

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA

Plantas Altoandinas del Ecuador

Valdano Tafur Recalde

Investigaciones

Plantas Altoandinas del Ecuador

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA

Valdano Tafur

Plantas Altoandinas del Ecuador



ABYA
YALA | UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
SALESIANA

2011

SECRETARÍA TÉCNICA DE INVESTIGACIÓN

Plantas Altoandinas del Ecuador

Valdano Tafur Recalde

Tomo 8 © Universidad Politécnica Salesiana
 Av. Turuhuayco 3-69 y Calle Vieja
 Casilla: 2074
 P.B.X.: (+593 7) 2050000
 Fax: (+593 7) 4088958
 e-mail: rpublicas@ups.edu.ec
 www.ups.edu.ec

Secretaría Técnica de Investigación
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Casilla: 2074
P.B.X.: (+593 7) 2050000
Cuenca-Ecuador

Diseño,
diagramación
e impresión: Editorial Universitaria Abya-Yala
 Quito Ecuador

ISBN UPS: 978-9978-10-085-1

ISBN Abya-Yala: 978-9978-22-996-5

Impreso en Quito-Ecuador, mayo 2011

Introducción

El presente folleto presenta al lector un inventario de las plantas, árboles y matorrales que crecen en altura. Está organizado en orden alfabetico para facilitar su lectura y la rápida ubicación de la especie a consultar. Cuenta con imágenes fotográficas de cada planta para una mejor identificación visual; además de una corta descripción sobre su ciclo de vida, morfología de la raíz, tallo, hoja, flor o inflorescencia, fruto, semilla, formas de propagación y características especiales; y proporciona información acerca de los usos en el área terapéutica, agrícola, ornamental, entre otros.

Espero que esta publicación sea de utilidad para los estudiosos de las plantas.

Valdano Tafur
Marzo 2010

AJENJO (Santa María) *Parthenium hysterophorus* Asteraceae

Descripción:

Herbácea perenne, alcanza un tamaño de hasta 1 m de altura. Crece en terrenos baldíos y en los bordes de las carreteras. Emaná un olor suave característico.

Morfología:

Raíz. Barbadilla pequeña.

Tallo. Herbáceo de dicotiledónea, fotosintetizador; anguloso, con ramificación acrotona abundante.

Hojas. Alternas, tripinnatisectas, glabras de 15 cm de largo por 8 cm de ancho.

Inflorescencia. Racimo de capítulos.

Flores. Sólo flores del disco de color blanco y muy pequeñas.

Fruto. Cipsela diminuta.

Reproducción. Semilla.

Usos:

Las raíces sirven como repelente para combatir la infestación por gorgojos en semillas almacenadas de fréjol, trigo y maíz.



Índice de nombres de plantas

AJENJO (Santa María) <i>Parthenium hysterophorus</i>	Asteraceae.....	6
ALPAQUINOA <i>Chenopodium paniculata</i>	Chenopodiaceae.....	7
AMBO <i>Nicandra physaloides</i>	Solanaceae.....	8
ANAGALIS <i>Anagallis fasciculata</i>	Primulaceae	9
BLEDO <i>Amaranthus blitum</i>	Amarantaceae	10
BRILLANTINA <i>Ruellia terminale</i>	Rueliaceae	11
CABUYA NEGRA <i>Agave americana</i>	Agavaceae	12
CAMOTILLO <i>Ipomoea hederifolia</i>	Convolvulaceae.....	14
CHAMANA <i>Dodonaea viscosa</i>	Sapindaceae	15
CHICHAVO <i>Bytneria ovata</i>	Sterculiacea	16
CHICHICARA <i>Lepidium chichicara</i>	Brassicaceae.....	17
CHILCA <i>Baccharis fuliginosa</i>	Asteracea	18
CHOLÁN <i>Tecoma stans</i>	Bignoniaceae	19
CHULCO <i>Oxalis pedunculata</i>	Oxalidaceae	20
COTULA <i>Cotula minuta</i>	Asteraceae	21
CROTALARIA <i>Crotalaria striata</i>	Fabaceae.....	22
CUMBAYA <i>Schkuhria abrotanoides</i>	Asteraceae	23
ENELDO <i>Anethum graveolens</i>	Apiaceae	24
ESCOBILLA <i>Sida rhombifolia</i>	Malvaceae	25
ESENCIA DE VAINILLA <i>Heliotropium peruvianum</i>	Boraginaceae .	26

FLOR DE MUERTO <i>Tagetes patula</i>	Asteraceae	27
GUARANGO <i>Tara spinosa</i>	Caesalpinaeae	28
HIERBA DE CUY <i>Galinsoga parvifolia</i>	Asteraceae	29
HIERBA MORA <i>Solanum nigrum</i>	Solanaceae	30
IZO <i>Dalea mutisii</i>	Fabaceae	31
LECHERO (PINLLO) <i>Euphorbia latazii</i>	Euphorbiaceae	32
LLAUSAVARA <i>Pavonia spinifex</i>	Malvaceae	33
LUPULINA <i>Medicago lupulina</i>	Fabaceae	34
MALVA MORADA <i>Malvastrum peruvianum</i>	Malvaceae	35
MELILOTO AMARILLO <i>Melilotus officinalis</i>	Fabaceae	36
MORADILLA <i>Alternantera cericea</i>	Amarantaceae	37
MOSQUERA <i>Croton menthodorus</i>	Euphorbiaceae	38
NOMEOLVIDES <i>Myosotis palustris</i>	Boraginaceae	39
ÑACHAG <i>Bidens humilis</i>	Asteraceae	40
PACUNGA <i>Bidens leucantha</i>	Asteraceae	41
PAICO <i>Chenopodium ambrosioides</i>	Chenopodiaceae	42
PASCUETA <i>Gnaphalium spicatum</i>	Asteraceae	43
PEGA PEGA <i>Desmodium intortum</i>	Fabaceae	44
RÁBANO <i>Raphanus raphanistrum</i>	Brassicaceae	45
SALVIA <i>Salvia corrugata</i>	Lamiaceae	46
TAXO DE GALLINAZO <i>Passiflora foetida</i>	Passifloraceae	47
TINTA <i>Cestrum Ibarrense</i>	Solanaceae	48
TRINITARIA <i>Psoralea mutisii</i>	Fabaceae	49
TZINTZO <i>Tagetes multiflora</i>	Asteraceae	50
UÑA DE GATO <i>Mimosa albida</i>	Mimosaceae	51
VENENITOS <i>Brachistus rhomboideus</i>	Solanaceae	52
ZORRO YUYO <i>Tagetes pusilla</i>	Asteraceae	53