

EVIDENCIAS COLOCACIÓN ETIQUETAS JEB-UAGro-2024













Nombre común: **XOMETL XOCHITL**
FLOR DE SAÚCO

Nombre científico:

Sambucus mexicana C. Presl ex DC.

Familia: **Viburnaceae**

Usos: Medicina humana y veterinaria



Distribución: Nativa. Se registra en 23 estados de México excepto en AGS, COL, DGO, GRO, NAY, Q. Roo, SIN, TAM, y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

AUEXOTL
AHUEJOTE

Nombre científico:

Salix bonplandiana Kunth

Familia: **Salicaceae**

Usos: Medio ambiente (Retención de humedad)



Distribución: Planta nativa. Se registra en todos los estados del país excepto en Q.Roo, TAM y YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **SOYATL, SOTOLIN
PALMA, SOYATE**

Nombre científico:

Brahea dulcis (Kunth) Mart.

Familia: **Arecaceae**

Usos: Ceremonial, Artesanal, Ornamental,
leña, Construcción y Alimento
humano.



Distribución: Nativa. Se registra en CHIS, CHIH, COAH, COL, DGO, GTO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, NLE, OAX, PUE, QRO, SLP, SIN, SON, TAMS y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

AUEUETL
AHUEHUETE, SABINO

Nombre científico:

Taxodium mucronatum Ten.

Familia: **Cupressaceae**

Usos: Ornamental, Medicina humana y Forestal



Distribución: Planta nativa. Se registra en casi todos los estados del país excepto en BCN, CAM, Q.Roo, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KUEMOCHITL, COMOCHITL, KUAUMOCHTLI
GUAMÚCHIL, PINZÁN**

Nombre científico:

Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.

Familia: **Fabaceae**

Usos: Medicina humana y veterinaria,
alimento humano, artesanal



Distribución: Nativa. Se registra en todo el país, principalmente en climas cálidos.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **PAKONI, TLAPAKONI, TOTOLKUAUITL
RICINO, HIGUERILLA**

Nombre científico:

***Ricinus communis* L.**

Familia: **Euphorbiaceae**

Usos: Medicina humana y veterinaria



Distribución: Originaria de África. En México se registra en casi todo el país, sobre todo en regiones cálidas y áreas perturbadas.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **NAKASELEPANTLI, NAKASIKOUATLAN**
PAROTA, OREJA DE ELEFANTE

Nombre científico:

Enterolobium cyclocarpum

(Jacq.) Griseb.

Familia: **Fabaceae**

Usos: Medicina y alimento humano,
construcción, artesanal, combustible y
alimento animal.



Distribución: Nativa. En México se registra en BCS, CAM, CHIS, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, Q.Roo, SLP, SIN, SON, TAB, TAMS, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOSTIKXOKOTSAPOTL, MANILATSAPOTL
XOCOTL, MANGO**

Nombre científico:

***Mangifera indica* L.**

Familia: **Anacardiaceae**

Usos: Alimento y medicina humana

Distribución: Planta introducida. Originaria de la India. En México habita y se cultiva en climas cálido y semicálido desde los 0 a los 2600 msnm.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

CHAKAMAXOCHITL
TABACHÍN

Nombre científico:

Delonix regia (Bojer ex Hook.) Raf.

Familia: **Fabaceae**



Usos: Construcción/Material estructural

Distribución: Originaria de África. Habita en clima templado entre los 10 y los 2000 msnm. Generalmente cultivada, asociada a terrenos de agricultura de riego y de



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

UITSPATLACHTLI
ESPIÑO CUBATA

*

Nombre científico:

Vachellia campechiana (Mill.)

Seigler & Ebinger

Familia: **Fabaceae**

Usos: Combustible y Alimento animal



Distribución: Nativa. Se registra en casi todo el país excepto en CDMX, GTO, HGO, NLE, QRO. TAB y TLAX.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

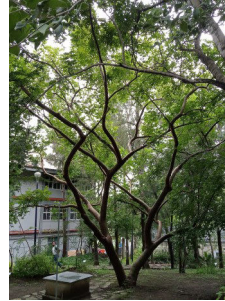
Nombre común: **KAKATSAK KOJTLI, KOJXIXIYOTL,
PALO MULATO, CUAJIOTE**

Nombre científico:

Bursera simaruba (L.) Sarg.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medicina humana y cerca
viva



Distribución: Nativa. Se registra en casi todo el país excepto AGS, BCN, BCS, COAH, CDMX, NLE y TLAX



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KUAOLOTL, AKECHKUAUITL
CUAULOTE, GUÁSIMA**

Nombre científico:

***Guazuma ulmifolia* Lam.**

Familia: **Malvaceae**



Usos: Medicina humana, Cultural
y Artesanal

Distribución: Nativa. En México se registra en zonas de climas cálido y semicálido, semiseco y templado entre los 0 y los 1130 msnm.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: XOUIKUAUITL, NOSO KUAUTLATLATSIN HABILLO, ÁRBOL DEL DIABLO

Nombre científico:

Hura polyandra Baill.

Familia: **Euphorbiaceae**

Usos: Medicina humana y Veterinaria,
Cerca Viva

Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, Q.ROO, SLP, SIN, SON, TAB, VER, YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: KOPALLI, KOPALKUAUITL, COPALCOJTLI COPAL

Nombre científico:

Bursera excelsa (Kunth) Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medicina humana, Veterinaria
y Cerca viva

Distribución: Nativa. En México se registra en AGS, CHIS, COL, DGO, GTO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, QRO, SIN, VER y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

MISXIUITL
DAMIANA

Nombre científico:

Turnera diffusa Willd. ex Schult.

Familia: **Passifloraceae**

Usos: Medicina humana, ornato



Distribución: Nativa. En México habita en climas semiseco y templado, entre 1000 y los 2100 msnm. Presente en terrenos de cultivo abandonados o cultivada en huertos familiares.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **XOXOKTIK, KOPALXIYOTL
CUAJIOTE, CUAJIOTE VERDE**

Nombre científico:

Bursera fagaroides (Kunth)

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva, Medicina humana y Veterinaria



Distribución: Nativa. De amplia distribución en México excepto en CAM, Q.Roo, TAB, TLAX, y YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

N. común: POCHOTL, TEPEUAXIN, AUAKUAUITL, MATLAKUAUITL
ROBLE AMARILLO, GUAYACÁN

Nombre científico:

Handroanthus chrysanthus

(Jacq.) S. O. Grose

Familia: **Bignoniaceae**

Usos: Medicina humana, Construcción,
Ornamental



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, CHIH, COL, DGO, GRO, JAL, MEX, MICH, NAY, OAX, PUE, Q.Roo, SIN, SON, TAB, TAMS, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **POCHOTL XOCHIPALTIK**
ROBLE ROSA

Nombre científico:

Tabebuia rosea (Bertol.) DC.

Familia: **Bignoniaceae**

Usos: **Construcción**
Material estructural



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, Q.Roo, SLP, SIN, SON, TAB, TAMS, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALIJIYAK, TEKOMAKAIJIYAK**
TECOMACA

Nombre científico:

Bursera tecomaca (DC.) Standl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medio ambiente
Importancia ecológica



Distribución: Endémica. Se registra en GRO, COL, MEX, JAL Y MICH.
Ejemplar Tipo de Gro. CerroTeco maca, Municipio de Chilpancingo de los Bravo.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: MATSAKTLI, OKOSENTLI, SENYOLOTLI PIÑON

Nombre científico:

***Jatropha curcas* L.**

Familia: **Euphorbiaceae**

Usos: **Alimento humano**



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, Q.Roo, SLP, SIN, TAB, TAMS, VER y YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

N. común: KUETLAXOCHITL, TEUXOCHITL, PASCUALXOCHITL
NOCHE BUENA, PASCUA

Nombre científico:

Euphorbia pulcherrima

Willd. ex Klotzsch

Familia: **Euphorbiaceae**

Usos: Medicinal y Ornamental



Distribución: Nativa. Las poblaciones silvestres más grandes se encuentran en Guerrero, Oaxaca, Michoacán y Chiapas. Estudios señalan que su origen es Taxco de Alarcón, Gro.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **CHIAUIKAYOTL, KOPALKUAUITL**
ACEITILLO, COPAL, CUAJIOTE

Nombre científico:

Bursera morelensis Ramírez

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medicina humana y
Cerca viva



Distribución: Nativa. En México se registra en DGO, GTO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE, QRO, SLP, VER y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **SAKAXOKOTL, XOCOTL, MASAXOKOTL**
CIRUELA, JOCOTE

Nombre científico:

***Spondias purpurea* L.**

Familia: **Anacardiaceae**

Usos: Alimento humano,
cerca viva



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, CHIH, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, Q.Roo, SLP, SIN, SON, TAB, TAMS, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALXOKOTL, COPAXOCOTL
CHUPANDILLA, CIRUELO BERRACO**

Nombre científico:

Cyrtocarpa procera Kunth

Familia: **Anacardiaceae**

Usos: **Alimento humano**



Distribución: Endémica. Se asocia a bosque tropical caducifolio. Se registra en BCS, CHIS, COL, DGO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, TAMS y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

ISTAK KOPALLI
COPAL BLANCO

Nombre científico:

Bursera coyucensis Bullock

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medio ambiente
Importancia ecológica



Distribución: Especie endémica. Se registra en GRO, JAL, CDMX y MICH.
Ejemplar Tipo procedente de Coyuca de Catalán, Gro.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **ISTAK KOPALXIYOTL
CUAJIOTE, CUAJIOTE BLANCO**

Nombre científico:

Bursera grandifolia (Schltdl.) Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva



Distribución: Endémica. Se registra en BCS, CHIS, CHIH, COL, DGO, GTO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, SIN, SON, VER, ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **UAXIJKOJTLI
PALO BULERO**

Nombre científico:

Bursera glabrifolia (Kunth) Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: **Combustible y Maderable**



Distribución: Endémica Se registra en CHIS, COL, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, PUE, SON y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

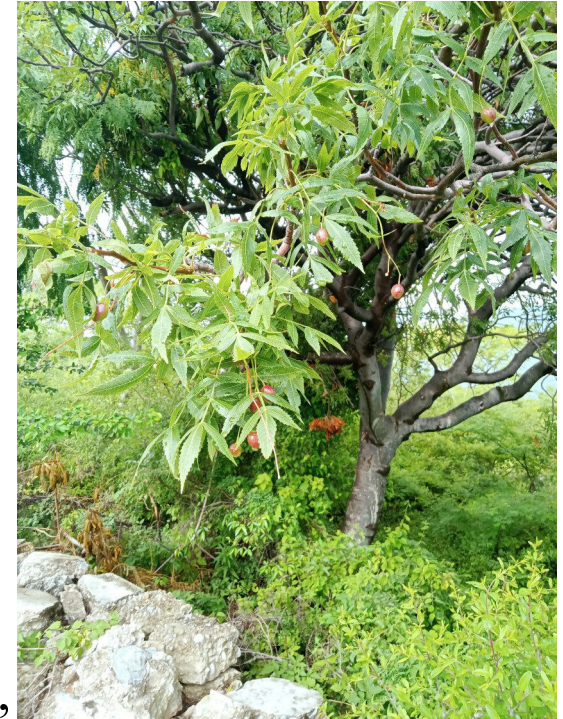
Nombre común: KOPALLI, YAUTLI COPAL

Nombre científico:

***Bursera xochipalensis* Rzed.**

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva



Distribución: Endémica. Se registra en GRO, HGO, MICH, OAX, PUE y VER. El ejemplar Tipo procede de Zumpango de Neri, camino a Xochipala, Gro.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALLI, YAUTLI
COPAL**

Nombre científico:

***Bursera bonetii* Rzed.**

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva y
combustible



Distribución: Endémica. Solo se ha registrado en Guerrero y Oaxaca.
El ejemplar Tipo procede de Guerrero.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: KOPALKUAUITL, KOPAL CHIPINI COPALCHI

Nombre científico:

Bursera submoniliformis Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cultural, Medicina humana
y veterinaria

Distribución: Endémica, se registra en Gro,
HGO, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **CHIAUIKAYOTL
ACEITILLO**

Nombre científico:

Bursera lancifolia (Schltdl.) Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva y maderable



Distribución: Endémica, Se registra en BCS, CHIH, GRO. HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, SLP, SON Y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **MEXKALLI IKUITLAPIL KOJKETSPALI
MAGUEY RABO DE IGUANA**

Nombre científico:

Agave megalodonta

García-Mend. & D. Sandoval

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Medio Ambiente (Importancia ecológica)



Distribución: Se ubica entre los límites de los estados de Guerrero, Oaxaca y Puebla. Especie nueva, publicada en 2019.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOJCHALALAJTLI
CUACHALALATE**

Nombre científico:

Amphipterygium adstringens

(Schltdl.) Standl.

Familia: **Anacardiaceae**

Usos: Medicina humana y veterinaria



Distribución: Endémica. Se registra en AGS, COL, DUR, GRO, JAL. MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, SLP, VER y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **ISTAK MEXKALLI
MAGUEY BLANCO**

Nombre científico:

***Agave americana* L.**

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Medio ambiente (Reforestación,
retención de suelo) cerca viva



Distribución: Nativa, en México se registra en BCN, BCS, CHIS, CHIH, COAH, COL, DGO, GTO, HGO, JAL, MEX, MOR, NAY, NLE, OAX, PUE, QRO, SLP, SON, TAMS, TLAX, VER y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOSTIK MEXKALLI
MAGUEY AMARILLO**

Nombre científico:

Agave americana var. ***marginata*** Trel.

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Ornamental, cerca viva

Distribución: Nativo de México.

De amplia distribución en el país



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **MEXKALLI METSKATL**
MAGUEY MEZCALERO

Nombre científico:

Agave angustifolia Haw.

Familia: **Asparagaceae**

Usos: **Alimento humano**



Distribución: Nativa. En México se registra en AGS, CAM, CHIS, CHIH, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, QROO, SLP, SIN, SON, TAMS, TLAX, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **MEXKALLI TEPOSMAKUAUITL
ESPADÍN**

Nombre científico:

Agave angustifolia var. ***marginata***
Trel.

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Ornato y cerca viva



Distribución: Especie originaria de México. De amplia distribución en el país.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **MEXKALLI NEKUMETL
MAGUEY PULQUERO**

Nombre científico:

Agave atrovirens

Karw. ex Salm-Dyck

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Elaboración de bebida alcohólica
y reforestación



Distribución: Endémica. Se registra en CDMX, HGO, MEX, MOR, NLE, OAX, PUE, QRO, SLP, TLAX, VER Y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **MEXKALLI PAPALOTL**
MAGUEY PAPALOTE

Nombre científico:

Agave cupreata Trel. & A. Berger

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Alimento y bebida humana,
artesanal y construcción.

Distribución: Endémica. Se registra en Guerrero, Michoacán y
Oaxaca.



Nombre común: **MEXKALLI UAN KIPIA ICHTLI**
MAGUEY DE PITA

Nombre científico:

***Agave desmetiana* Jacobi**

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Ornamental



Distribución: Nativa. En México se registra en Querétaro, Sinaloa, Veracruz y Guerrero



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **NAKUAMETL
HENEQUÉN**

Nombre científico:

Agave fourcroydes
Lem.

Familia: **Asparagaceae**



Usos: Artesanal, Medio ambiente (retención de suelos)

Distribución: Nativa. En México se registra en BCN, BCS, CAM, SLP, SIN, TAM, VER y YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **MEXKALLI TEKILA MEOKTLI
MAGUEY TEQUILERO**

Nombre científico:

Agave tequilana F.A.C. Weber

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Medicina humana y ornamental

Distribución: Endémica. Se registra en COL, GTO, JAL, MICH, NAY, OAX, PUE, SIN, SON y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: ILAMATSAPOTL, XOCOTZOPELIC ÍLAMA

Nombre científico:

***Annona diversifolia* Saff.**

Familia: **Annonaceae**

Usos: Alimento y Medicina humana

Distribución: Nativa. Se registra en CHIS, COL, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, QRoo, VER y YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **TSAPOTL, TOTOTSAPOTL, XOCOTZOPELIC
ANONA, GUANABANA**

Nombre científico:

***Annona muricata* L.**

Familia: **Annonaceae**

Usos: **Alimento Humano**



Distribución: Nativa de Mesoamérica y Sudamérica. En México, se encuentra en CHIS, GRO, JAL, TAB, VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **TSAPOTL, XOCOTZOPELIC
ANONA**

Nombre científico:

***Annona squamosa* L.**

Familia: **Annonaceae**

Usos: **Alimento humano**



Distribución: Nativa. Se registra en CAM, CHIS, COL, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE, QRO, QROO, SLP, SIN, SON, TAB, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

YOYOJTLI
YOYOTE

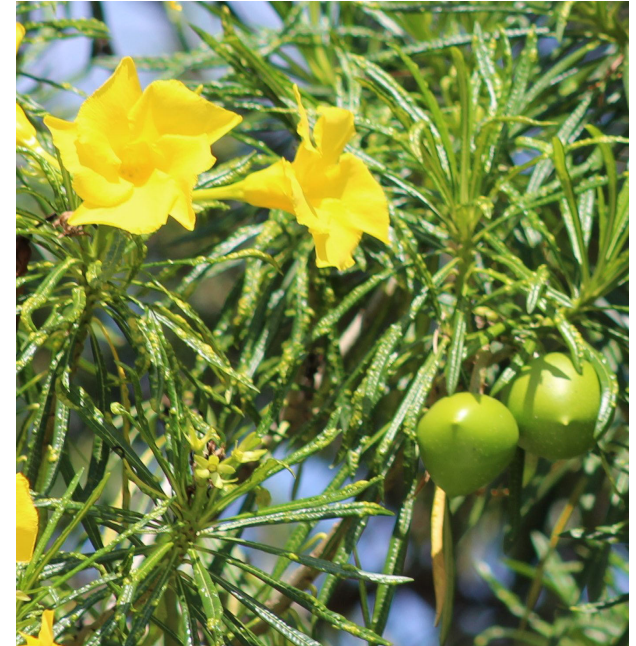
Nombre científico:

Cascabela thevetioides

(Kunth) Lippold

Familia: **Apocynaceae**

Usos: Ceremonial, alimento humano,
artesanal y ornamental



Distribución: Endémica, se registra en AGS, CAM, CHIS, CHIH, CDMX, GTO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE, QRO, QROO, SLP, SIN, TAB, TAMS, VER y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KAKALOXOCHITL**
CACALOSÚCHITL, FLOR DE MAYO

Nombre científico:

***Plumeria rubra* L.**

Familia: **Apocynaceae**

Usos: Medicina humana, ceremonial
y ornamental

Distribución: Nativa. De amplia distribución en
el país excepto COAH y TLAX.



Nombre común: **ITEPOTSCHIJCHIKIL ADÁN**
COSTILLA DE ADÁN

Nombre científico:

Monstera deliciosa Liebm.

Familia: **Araceae**

Usos: Ornamental y alimento humano



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, COL, HGO, JAL, MEX, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, SLP, SIN, TAB, TAM, VER y YUC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KUAKOJYUL
COCOYUL**

Nombre científico:

Acrocomia mexicana Karw. ex Mart.

Familia: **Arecaceae**



Usos: **Alimento humano**



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, COL, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, NAY, OAX, PUE, QRO, QROO, SLP, SIN, TAB, TAM, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: SOYATL TENKUYOTL, POSONKI, CHIPAUAK
PALMA REAL, PATA DE ELEFANTE

Nombre científico:

Beaucarnea gracilis Lem.

Familia: **Asparagaceae**

Usos: Medio Ambiente (Importancia ecológica) y Ornamental

Distribución: Endémica, se registra en Oaxaca y Puebla.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **SOYATL POSONKI, APACHTLI, SOITOLIN**
PALMA REAL

Nombre científico:

Washingtonia filifera (Linden ex André)

H. Wendl. ex de Bary

Familia: **Arecaceae**

Usos: Ornato en jardines



Distribución: Planta nativa. Se registra en BCN, BCS, CHIH, COAH, DGO, SIN y SON.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

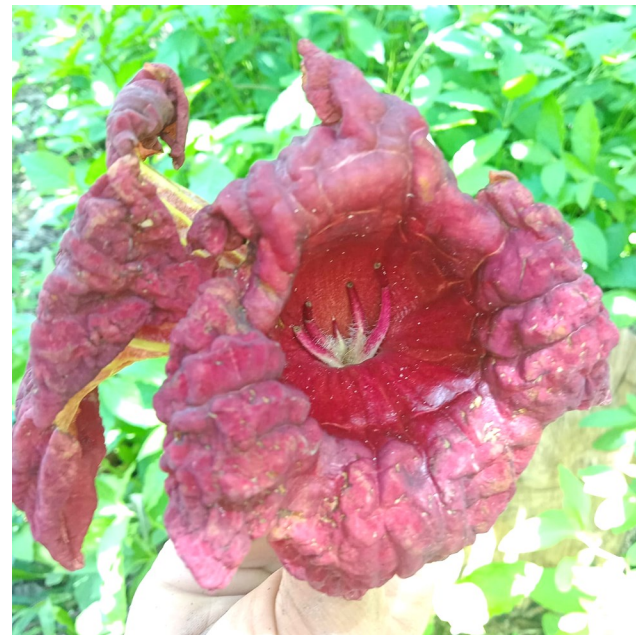
Nombre común: **XOCHNAKAMIMILTIK KOJTLI**
ÁRBOL DE LAS SALCHICHAS

Nombre científico:

***Kigelia africana* (Lam.) Benth.**

Familia: **BIGNONIACEAE**

Usos: Sin información para Gro.



Distribución: Planta de origen Africano. La utilizan en medicina tradicional (estado silvestre). El tronco lo usan como postes de cercas.

Nombre común: **XOCHITL KAMOJTIK**
JACARANDA

Nombre científico:

Jacaranda mimosifolia

D. Don

Familia: **Bignoniaceae**

Usos: Medicina humana
Ornato de jardines



Distribución: Planta introducida. Originaria de Brasil y Argentina.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: KOPALXIYOTL CHICHIUATSIN CUAJIOTE DE CHICHIHUATZIN

Nombre científico:

Euphorbia schlechtendalii Boiss.

Familia: **Euphorbiaceae**

Usos: Medicinal. Cerca viva

Distribución: Originaria de México. Asociada a vegetación perturbada derivada de bosque tropical caducifolio, sabana y manglar



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: *CHIAUIKAYOTL, KOPALXIJIYOTL*
ACEITILLO, COPAL

Nombre científico:

Bursera schlechtendalii Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medicina humana. Artesanal.
Cerca viva



Distribución: Planta nativa. Se registra en gran parte del país. En Gro., es un componente del bosque tropical caducifolio.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: *CHIAUIKAYOTL, KOPALXIJIYOTL*
ACEITILLO, COPAL

Nombre científico:

Bursera schlechtendalii Engl.

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medicina humana. Artesanal.
Cerca viva



Distribución: Planta nativa. Se registra en gran parte del país. En Gro., es un componente del bosque tropical caducifolio.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALKUAUITL
COPAL**

Nombre científico:

Bursera velutina Bullock

Familia: **Burseraceae**

Usos: **Importancia ecológica para la
conservación**



Distribución: Especie endémica. Se registra en GRO, MEX, MICH, OAX y PUE. Está catalogada por la UICN como En Peligro.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KOPALKUAUITL
COPAL

Nombre científico:

Bursera trimeria

Bullock

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medio Ambiente (Importancia ecológica)



Distribución: Especie endémica. Se registra en COL, GRO, JAL, MEX, MICH.
Está catalogada por la UICN como Vulnerable.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALXIJIYOTL**
CUAJIOTE

Nombre científico:

Bursera suntui C.A. Toledo

Familia: **Burseraceae**

Usos: Medio Ambiente (importancia ecológica para la conservación)

Distribución: Endémica. Se registra en GRO, OAX y PUE. Especie catalogada por la UICN como Vulnerable.



Nombre común: KOJTLI XOCHITLALPAN ARBOL DEL PARAÍSO

Nombre científico:

***Melia azedarach* L.**

Familia: **Meliaceae**

Usos: Medicina humana



Distribución: Especie originaria de Asia, que habita en climas cálido, semicálido y semiseco desde los 100 hasta los 1100 msnm. Presente comúnmente en bosques tropicales.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KOPALLI TEOTL COPAL SANTO

Nombre científico:

Bursera copallifera (Sessé & Moc.
ex DC.) Bullock

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cultural, medicina humana,
Artesanal y cerca viva



Distribución: Especie endémica de México. Se registra en COL, DGO, GTO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, VER y ZAC



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALKUAUITL
COPAL**

Nombre científico:

Bursera diversifolia Rose

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva. Artesanal



Distribución: Especie nativa de México. Se registra en CHIS, COL, GTO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX y PUE



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOPALKUAUITL
COPAL**

Nombre científico:

Bursera diversifolia Rose

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cerca viva. Artesanal



Distribución: Especie nativa de México. Se registra en CHIS, COL, GTO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX y PUE



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

**KOPALKUAUITL
COPAL**

Nombre científico:

Bursera mirandae C.A. Toledo

Familia: **Burseraceae**

Usos: Importancia ecológica para la conservación. Cerca viva.

Distribución: Endémica. Se registra en CHIS, GRO, MEX, OAX y PUE.
Ejemplar Tipo proveniente del Estado de Guerrero.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

**KOPALKUAUITL
COPAL**

Nombre científico:

Bursera mirandae C.A. Toledo

Familia: **Burseraceae**

Usos: Importancia ecológica para la conservación. Cerca viva.

Distribución: Endémica. Se registra en CHIS, GRO, MEX, OAX y PUE.
Ejemplar Tipo proveniente del Estado de Guerrero.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KUAUTOLOLOTL, KAKAYAKTLI
CUARTOLOLOTE, NOGAL**

Nombre científico:

***Juglans* aff. *major* (Torr.) A. Heller**

Familia: **JUGLANDACEAE**

Usos: Alimento humano. Madera



Distribución: Nativa. Planta silvestre, asociada a bosque tropical caducifolio y subcaducifolio, bosque mesófilo de montaña, bosque de encino y de pino.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **SALIUIOMITL
PEGAHUESO**

Nombre científico:

Euphorbia tanquahuete

Sessé & Moc.

Familia: **EUPHORBIACEAE**

Usos: Medicina humana



Distribución: Endémica. Se registra en CHIS, COL, GTO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE, QRO y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KANELAJKUAUITL
ÁRBOL DE CANELA**

Nombre científico:

Cinnamomum verum

J. Presl

Familia: **LAURACEAE**

Usos: Alimento y medicina humana

Distribución: Planta de Origen Asiático. Cultivada en huertos familiares, solares o presente en terrenos de cultivo abandonados.



Nombre común:

ICHKATL
ALGODÓN

Nombre científico:

***Gossypium barbadense* L.**

Familia: **MALVACEAE**

Usos: Artesanal



Distribución: Origen Sudamérica. El algodón es la planta textil de fibra suave más importante del mundo y su cultivo es de los más antiguos.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: TETLATIA, KINPOSAUA TOTOLTEMEJ
TETLATÍA, HINCHA HUEVOS

Nombre científico:

Actinocheita filicina

(DC.) FA Barkley

Familia: **ANACARDIACEAE**

Usos: Sin registro de uso



Distribución: Planta Endémica. Se registra en GRO, MEX, MOR, OAX y PUE.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

TLANEKPATL
HIERBA SANTA

Nombre científico:

Piper auritum Kunth

Familia: **PIPERACEAE**



Usos: Alimento y medicina humana

Originaria de México a Colombia. Cultivada en huertos familiares, crece en vegetación de bosque tropical caducifolio, subcaducifolio, perennifolio y bosque mixto de pino-encino.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

ISTE MISTON UITSTLI
UÑA DE GATO

Nombre científico:

Pereskia aculeata Juss

Familia: **CACTACEAE**

Usos: Medicina y alimento humano



Distribución: Originaria de América. El género, a diferencia de otros cactus, no tiene tallos suculentos, sino que presentan grandes hojas.

Nombre común: **XOCHTLAPOUTLI TEOKUITLATL**
COPA DE ORO

Nombre científico:

***Solandra grandiflora* Sw.**

Familia: **SOLANACEAE**

Usos: Ornato de jardines

Distribución: Planta Nativa. Se registra en
CHIS, COL, GRO, JAL, MOR, OAX,
TAB y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **OKOPETLATL, TANKASTLI PACHONTIK**
HELECHO ESPUMOSO

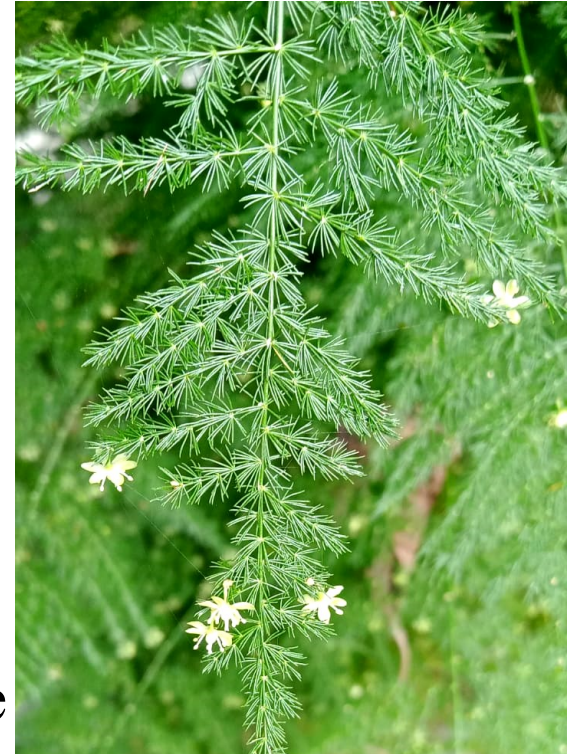
Nombre científico:

Asparagus setaceus (Kunth) Jessop

Familia: **ASPARAGACEAE**

Usos: Planta de ornato

Distribución: Nativa de África. En México se cultiva como planta ornamental.



Nombre común:

TSONPANTLI, PITO
ZOMPANTLE, COLORÍN, PITOS

Nombre científico:

Erythrina americana Miller

Familia: **FABACEAE**

Usos: Alimento y medicina
humana



Distribución: Endémica. Cultivada en huertos familiares. En vida silvestre crece cerca de ríos, asociada a bosque tropical caducifolio y matorral xerófilo.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **XOCHIMOLONKI, KIAUITL
HEDIONDILLA, LLUVIA**

Nombre científico:

Senna atomaria (L.) H.S. Irwin &
Barneby

Familia: **FABACEAE**

Usos: Ornato

Distribución: Planta nativa. Se distribuye en gran parte del territorio nacional.



Nombre común:

NOCHPAJPATLAKTSI, AJUATL
NOPAL, AHUATL

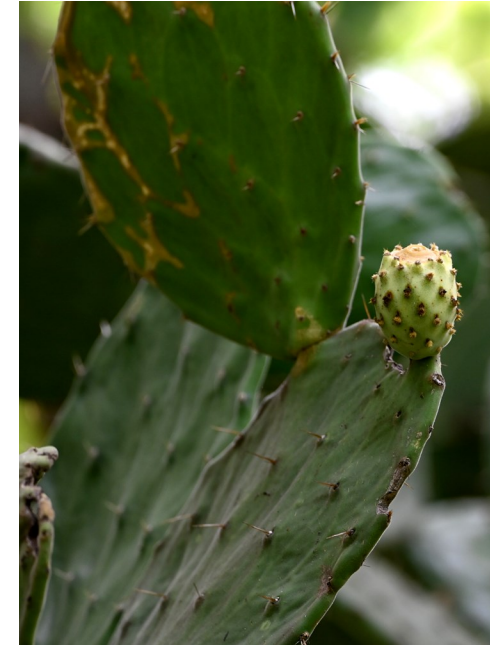
Nombre científico:

Opuntia ficus-indica (L.) Mill.

Familia: **CACTACEAE**

Usos: Medicina y alimento humano

Distribución: Planta originaria de América. Cultivada principalmente en huertos familiares de las zonas áridas y semiáridas de México.



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS



RENAJEB
RED NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
ETNOBIOLÓGICA - CONAHCYT



UAGro
UNIVERSIDAD AGROPECUARIA
ESTADUNIDENSE



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KOSTIK KOPALXIYOTL
CUAJIOTE AMARILLO

Nombre científico:

Bursera ariensis (Kunth) McVaugh
& Rzed.

Familia: **BURSERACEAE**

Usos: Cerca viva, artesanal
y leña



Distribución: Planta endémica. Se distribuye en CHIS, COL, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX y PUE.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **POCHOTL XOCHIPALTIK**
ROBLE ROSA

Nombre científico:

Tabebuia rosea (Bertol.) DC.

Familia: **BIGNONIACEAE**

Construcción

Usos:

Material estructural



Distribución: Nativa. En México se registra en CAM, CHIS, COL, DGO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, QRO, Q.Roo, SLP, SIN, SON, TAB, TAMS, VER, YUC y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: *CHIAUIKAYOTL, KOPALKUAUITL, KOPALXIJXIYOTL*
ACEITILLO, COPAL, CUAJIOTE

Nombre científico:

Bursera morelensis Ramírez

Familia: **BURSERACEAE**

Usos: Medicina humana y
Cerca viva



Distribución: Nativa. En México se registra en DGO, GTO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE, QRO, SLP, VER y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

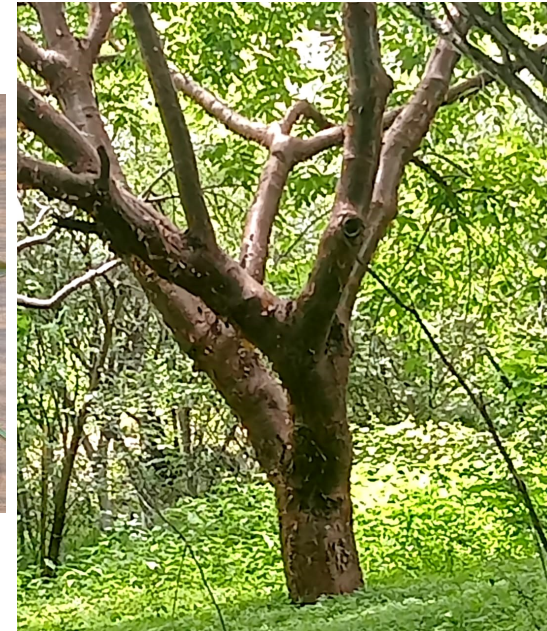
**KOPALXIJIYOTL
CUAJIOTE**

Nombre científico:

Bursera roseana Rzed.,
Calderón & Medina

Familia: **BURSERACEAE**

Usos: Importancia ambiental
por su endemismo



Distribución: Endémica. Se registra en vida silvestre en AGS, COL, DGO, GRO, JAL, MEX, MICH, NAY, OAX y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

HUITSKUAVITL BRASILIA
PALO DE BRASIL

Nombre científico:

Haematoxylum brasiletto

H. Karst.

Familia: **FABACEAE**

Usos: Medicinal



Distribución: Planta silvestre asociada a bosque tropical caducifolio y subcaducifolio, matorral xerófilo, así como a bosque espinoso, mesófilo de montaña, de encino y de pino.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

HUITSKUAVITL BRASILIA
PALO DE BRASIL

Nombre científico:

Haematoxylum brasiletto

H. Karst.

Familia: **FABACEAE**

Usos: Medicinal



Distribución: Planta silvestre asociada a bosque tropical caducifolio y subcaducifolio, matorral xerófilo, así como a bosque espinoso, mesófilo de montaña, de encino y de pino.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

TLAJTLAPAKTSI
JABONCILLO

Nombre científico:

Sapindus saponaria L.

Familia: **SAPINDACEAE**

Usos: Medicina humana,
jabón



Distribución: Nativa. De amplia distribución en el país. Asociada a bosque tropical caducifolio, pastizal y matorral xerófilo.



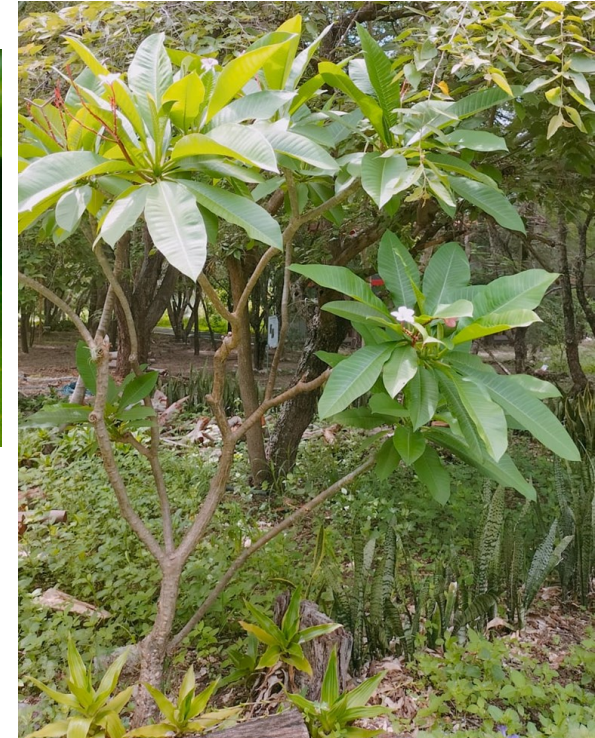
PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KAKALOXOCHITL**
CACALOSÚCHITL, FLOR DE MAYO

Nombre científico:

***Plumeria rubra* L.**

Familia: **APOCYNACEAE**



Usos: Medicina humana, ceremonial
y ornamental

Distribución: Nativa. De amplia distribución en el país.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

AUEUEOKOTL, TEOKUAUITL
CEDRO

Nombre científico:

Cupressus macrocarpa

Hartw. ex Gordon

Familia: **CUPRESSACEAE**

Usos: Construcción, ornato



Información adicional: Especie cultivada con gran éxito fuera de su área de distribución nativa (sudoeste de EEUU)., ***macrocarpa***, del latín macrocarpus-a-um significa "de fruto grande".



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

MUIJTLI
MUICLE

Nombre científico:

Justicia spicigera Schltdl.

Familia: **ACANTHACEAE**

Usos: Medicinal



Distribución: Originaria de México y Colombia. Cultivada en huertos familiares. Asociada a bosques tropicales, matorrales secos y bosques de encino y pino.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **KOJMALAKAUITSTLI, MISTONUITSTLI
COMALACAHUIZTLE**

Nombre científico:

***Celtis iguanaea* (Jacq.) Sarg.**

Familia: **CANNABACEAE**



Usos: **Alimento humano (fruto)**

Distribución: Nativa. Amplia distribución. Asociada a vegetación perturbada y a bosque tropical caducifolio y matorral.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **XOCHITL KAMOJTIK** **JACARANDA**

Nombre científico:

Jacaranda mimosifolia

D. Don

Familia: **BIGNONIACEAE**

Usos: Medicina humana,
Ornato de jardines



Distribución: Planta introducida. Originaria de Brasil y Argentina.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KOPALKUAUITL
COPAL

Nombre científico:

Bursera aptera Ramírez

Familia: **BURSERACEAE**

Usos: Cerca viva



Distribución: Endémica.

Se distribuye en COL, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR,
OAX, PUE y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KOPALKUAUITL
COPAL

Nombre científico:

Bursera aptera Ramírez

Familia: **BURSERACEAE**

Usos: Cerca viva



Distribución: Endémica.

Se distribuye en COL, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR,
OAX, PUE y VER.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

OKALOTL, ANAKUAUITL
EUCALIPTO, ALCANFOR

Nombre científico:

Eucalyptus syderoxylum

A.Cunn. ex Woolls

Familia: **MYRTACEAE**



Usos: Medicina humana, barrera
rompe vientos.



Información adicional: Origen Australia. En Gro., se utilizan las hojas combinadas con otras plantas en infusión para la tos.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KOPALLI TEOTL
COPAL SANTO

Nombre científico:

Bursera copallifera (Sessé & Moc.
ex DC.) Bullock

Familia: **Burseraceae**

Usos: Cultural, medicina humana,
Artesanal y cerca viva



Distribución: Especie endémica de México. Se registra en COL, DGO, GTO, GRO, HGO, JAL, MEX, MICH, MOR, NAY, OAX, PUE, VER y ZAC



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **SALIUIOMITL
PEGAHUESO**

Nombre científico:

Euphorbia tanquahuete

Sessé & Moc.

Familia: **EUPHORBIACEAE**

Usos: Medicina humana



Distribución: Endémica. Se registra en CHIS, COL, GTO, GRO, JAL, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE, QRO y ZAC.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

ISTE MISTON UITSTLI
UÑA DE GATO

Nombre científico:

Pereskia aculeata Mill.

Familia: **CACTACEAE**

Usos: Medicina y alimento humano



Información adicional: Originaria de América. A diferencia de otros cactus, no tiene tallos suculentos, sino que presentan grandes hojas.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

OLLINALOUI
LINALOE

Nombre científico:

Bursera linanoe

(La Llave) Rzed., Calderón & Medina

Familia: **BURSERACEAE**

Usos: Artesanal y alimento de aves



Distribución: Endémica. Se distribuye en GRO, HGO, HGO, MEX, MICH, MOR, OAX, PUE y VER. En Gro. se utiliza para elaborar las “cajitas de Olinalá”. Especie “Vulnerable” (UICN)



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **PILONXOCHITL, ASTLAXOCHITL**
Floripondio

Nombre científico:

***Brugmansia candida* Pers.**

Familia: **SOLANACEAE**

Usos: Medicina humana



Distribución: Originaria de América. Planta cultivada en huertos familiares, presente en terrenos de cultivo, asociada a bosques tropicales, bosque espinoso y matorral xerófilo, principalmente.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común:

KAFETSIN, KAFEKUAUITL
CAFÉ

Nombre científico:

***Coffea arabica* L.**

Familia:

RUBIACEAE



Usos:

Medicina humana y Alimento humano

Distribución:

Originaria de Etiopía, se adapta a climas cálidos, semicálidos y templados hasta 1350 msnm. Se cultiva y se encuentra en bosques tropicales y subtropicales de diversos tipos.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT

Nombre común: **AKAPITSAKTLI, AKATOMAKTLI**
BAMBÚ

Nombre científico:

Guadua paniculata Munro

Familia: **POACEAE**

Usos: Barrera rompe vientos,
retención de suelo

Distribución: Se distribuye del oeste de México,
Centroamérica, Colombia, Venezuela,
Bolivia y Brasil. Entre los 100 y 1000 msnm.



Nombre común:

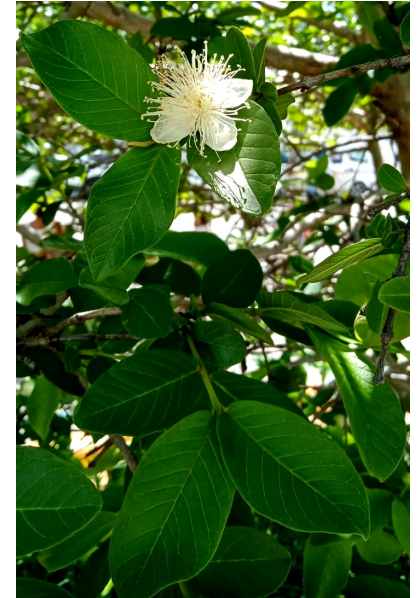
SAXOKOTL, XALXOKOTL
GUAYABA, XOXOCOTL

Nombre científico:

Psidium guajava L.

Familia:

MYRTACEAE



Usos: Medicina y alimento humano

Distribución: Nativa. Se distribuye de forma silvestre y se cultiva casi en todo el país. Asociada a vegetación perturbada y a diferentes tipos de vegetación.



PROYECTO MULTIANUAL RENAJEB
2023-28 CONAHCYT