACEAE



307 *Eugenia* sp.4
MR MYRTACEAE



308 *Eugenia* sp.5
LT MYRTACEAE



309 *Marlierea* sp.
JA MYRTACEAE



310 *Marlierea* sp.
LT MYRTACEAE



311 *Myrcia* sp.
MR MYRTACEAE



312 *Guapira sipapoana*
MR NYCTAGINACEAE



313 *Neea divaricata*
LT NYCTAGINACEAE



314 *Neea macrophylla*
MR NYCTAGINACEAE



315 *Neea* sp.
MR NYCTAGINACEAE



316 *Froesia diffusa*
CV OCHNACEAE



317 *Ouratea cf. macrocarpa*
MR OCHNACEAE



318 *Ouratea cf. oleosa*
LT OCHNACEAE



319 *Quiina amazonica*
MR OCHNACEAE



320 *Quiina cruegeriana*
LT OCHNACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo [fieldguides.fieldmuseum.org] [1389] versión 1 8/2021



321 *Quiina pteridophylla*
JA OCHNACEAE



322 *Touroulia amazonica*
LT OCHNACEAE



323 *Heisteria acuminata*
CV OLACACEAE



324 *Heisteria insculpta*
MR OLACACEAE



325 *Acianthera discophylla*
JA ORCHIDACEAE



326 *Acianthera* sp.
MR ORCHIDACEAE



327 *Acianthera* sp.
MR ORCHIDACEAE



328 *Braemia vittata*
LT ORCHIDACEAE



329 *Epistephium parviflorum*
JA ORCHIDACEAE



330 *Epistephium parviflorum*
MR ORCHIDACEAE



331 *Maxillaria* cf. *cruentata*
MR ORCHIDACEAE



332 *Maxillaria* cf. *cruentata*
MR ORCHIDACEAE



333 *Maxillaria subrepens*
JA ORCHIDACEAE



334 *Maxillaria superflua*
MR ORCHIDACEAE



335 *Octomeria scirpoidea*
JA ORCHIDACEAE



336 *Otostylis brachystalix*
MR ORCHIDACEAE



337 *Palmorchis* sp.
MR ORCHIDACEAE



338 *Xylobium colleyi*
MR ORCHIDACEAE



339 *Biophytum* cf. *foxii*
CV OXALIDACEAE



340 *Biophytum somnians*
JA OXALIDACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luisortresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



341 *Dilkea gentryi* sp. ined.
CV PASSIFLORACEAE



342 *Dilkea gentryi* sp. ined.
MR PASSIFLORACEAE



343 *Passiflora involucrata*
MR PASSIFLORACEAE



344 *Didymocistus chrysadenius*
CV PHYLLANTHACEAE



345 *Picramnia latifolia*
LT PICRAMNIACEAE



346 *Picramnia magnifolia*
LT PICRAMNIACEAE



347 *Peperomia alata*
JA PIPERACEAE



348 *Peperomia cainarachiana*
JA PIPERACEAE



349 *Peperomia emarginella*
JA PIPERACEAE



350 *Peperomia mishuyacana*
LT PIPERACEAE



351 *Peperomia rotundifolia*
MR PIPERACEAE



352 *Peperomia* sp.
JA PIPERACEAE



353 *Piper asterotrichum*
LT PIPERACEAE



354 *Piper evansii* sp. ined.
MR PIPERACEAE



355 *Piper hermannii*
JA PIPERACEAE



356 *Piper perstipulare*
JA PIPERACEAE



357 *Piper* sp. 1
JA PIPERACEAE



358 *Piper* sp. 2
LT PIPERACEAE



359 *Olyra ciliatifolia*
LT POACEAE



360 *Moutabea aculeata*
MR POLYGALACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].



© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



361 *Triplaris* sp.
CV POLYGONACEAE



362 *Pontederia rotundifolia*
LT PONTEDERIACEAE



363 *Pontederia rotundifolia*
LT PONTEDERIACEAE



364 *Ardisia lorentensis*
LT PRIMULACEAE



365 *Claviija weberbaueri*
MR PRIMULACEAE



366 *Cybianthus* cf. *penduliflorus*
LT PRIMULACEAE



367 *Cybianthus poeppigii*
JA PRIMULACEAE



368 *Cybianthus ruforamulus*
LT PRIMULACEAE



369 *Stylogyne laxiflora*
LT PRIMULACEAE



370 *Rapatea muaju*
LT RAPATEACEAE



371 *Rapatea paludosa*
JA RAPATEACEAE



372 *Rapatea undulata*
LT RAPATEACEAE



373 *Alibertia* sp.
MR RUBIACEAE



374 *Botryarrhena pendula*
LT RUBIACEAE



375 *Chomelia* sp.
MR RUBIACEAE



376 *Cordiera pilosa*
LT RUBIACEAE



377 *Coussarea* cf. *brevicaulis*
JA RUBIACEAE



378 *Coussarea* sp.
LT RUBIACEAE



379 *Duroia hirsuta*
LT RUBIACEAE



380 *Eumachia* cf. *cephalantha*
MR RUBIACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



381 *Faramaea anisocalyx*
LT RUBIACEAE



382 *Faramaea axillaris*
MR RUBIACEAE



383 *Faramaea multiflora*
LT RUBIACEAE



384 *Faramaea* sp.
LT RUBIACEAE



385 *Geophila cordifolia*
LT RUBIACEAE



386 *Isertia rosea*
JA RUBIACEAE



387 *Kutchubaea oocarpa*
MR RUBIACEAE



388 *Notopleura leucantha*
LT RUBIACEAE



389 *Notopleura parasiggersiana*
CV RUBIACEAE



390 *Notopleura plagiantha*
LT RUBIACEAE



391 *Notopleura* sp.
MR RUBIACEAE



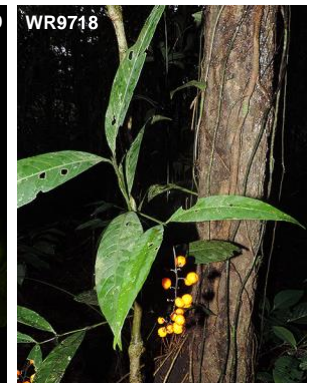
392 *Pagamea duckei*
MR RUBIACEAE



393 *Palicourea grandiflora*
MR RUBIACEAE



394 *Palicourea guianensis*
LT RUBIACEAE



395 *Palicourea longicuspis*
JA RUBIACEAE



396 *Palicourea macarthurorum*
LT RUBIACEAE



397 *Palicourea nigricans*
LT RUBIACEAE



398 *Palicourea stenostachya*
CV RUBIACEAE



399 *Palicourea* sp.
LT RUBIACEAE



400 *Pentagonia spathicalyx*
LT RUBIACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luisortresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



401 *Posoqueria latifolia*
LT RUBIACEAE

402 *Psychotria berteroides*
LT RUBIACEAE

403 *Psychotria borjensis*
LT RUBIACEAE

404 *Psychotria limitanea*
JA RUBIACEAE

405 *Psychotria aff. lupulina*
LT RUBIACEAE



406 *Psychotria marginata*
MR RUBIACEAE

407 *Psychotria poeppigiana*
JA RUBIACEAE

408 *Psychotria trichocephala*
MR RUBIACEAE

409 *Psychotria sp.*
CV RUBIACEAE

410 *Randia armata*
LT RUBIACEAE



411 *Retiniphyllum concolor*
JA RUBIACEAE

412 *Rosenbergiodendron longiflorum*
LT RUBIACEAE

413 *Rudgea sp.1*
LT RUBIACEAE

414 *Sphinctanthus maculatus*
MR RUBIACEAE

415 *Warszewiczia coccinea*
LT RUBIACEAE



416 *Esenbeckia amazonica*
MR RUTACEAE

417 *Raputia similans*
LT RUTACEAE

418 *Raputia ulei*
LT RUTACEAE

419 *Raputiarana subsigmoidea*
LT RUTACEAE

420 *Rauia prancei*
LT RUTACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



421 *Spiranthera parviflora*
LT RUTACEAE



422 *Casearia javitensis*
MR SALICACEAE



423 *Casearia obovalis*
LT SALICACEAE



424 *Neoptychocarpus killipii*
LT SALICACEAE



425 *Ryania speciosa*
LT SALICACEAE



426 *Ryania spruceana*
LT SALICACEAE



427 *Cupania hispida*
MR SAPINDACEAE



428 *Paullinia bracteosa*
CV SAPINDACEAE



429 *Paullinia obovata*
MR SAPINDACEAE



430 *Talisia* aff. *pachycarpa*
LT SAPINDACEAE



431 *Chrysophyllum argenteum*
LT SAPOTACEAE



Pouteria sp.
LT SAPOTACEAE



433 *Schlegelia cauliflora*
MR SCHLEGELIACEAE



434 *Siparuna cristata*
LT SIPARUNACEAE



435 *Siparuna sessiliflora*
LT SIPARUNACEAE



436 *Brunfelsia* cf. *grandiflora*
MR SOLANACEAE



437 *Markea formicarum*
MR SOLANACEAE



438 *Solanum occultum*
LT SOLANACEAE



439 *Solanum thelopodium*
MR SOLANACEAE



440 *Schoenobiblus peruvianus*
LT THYMELAEACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



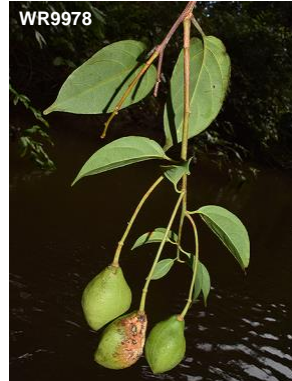
441 *Ampelocera edentula*
CV
ULMACEAE



442 *Pourouma bicolor*
LT
URTICACEAE



443 *Amphirrhox longifolia*
LT
VIOLACEAE



444 *Calyptriion arboreum*
MR
VIOLACEAE



445 *Gloeospermum crassicaarpum*
LT
VIOLACEAE



446 *Gloeospermum sphaerocarpum*
MR
VIOLACEAE



447 *Leonia crassa*
LT
VIOLACEAE



448 *Leonia cymosa*
LT
VIOLACEAE



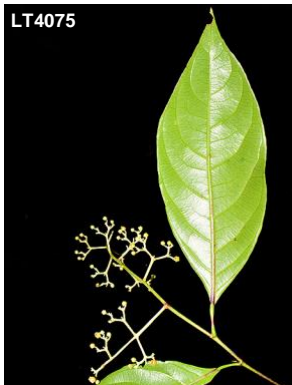
449 *Paypayrola grandiflora*
LT
VIOLACEAE



450 *Rinorea lindeniiana*
MR
VIOLACEAE



451 *Rinorea macrocarpa*
MR
VIOLACEAE



452 *Rinorea paniculata*
LT
VIOLACEAE



453 *Rinorea* sp.
LT
VIOLACEAE



454 *Qualea* cf. *paraensis*
JA
VOCHYSIACEAE



455 *Vochysia lomatoophylla*
CV
VOCHYSIACEAE



456 *Vochysia obscura*
CV
VOCHYSIACEAE



457 *Zamia hymenophyllidia*
LT
ZAMIACEAE



458 *Zamia macrochiera*
MR
ZAMIACEAE



459 *Zamia* sp. nov.
JA
ZAMIACEAE



460 *Renealmia krukovii*
LT
ZYNGIBERACEAE

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

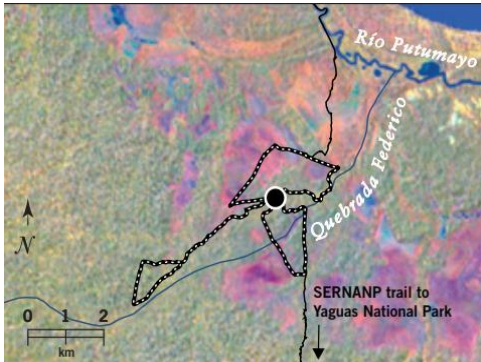
¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luistorresmontenegro@gmail.com].

© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021



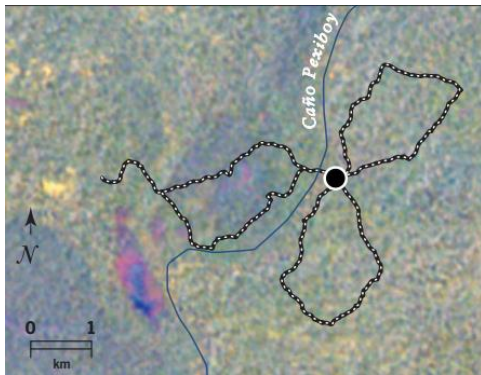
Campamento 1 Quebrada Federico (Perú)
Ubicación de las trochas de evaluación



Varillal de turbera (Foto: JA)
Stunted pole forests on the peatland



Chamizal de turbera (Foto: CV)
Dwarf forest on peatland



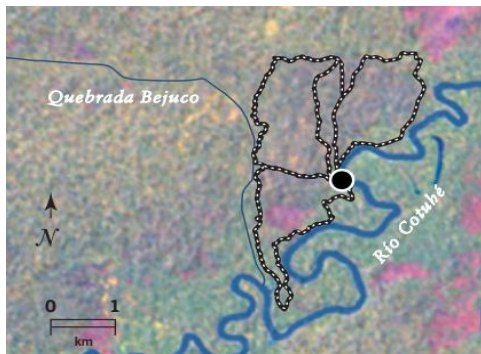
Campamento 2 Caño Pexiboy (Colombia)



Bosques de Terrazas altas (Foto: CV)
Upland forests on high terraces



Bosques de quebradas y caños (Foto: LT)
Floodplains forests of the smaller rivers and streams



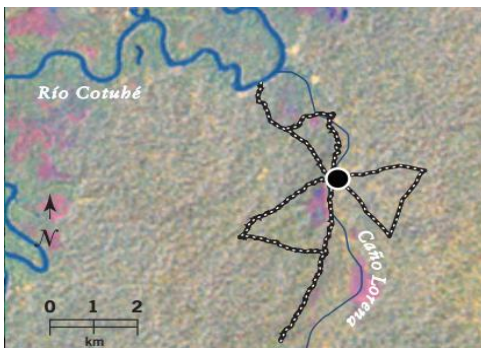
Campamento 3 Quebrada Bejuco (Colombia)



Bosques de Terrazas medias (Foto: LT)
Upland forests on intermediate terraces



Bosques inundables del río Cotuhé (Foto: CV)
Floodplain forests of the Cotuhé river



Campamento 4 Caño Lorena (Colombia)



Bosques de quebradas y caños (Foto: CV)
Floodplains forests of the smaller rivers and streams



Aguajales/Cananguchales mixtos (Foto: CV)
Mixed Mauritia flexuosa palm swamp forests

Ríos Putumayo, Yaguas y Cotuhé, COLOMBIA-PERÚ

Plantas Comunes del bajo PUTUMAYO-YAGUAS-COTUHÉ

Luis A. Torres-Montenegro^{1,4}, Marcos A. Ríos-Paredes^{1,4}, Wilson D. Rodríguez Duque², Jose Dayan Acosta³ y Corine Vriesendorp⁴

¹Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, ²Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ³PNN Amacayacu, ⁴Field Museum

Fotos: (LT) Luis Torres, (MR) Marcos Ríos, (JA) Jose Acosta, (CV) Corine Vriesendorp y (AC) Álvaro del Campo; tomadas en el Inventario Rápido Biológico y Social # 31: Bajo Putumayo-Yaguas-Cotuhé, Colombia-Perú. [http://fm2.fieldmuseum.org/rbi/]. Colecciones referenciales: LT, Wilson Rodríguez (WR) y JA. Produced by L. Torres [luisortresmontenegro@gmail.com].

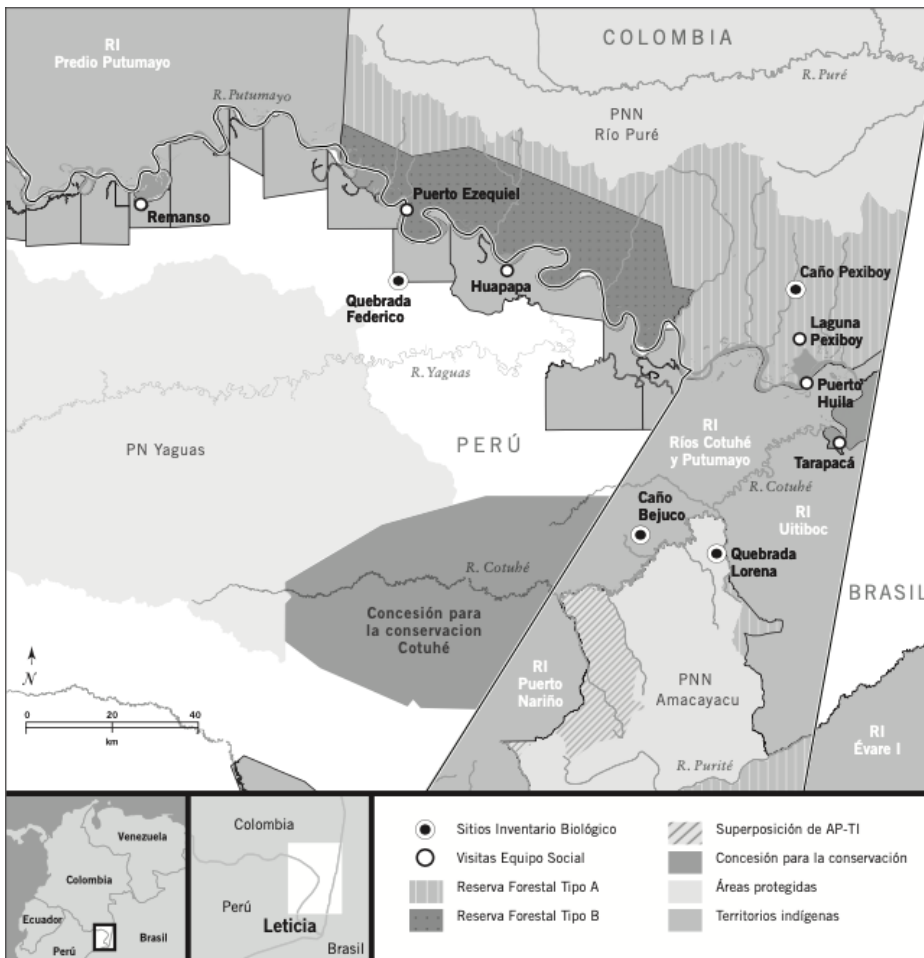
© Field Museum (2020) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1389] versión 1 8/2021

La Cuenca del río Putumayo se encuentra dentro de la zona más diversa de plantas leñosas en el mundo y alberga dentro de sus bosques una gran diversidad de plantas. En los cuatro sitios visitados el equipo botánico colectó un total de 976 especímenes con flores y frutos. Registramos 1010 especies de plantas a través de colecciones, identificaciones en el campo y fotografías. Para el grupo de helechos se realizaron 235 colectas, registrándose más de 100 especies de epífitas y terrestres, la mayoría de ellas típicas de la Amazonia, que serán presentadas en una próxima guía.

Los registros notables incluyen cuatro especies potencialmente nuevas para la ciencia en los géneros *Calathea* (pág. 12, foto 232), *Dilkea* (pág. 18, fotos 341-342), *Piper* (pág. 18, fotos 354) y *Zamia* (pág. 23, foto 459). También identificamos 25 nuevos registros nacionales, los cuales incluyen a los árboles *Cybianthus ruforamulus* (pág. 19, foto 368), *Heterostemon conjugatus* (pág. 9, fotos 168-169) y *Pagamea duckei* (pág. 20, foto 392), nuevos para Perú. Y para Colombia destacan los árboles *Carpotroche froesiana* (pág. 1, foto 4), *Gloeospermum crassicarpum* (pág. 23, foto 445) y *Sterculia pendula* (pág. 12, foto 229), las bromelias *Fosterella batistana* y *Neoregelia wurdackii* (pág. 5, fotos 83 al 86), y la cicada gigante *Zamia macrochiera* (pág. 23, foto 458). Veintiséis de las especies que registramos son consideradas amenazadas o casi amenazadas en el ámbito mundial, o amenazadas dentro el ámbito nacional en Perú o Colombia.



Familia	Géneros más diversos
Fabaceae (77)	<i>Inga</i> (13), <i>Macrolobium</i> (8), <i>Swartzia</i> (6), <i>Parkia</i> (5), <i>Tachigali</i> (5)
Rubiaceae (67)	<i>Psychotria</i> (10), <i>Palicourea</i> (9), <i>Faramea</i> (7)
Arecaceae (40)	<i>Geonoma</i> (7), <i>Bactris</i> (6), <i>Astrocaryum</i> (5)
Melastomataceae (39)	<i>Miconia</i> (25)
Piperaceae (31)	<i>Piper</i> (23), <i>Peperomia</i> (8)
Annonaceae (31)	<i>Annona</i> (6), <i>Guatteria</i> (5)
Moraceae (29)	<i>Ficus</i> (7), <i>Naucleopsis</i> (7)
Burseraceae (28)	<i>Protium</i> (23)
Malvaceae (25)	<i>Theobroma</i> (5)
Orchidaceae (24)	
Araceae (23)	<i>Anthurium</i> (9)
Myristicaceae (23)	<i>Viola</i> (11), <i>Iryanthera</i> (8)
Meliaceae (23)	<i>Guarea</i> (14), <i>Trichilia</i> (6)
Euphorbiaceae (22)	<i>Mabea</i> (6)
Clusiaceae (19)	<i>Tovomita</i> (8), <i>Clusia</i> (5)
Hymenophyllaceae (19)	<i>Trichomanes</i> (18)
Polypodiaceae (16)	<i>Microgramma</i> (7)
Gesneriaceae (16)	<i>Drymonia</i> (8)
Myrtaceae (16)	<i>Eugenia</i> (7)
Marantaceae (15)	<i>Goepertia</i> (8)
Sapotaceae (14)	<i>Pouteria</i> (5)
Dryopteridaceae (14)	<i>Elaphoglossum</i> (7)
Violaceae (13)	<i>Rinorea</i> (5)
Bromeliaceae (13)	<i>Aechmea</i> (11)
Chrysobalanaceae (12)	<i>Licania</i> (5)
Lecythidaceae (12)	<i>Eschweilera</i> (6)