


# Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup>

<sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. & Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Diaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

 © Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



1 *Bomarea multiflora*  
ALSTROEMERIACEAE  
Veneno de Perro



2 *Bomarea multiflora*  
ALSTROEMERIACEAE  
Veneno de Perro



3 *Bomarea multiflora*  
ALSTROEMERIACEAE  
Veneno de Perro



4 *Alternanthera porrigens*  
AMARANTHACEAE  
Moradilla



5 *Alternanthera porrigens*  
AMARANTHACEAE  
Moradilla



6 *Chenopodium album*  
AMARANTHACEAE  
Quinuilla Blanca



7 *Chenopodium album*  
AMARANTHACEAE  
Quinuilla Blanca



8 *Dysphania ambrosioides*  
AMARANTHACEAE  
Paico



9 *Guilleminia densa*  
AMARANTHACEAE  
Alfombrilla



10 *Iresine diffusa*  
AMARANTHACEAE  
Pluma



11 *Stenomesson aurantiacum*  
AMARYLLIDACEAE  
Cebolla de Lobo



12 *Stenomesson aurantiacum*  
AMARYLLIDACEAE  
Cebolla de Lobo



13 *Arracacia moschata*  
APIACEAE  
Zanahoria de Monte



14 *Arracacia moschata*  
APIACEAE  
Zanahoria de Monte



15 *Cynanchum microphyllum*  
APOCYNACEAE  
Lechango



16 *Oreopanax ecuadorensis*  
ARALIACEAE  
Pumamaki



17 *Agave americana*  
ASPARAGACEAE  
Penco Negro



18 *Furcraea andina*  
ASPARAGACEAE  
Penco Blanco



19 *Ageratina pseudochilca*  
ASTERACEAE  
Pince



20 *Ageratina pseudochilca*  
ASTERACEAE  
Pince

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1,3,4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Diaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021

21 *Ambrosia arborescens*  
ASTERACEAE  
Marco22 *Aristeguetia lamiifolia*  
ASTERACEAE  
Matico Morado23 *Aristeguetia lamiifolia*  
ASTERACEAE  
Matico Morado24 *Artemisia sodiroi*  
ASTERACEAE  
Ajenjo25 *Artemisia sodiroi*  
ASTERACEAE  
Ajenjo26 *Asplundianthus pseudoglomeratus*  
ASTERACEAE27 *Baccharis latifolia*  
ASTERACEAE  
Chilca28 *Barnadesia arborea*  
ASTERACEAE  
Puyín Negro29 *Barnadesia arborea*  
ASTERACEAE  
Puyín Negro30 *Barnadesia arborea*  
ASTERACEAE  
Puyín Negro31 *Bidens andicola*  
ASTERACEAE  
Nachak32 *Dasyphyllum popayanense*  
ASTERACEAE  
Puyín33 *Dasyphyllum popayanense*  
ASTERACEAE  
Puyín34 *Dasyphyllum popayanense*  
ASTERACEAE  
Puyín35 *Galinsoga quadriradiata*  
ASTERACEAE  
Hierba de Cuy36 *Gamochaeta americana*  
ASTERACEAE  
Lechuguilla37 *Gamochaeta americana*  
ASTERACEAE  
Lechuguilla38 *Hypochaeris radicata*  
ASTERACEAE  
Chicoria39 *Hypochaeris radicata*  
ASTERACEAE  
Chicoria40 *Hypochaeris sessiliflora*  
ASTERACEAE  
Achicoria

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Díaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Anelo. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021

41 *Hypochaeris sessiliflora*  
ASTERACEAE  
Achicoria42 *Jaegeria hirta*  
ASTERACEAE  
Botón Amarillo43 *Lepidaploa canescens*  
ASTERACEAE  
Flor de Borla44 *Liabum igniarium*  
ASTERACEAE  
Santa María45 *Onoseris hyssopifolia*  
ASTERACEAE  
Taxana46 *Pseudognaphalium elegans*  
ASTERACEAE  
Lechuguilla47 *Schkuhria pinnata*  
ASTERACEAE  
Escoba48 *Sonchus oleraceus*  
ASTERACEAE  
Canayuyo49 *Tagetes minuta*  
ASTERACEAE  
Chinchil50 *Tagetes zypaquirensis*  
ASTERACEAE  
Zorroyuyo51 *Taraxacum officinale*  
ASTERACEAE  
Diente de León52 *Verbesina arborea*  
ASTERACEAE  
Yura Panga53 *Verbesina arborea*  
ASTERACEAE  
Yura Panga54 *Verbesina sodiroi*  
ASTERACEAE  
Verbesina55 *Viguiera quitensis*  
ASTERACEAE  
Flor Sol56 *Berberis paniculata*  
BERBERIDACEAE  
Chinia57 *Varronia crenata*  
BORAGINACEAE  
Yanango58 *Raphanus sativus*  
BRASSICACEAE  
Rábano Silvestre59 *Raphanus sativus*  
BRASSICACEAE  
Rábano Silvestre60 *Sisymbrium irio*  
BRASSICACEAE  
Matacandil

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Diaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espin. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]



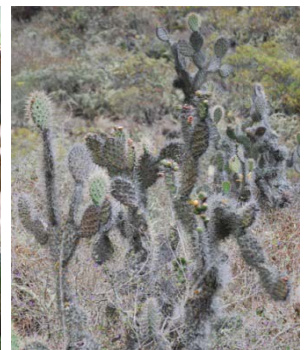
© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) CC BY-NC 4.0. Los trabajos con esta licencia son libres de usar / compartir / remezclar con atribución, pero no permiten el uso comercial del trabajo original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021

61 *Puya aequatorialis*  
BROMELIACEAE  
Achupalla62 *Puya aequatorialis*  
BROMELIACEAE  
Achupalla63 *Puya* sp.  
BROMELIACEAE  
Achupalla64 *Racinaea fraseri*  
BROMELIACEAE  
Pata de Paloma65 *Racinaea fraseri*  
BROMELIACEAE  
Pata de Paloma66 *Tillandsia incarnata*  
BROMELIACEAE  
Huaicundo67 *Tillandsia lajensis*  
BROMELIACEAE  
Huaicundo68 *Tillandsia pastensis*  
BROMELIACEAE  
Cresta de Gallo69 *Tillandsia recurvata*  
BROMELIACEAE  
Cabellos de Ángel70 *Tillandsia secunda*  
BROMELIACEAE  
Huaicundo71 *Tillandsia usneoides*  
BROMELIACEAE  
Barba de Viejo72 *Austrocylindropuntia cylindrica*  
CACTACEAE  
Cactus Blanco73 *Cleistocactus sepium*  
CACTACEAE  
Pitahaya Silvestre74 *Opuntia ficus-indica*  
CACTACEAE  
Tuna de Castilla75 *Opuntia soederstromiana*  
CACTACEAE  
Tuna Roja Espinada76 *Opuntia soederstromiana*  
CACTACEAE  
Tuna Roja Espinada77 *Calceolaria crenata*  
CALCEOLARIACEAE  
Zapatitos78 *Calceolaria crenata*  
CALCEOLARIACEAE  
Zapatitos79 *Vasconcellea pubescens*  
CARICACEAE  
Chigualcán80 *Arenaria* sp.  
CARYOPHYLLACEAE  
Abrojoito

# Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup>

<sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. & Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Díaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Anelo. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

 © Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



81 *Silene gallica*  
CARYOPHYLLACEAE  
Calabacita



82 *Silene gallica*  
CARYOPHYLLACEAE  
Calabacita



83 *Clusia multiflora*  
CLUSIACEAE  
Incienso, Duco



84 *Columellia oblonga*  
COLUMELLIACEAE  
Sachacoma



85 *Elasis hirsuta*  
COMMELINACEAE  
Cachurillo



86 *Elasis hirsuta*  
COMMELINACEAE  
Cachurillo



87 *Cuscuta foetida*  
CONVOLVULACEAE  
Aya Madeja



88 *Cuscuta stenolepis*  
CONVOLVULACEAE  
Matapalo



89 *Dichondra sericea*  
CONVOLVULACEAE  
Oreja de Ratón



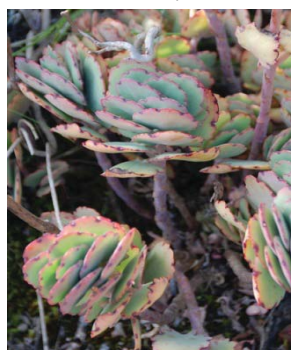
90 *Coriaria ruscifolia*  
CORIARIACEAE  
Shanshi



91 *Coriaria ruscifolia*  
CORIARIACEAE  
Shanshi



92 *Echeveria quitensis*  
CRASSULACEAE  
Siempreviva



93 *Kalanchoe laxiflora*  
CRASSULACEAE  
Faroles



94 *Kalanchoe laxiflora*  
CRASSULACEAE  
Faroles



95 *Cyperus hermaphroditus*  
CYPERACEAE  
Tule



96 *Rhynchospora ruiziana*  
CYPERACEAE  
Cortadera



97 *Dioscorea piperifolia*  
DIOSCOREACEAE  
Ñame



98 *Vallea stipularis*  
ELAEOCARPACEAE  
Sacha Capulí



99 *Vallea stipularis*  
ELAEOCARPACEAE  
Sacha Capulí




100 *Ephedra americana*  
EPHEDRACEAE  
Cola de Caballo

# Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup>

<sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. & Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Díaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

 © Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



101 *Cavendishia bracteata*  
ERICACEAE  
Zagalita



102 *Macleania loeseneriana*  
ERICACEAE  
Hualicón



103 *Macleania rupestris*  
ERICACEAE  
Hualicón



104 *Pernettya prostrata*  
ERICACEAE  
Taglli



105 *Pernettya prostrata*  
ERICACEAE  
Taglli



106 *Croton elegans*  
EUPHORBIACEAE  
Purga



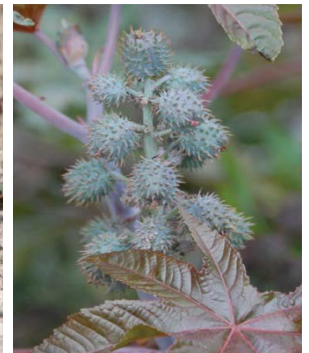
107 *Croton pycnanthus*  
EUPHORBIACEAE  
Purguel



108 *Croton pycnanthus*  
EUPHORBIACEAE  
Purguel



109 *Euphorbia ophthalmica*  
EUPHORBIACEAE  
Lecherillo



110 *Ricinus communis*  
EUPHORBIACEAE  
Higuerilla



111 *Ricinus communis*  
EUPHORBIACEAE  
Higuerilla



112 *Coursetia dubia*  
FABACEAE  
Alverjilla



113 *Coursetia dubia*  
FABACEAE  
Alverjilla



114 *Dalea coerulea*  
FABACEAE  
Iso



115 *Desmodium intortum*  
FABACEAE  
Hierba del Dedo



116 *Desmodium molliculum*  
FABACEAE  
Pega Pega



117 *Desmodium molliculum*  
FABACEAE  
Pega Pega



118 *Lupinus mutabilis*  
FABACEAE  
Chocho



119 *Lupinus mutabilis*  
FABACEAE  
Chocho



120 *Lupinus pubescens*  
FABACEAE  
Sacha Chocho

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Diaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Anelo. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



121 *Mimosa albida*  
FABACEAE  
Uña de Gato



122 *Mimosa albida*  
FABACEAE  
Uña de Gato



123 *Mimosa quitensis*  
FABACEAE  
Guarango



124 *Mimosa quitensis*  
FABACEAE  
Guarango



125 *Senna multiglandulosa*  
FABACEAE  
Chinchín



126 *Trifolium repens*  
FABACEAE  
Trébol



127 *Vachellia macracantha*  
FABACEAE  
Algarrobo



128 *Vicia andicola*  
FABACEAE  
Alverjilla



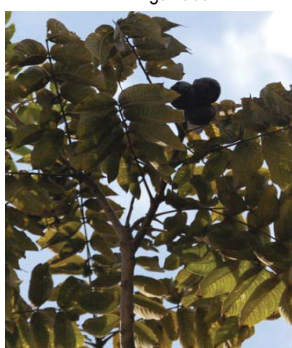
129 *Erodium cicutarium*  
FABACEAE  
Alfiler



130 *Geranium diffusum*  
FABACEAE  
Agujilla



131 *Hypoxis decumbens*  
HYPOXIDACEAE  
Pasto Estrella



132 *Juglans neotropica*  
JUGLANDACEAE  
Nogal, Tocte



133 *Clinopodium fasciculatum*  
LAMIACEAE  
Romerillo



134 *Hyptis eriocephala*  
LAMIACEAE  
Tipo Azul



135 *Hyptis eriocephala*  
LAMIACEAE  
Tipo Azul



136 *Leonotis nepetifolia*  
LAMIACEAE  
Cola de León



137 *Lepechinia betonicifolia*  
LAMIACEAE  
Matico



138 *Minthostachys mollis*  
LAMIACEAE  
Tipo Blanco



139 *Minthostachys mollis*  
LAMIACEAE  
Tipo Blanco



140 *Salvia scutellarioides*  
LAMIACEAE  
Callanayuyo

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Diaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espin. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [anguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]



© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021

141 *Salvia tiliifolia*  
LAMIACEAE  
Chía Silvestre142 *Malva parviflora*  
MALVACEAE  
Malva143 *Sida cordifolia*  
MALVACEAE  
Escobilla144 *Sida poeppigiana*  
MALVACEAE  
Escoba145 *Brachyotum ledifolium*  
MELASTOMACEAE  
Pucachaglla146 *Miconia crocea*  
MELASTOMACEAE  
Colca147 *Tibouchina mollis*  
MELASTOMACEAE  
Flor de Mayo148 *Cedrela montana*  
MELIACEAE  
Cedro149 *Morella pubescens*  
MYRICACEAE  
Laurel de Cera150 *Morella pubescens*  
MYRICACEAE  
Laurel de cera151 *Eucalyptus globulus*  
MYRTACEAE  
Eucalipto Azul152 *Eugenia alaternifolia*  
MYRTACEAE  
Arrayán153 *Fuchsia dependens*  
ONAGRACEAE  
Aretes154 *Oenothera pubescens*  
ONAGRACEAE  
Platanillo155 *Oenothera pubescens*  
ONAGRACEAE  
Patanillo156 *Epidendrum gastropodium*  
ORCHIDACEAE  
Orquídea157 *Epidendrum gastropodium*  
ORCHIDACEAE  
Orquídea158 *Epidendrum jamiesonis*  
ORCHIDACEAE  
Maigua159 *Epidendrum jamiesonis*  
ORCHIDACEAE  
Maigua160 *Epidendrum jaramilloi*  
ORCHIDACEAE  
Orquídea



## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Díaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espin. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



161 *Epidendrum* sp.  
ORCHIDACEAE  
Orquídea



162 *Castilleja arvensis*  
OROBANCHACEAE  
Cresta de Gallo



163 *Castilleja virgata*  
OROBANCHACEAE  
Candelilla



164 *Lamourouxia virgata*  
OROBANCHACEAE  
Pescadito



165 *Oxalis corniculata*  
OXALIDACEAE  
Chulco



166 *Oxalis spiralis*  
OXALIDACEAE  
Cañitas



167 *Passiflora mixta* var. *eriantha*  
PASSIFLORACEAE  
Taxo Silvestre



168 *Phytolacca bogotensis*  
PHYTOLACCACEAE  
Atucsara



169 *Peperomia fruticetorum*  
PIPERACEAE  
Cola de Ratón



170 *Peperomia galioides*  
PIPERACEAE  
Congona Silvestre



171 *Plantago lanceolata*  
PLANTAGINACEAE  
Llantén Menor



172 *Veronica persica*  
PLANTAGINACEAE  
Violetilla



173 *Anthoxanthum odoratum*  
POACEAE  
Alestaz



174 *Bromus catharticus*  
POACEAE  
Ashcu Micuna



175 *Chusquea scandens*  
POACEAE  
Zuro



176 *Cortaderia jubata*  
POACEAE  
Sigse



177 *Cortaderia nitida*  
POACEAE  
Sigse



178 *Pappophorum pappiferum*  
POACEAE  
Paja de Páramo



179 *Pennisetum clandestinum*  
POACEAE  
Kikuyo



180 *Sporobolus indicus*  
POACEAE  
Paja Negra

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Díaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Anelo. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]

© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



181 *Monnina phillyreoides*  
POLYGALACEAE  
Iwilán



182 *Muehlenbeckia tamnifolia*  
POLYGONACEAE  
Angoyuyo



183 *Persicaria nepalensis*  
POLYGONACEAE  
Corazón Herido



184 *Persicaria nepalensis*  
POLYGONACEAE  
Corazón Herido



185 *Clematis haenkeana*  
RANUNCULACEAE  
Barbas de Viejo



186 *Hesperomeles obtusifolia*  
ROSACEAE  
Huagramanzana



187 *Lachemilla orbiculata*  
ROSACEAE  
Orejuela



188 *Margyricarpus pinnatus*  
ROSACEAE  
Pikiyuyo



189 *Rubus adenotrichos*  
ROSACEAE  
Mora Silvestre



190 *Arcytophyllum thymifolium*  
RUBIACEAE  
Chisak



191 *Galium canescens*  
RUBIACEAE  
Aji de Monte



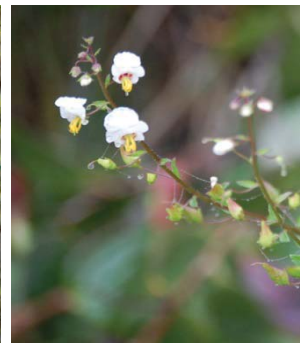
192 *Phoradendron nervosum*  
SANTALACEAE  
Suelta



193 *Phoradendron nervosum*  
SANTALACEAE  
Suelta



194 *Dodonaea viscosa*  
SAPINDACEAE  
Chamana



195 *Alonsoa meridionalis*  
SCROPHULARIACEAE  
Cascabelito



196 *Buddleja bullata*  
SCROPHULARIACEAE  
Quijuar



197 *Buddleja bullata*  
SCROPHULARIACEAE  
Quijuar



198 *Verbascum phlomoides*  
SCROPHULARIACEAE  
Gordolobo



199 *Capsicum rhomboideum*  
SOLANACEAE  
Siete Varas



200 *Cestrum tomentosum*  
SOLANACEAE  
Sauco Blanco

## Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup><sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. &amp; Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Díaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espin. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [anguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]



© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021

201 *Datura stramonium*  
SOLANACEAE  
Chamico202 *Lycianthes lycioides*  
SOLANACEAE  
Gurrubo203 *Nicandra physalodes*  
SOLANACEAE  
Ambo204 *Nicotiana glauca*  
SOLANACEAE  
Tabaco Negro205 *Sessea vestita*  
SOLANACEAE  
Sauco206 *Sessea vestita*  
SOLANACEAE  
Sauco207 *Solanum caripense*  
SOLANACEAE  
Tzimbalo208 *Solanum caripense*  
SOLANACEAE  
Tzimbalo209 *Solanum nigrescens*  
SOLANACEAE  
Hierba Mora210 *Solanum radicans*  
SOLANACEAE  
Hierba Mora211 *Phenax hirtus*  
URTICACEAE  
Ortiguilla212 *Phenax hirtus*  
URTICACEAE  
Ortiguilla213 *Pilea serpyllacea*  
URTICACEAE  
Verdolaguilla214 *Urtica urens*  
URTICACEAE  
Ortiga215 *Duranta triacantha*  
VERBENACEAE  
Mote Kasha216 *Duranta triacantha*  
VERBENACEAE  
Mote Kasha217 *Lantana rugulosa*  
VERBENACEAE  
Supirrosa Silvestre218 *Lantana rugulosa*  
VERBENACEAE  
Supirrosa Silvestre219 *Verbena litoralis*  
VERBENACEAE  
Verbena220 *Blechnum occidentale*  
BLECHNACEAE  
Helecho

# Plantas Representativas del Bosque Protector Tanlahua

Ana Mireya Guerrero G.<sup>1</sup>, Mauricio Guerrero Gutiérrez<sup>2</sup>, Henry Rodríguez G.<sup>3</sup> & Segundo Ricardo Chipantasi<sup>4</sup>

<sup>1, 3, 4</sup> Unidad Educativa Mitad del Mundo (UEMM), <sup>2</sup> Centro Cultural Pumamaki.

Fotos: Ana Mireya Guerrero G., Henry Rodríguez G. & Segundo Ricardo Chipantasi. Producido por: Ana Mireya Guerrero G., Mauricio Guerrero Gutiérrez, y ayuda de Alicia Diaz, Field Museum. Fotos # 77, 78, 162, 181 y 221 de José Espín. Foto # 226 de Nelly Aneloa. © Ana Mireya Guerrero G. [amguerrero@gmx.com], Mauricio Guerrero Gutiérrez [mg-office@gmx.com], Henry Rodríguez G. [henrydavid523@hotmail.com], Segundo Ricardo Chipantasi [ricardochipantasi0@gmail.com]



© Ana Mireya Guerrero Gutiérrez (2021) 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 original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1313]

versión 1

1/2021



**221** *Elaphoglossum cuspidatum*  
DRYOPTERIDACEAE  
Lengua de Vaca



**222** *Niphidium albopunctatissimum*  
POLYPODIACEAE  
Calahuala



**223** *Adiantum poiretii*  
PTERIDACEAE  
Culantrillo



**224** *Cheilanthes myriophylla*  
PTERIDACEAE  
Cola de Lobo



**225** *Teloschistes flavicans*  
TELOSCHISTACEAE  
Liquen Naranja

El Bosque Protector Tanlahua, ubicado en San Antonio de Pichincha (Quito – Ecuador), tiene un gradiente altitudinal de aproximadamente 1400 a 3000 msnm, que incide en su significativa biodiversidad.



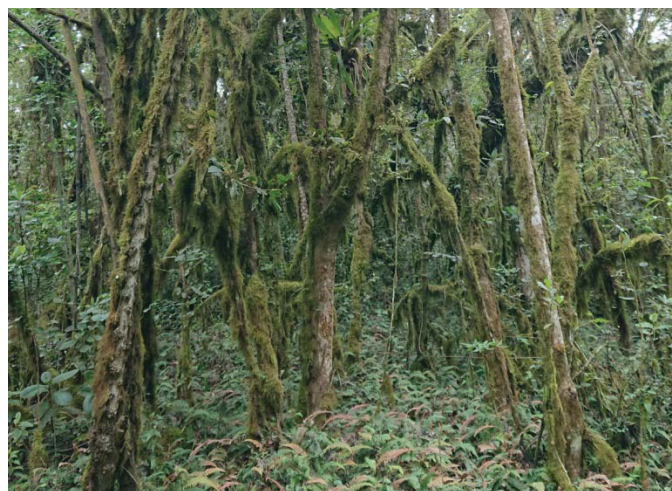
**226** Vista de la Hacienda Tanlahua, cuya construcción y alrededores constituyen un bien patrimonial.



**227** En la zona alta se pueden encontrar especies propias del páramo.



**228** Zona xerofítica con especies típicas: pencos, algarrobos, cactus, huacundos, achupallas, etc.



**229** La zona húmeda se caracteriza por la presencia de especies arbóreas, así como, helechos, orquídeas y bromelias, entre otras.

Los autores agradecen al Sr. Aníbal Hallo Granja (propietario de la Hacienda Tanlahua desde 1968), por permitir la realización de la investigación en el Bosque Protector Tanlahua. De igual manera, agradecen al Sr. Francisco Chipantasi, trabajador principal de la Hacienda y al Lic. Antonio Murminacho, docente de la UEEMM, por proporcionar los nombres comunes de varias especies de esta guía.