**Núm de colecta:** 72183

**Fecha de colecta:** 20015-12-29

**Colector principal:** Eleuterio Gorostiza Salazar

**Otros colectores asociados:** Mariano Gorostiza Salazar

**Asesores de la comunidad:** Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Ecatlán, Jonotla, Pue.

**Localidad:** Caminando por la brecha de Ecatlán a Tetelilla, a orilla de brecha.

**Lat. N** 20.05695°

**Long. P** 97.55687°

**Alt.** 649 msnm

**Notas libres sobre hábitat:** Hierba trepadora en bordo de tierra y peña, a orilla de brecha.

**Vegetación notas:** Cultivo de maíz

**Familia:** Cucurbitaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** Hierba trepadora

**Abundancia en la región de colecta:** Abundante

**Tamaño altura:** 2 m.

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** Anual

**Fenología:** Flor y fruto

**Flor:** Verde transparente, 5 tépalos

**Fruto:** Verde, tipo pepónide, 2.5 cm.

**Pubescente/glabro** Hoja glabrescente

**Bauchers:** 4

**Con flor:** 4

**Con Fruto:** 4

**Fotos #** 16; No. de registro: 4707-4722. Se eliminaron 7 fotos

**Notas adicionales:**

**Nombre del asesor:**  Orozco Bautista Carlos

**Nombre de la planta:** Xkulu, xtlakatchichiná:

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:** Se mezcla con gasparito, xkulu, flor de chawanakahni, masa, frijoles, suy, flor de calabaza, es una comida.

**Nombre del asesor:** Orozco Desión Evencio

**Nombre de la planta:** Xkulum

**Significado del nombre:** No sabe

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Camino, milpa

**Usos detallados:** Se mezcla xkulum, chipulax, tatu:lhqat, kichtak, xaxaksaka nixki, semilla y flor de chawanakahni, frijol negro, brotes de gasparito.

**Nombre del asesor:**

**Nombre de la planta:**

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Núm de colecta:** 72184

**Fecha de colecta:** 20015-12-29

**Colector principal:** Eleuterio Gorostiza Salazar

**Otros colectores asociados:** Mariano Gorostiza Salazar

**Asesores de la comunidad:** Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Ecatlán, Jonotla, Pue.

**Localidad:** Caminando por la brecha de Ecatlán a Tetelilla, a orilla de brecha.

**Lat. N** 20.05695°

**Long. P** 97.55687°

**Alt.** 649 msnm

**Notas libres sobre hábitat:** Pie de bordo, orilla de brecha

**Vegetación notas:** Secundaria, milpa abandonada

**Familia:** Fabaceae

**Género especie (provisional)** Mimosa albida

**Forma biológica:** Arbusto

**Abundancia en la región de colecta:** Abundante

**Tamaño altura:** 1.2 m.

**Diámetro tronco:** 7 mm.

**Anual/perenne:** Perenne

**Fenología:** Flor

**Flor:** Blanca-rojiza, 4 tépalos

**Fruto:**

**Pubescente/glabro** Tallo y hoja pubescente, tallo con espinas

**Bauchers:** 4

**Con flor:** 4

**Con Fruto:**

**Fotos #** 12; No. de registro: 4723-4734. Se eliminaron 4 fotos

**Notas adicionales:**

**Nombre del asesor:**  Orozco Bautista Carlos

**Nombre de la planta:** Tanchawat

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Terrenos abandonados

**Usos detallados:** Ninguno

**Nombre del asesor:** Orozco Desión Evencio

**Nombre de la planta:** Tanchawat

**Significado del nombre:** No sabe

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Caminos, terrenos abandonados

**Usos detallados:** Ninguno

**Nombre del asesor:**

**Nombre de la planta:**

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Núm de colecta:** 72185

**Fecha de colecta:** 20015-12-29

**Colector principal:** Eleuterio Gorostiza Salazar

**Otros colectores asociados:** Mariano Gorostiza Salazar

**Asesores de la comunidad:** Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Ecatlán, Jonotla, Pue.

**Localidad:** Orilla de brecha de Ecatlán a Tetelilla, hay milpa en descanso.

**Lat. N** 20.05695°

**Long. P** 97.55687°

**Alt.** 649 msnm

**Notas libres sobre hábitat:** Milpa en descanso

**Vegetación notas:** Secundaria, con Bidens sp.

**Familia:** Urticaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** Árbol

**Abundancia en la región de colecta:** Regular

**Tamaño altura:** 4 m.

**Diámetro tronco:** 10 cm.

**Anual/perenne:** Perenne

**Fenología:** Flor

**Flor:** Rosa-rojiza, 4 tépalos, 4 estambres

**Fruto:**

**Pubescente/glabro** Tallo y envés de hoja pubescentes

**Bauchers:** 4

**Con flor:** 4

**Con Fruto:**

**Fotos #** 16; No. de registro: 4735-4751. Se eliminaron 7 fotos

**Notas adicionales:** A:tsitsika:s para carne, las flores son como botones y se abren liberando polen.

**Nombre del asesor:**  Orozco Bautista Carlos

**Nombre de la planta:** Kukohe’

**Significado del nombre:** No sabe

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Cualquier lugar, cafetales

**Usos detallados:** Para despachar carne

**Nombre del asesor:** Orozco Desión Evencio

**Nombre de la planta:** Kukohe’

**Significado del nombre:** No sabe

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Ruderales

**Usos detallados:** Para envolver carne, pero deben tener hojas grandes.

**Nombre del asesor:**

**Nombre de la planta:**

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Núm de colecta:** 72186

**Fecha de colecta:** 20015-12-29

**Colector principal:** Eleuterio Gorostiza Salazar

**Otros colectores asociados:** Mariano Gorostiza Salazar

**Asesores de la comunidad:** Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Ecatlán, Jonotla, Pue.

**Localidad:** Orilla de brecha de Ecatlán a Tetelilla, hay un terreno en descanso para milpa

**Lat. N** 20.05695°

**Long. P** 97.55687°

**Alt.** 649 msnm

**Notas libres sobre hábitat:** Roca, milpa en descanso

**Vegetación notas:** Milpa en descanso, no abandonada

**Familia:** Vitaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** Liana, sobre Acalipha, enredada con otras plantas

**Abundancia en la región de colecta:** Escaso

**Tamaño altura:** 3 m.

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** Perenne

**Fenología:** Fruto

**Flor:**

**Fruto:** Negro, maduro; verde, inmaduro, tipo drupa, 5 mm.

**Pubescente/glabro** Envés de la hoja pubescente

**Bauchers:** 4

**Con flor:**

**Con Fruto:** 4

**Fotos #** 13; No. de registro: 4752-4765. Se eliminaron 4 fotos

**Notas adicionales:** Texokomekat

**Nombre del asesor:**  Orozco Bautista Carlos

**Nombre de la planta:** Snunkut

**Significado del nombre:** No tiene

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Montañas, cerros, trepa en árboles

**Usos detallados:** Del tallo grueso emana agua

**Nombre del asesor:** Orozco Desión Evencio

**Nombre de la planta:** Snunkut

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1

**Lugar donde crece por lo común:** Pedregales, monte

**Usos detallados:**

**Nombre del asesor:**

**Nombre de la planta:**

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Núm de colecta:** 72187

**Fecha de colecta:** 20015-12-29

**Colector principal:** Eleuterio Gorostiza Salazar

**Otros colectores asociados:** Mariano Gorostiza Salazar

**Asesores de la comunidad:** Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Ecatlán, Jonotla, Pue.

**Localidad:** Brecha de Ecatlán a Tetelilla, a orilla de camino.

**Lat. N** 20.05695°

**Long. P** 97.55687°

**Alt.** 649 msnm

**Notas libres sobre hábitat:** Orilla de camino

**Vegetación notas:** Secundaria

**Familia:** Acanthaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** Hierba

**Abundancia en la región de colecta:** Regular

**Tamaño altura:** 70 cm.

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** Perenne

**Fenología:** Fruto

**Flor:**

**Fruto:** Verde, tipo cápsula, 6 mm.

**Pubescente/glabro** Hoja y fruto pubescente

**Bauchers:** 4

**Con flor:**

**Con Fruto:** 4

**Fotos #** 15; No. de registro: 4766-4781. Se eliminaron 7 fotos

**Notas adicionales:**

**Nombre del asesor:**  Orozco Bautista Carlos

**Nombre de la planta:** No sabe

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** Cree que hay 3

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:** No sabe.

**Nombre del asesor:** Orozco Desión Evencio

**Nombre de la planta:** No sabe

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** Cree que hay tres tipos de tujumá: tawá:

**Lugar donde crece por lo común:** Cafetales, caminos

**Usos detallados:** No sabe.

**Nombre del asesor:** Esperanza Bautista Allende (pasó por el camino)

**Nombre de la planta:** Xa qawasa tujumá: tawá:

**Significado del nombre:** Niño-borreguillo-hoja

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1, tal vez

**Lugar donde crece por lo común:** Caminos

**Usos detallados:** No sabe

**Núm de colecta:** 72188

**Fecha de colecta:** 20015-12-29

**Colector principal:** Eleuterio Gorostiza Salazar

**Otros colectores asociados:** Mariano Gorostiza Salazar

**Asesores de la comunidad:** Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Ecatlán, Jonotla, Pue.

**Localidad:** Orilla de brecha de Ecatlán a Tetelilla.

**Lat. N** 20.05515°

**Long. P** 97.55974°

**Alt.** 628 msnm

**Notas libres sobre hábitat:** Orilla de brecha.

**Vegetación notas:** Secundaria

**Familia:** Asteraceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** Hierba

**Abundancia en la región de colecta:** Abundante

**Tamaño altura:** 50 cm.

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** Anual

**Fenología:** Flor

**Flor:** Lígulas blancas, flores tubulares amarillas, 5 tépalos fusionados; cáliz en forma de cerdas

**Fruto:**

**Pubescente/glabro** Pubescente

**Bauchers:** 4

**Con flor:** 4

**Con Fruto:**

**Fotos #** 13; No. de registro: 4782-4794. Se eliminaron 4 fotos

**Notas adicionales:**

**Nombre del asesor:**  Orozco Bautista Carlos, Orozco Desión Evencio

**Nombre de la planta:** No sabe

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** 1, tal vez

**Lugar donde crece por lo común:** Caminos

**Usos detallados:** No sabe.

**Nombre del asesor:** Valencia Valencia Zenaida

**Nombre de la planta:** Xnkoqna:tawá:

**Significado del nombre:** No dijeron

**Cuantos tipos hay de esta planta:** No saben

**Lugar donde crece por lo común:** Caminos

**Usos detallados:** No sabe.

**Nombre del asesor:** Angelina Bautista

**Nombre de la planta:** Xkonqa:tawá:

**Significado del nombre:** No dijeron

**Cuantos tipos hay de esta planta:** No saben

**Lugar donde crece por lo común:** Caminos

**Usos detallados:** No sabe, cree que ninguno