**Núm de colecta: 2464**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Yancuictlalpan

**Localidad:** calle que conduce del palacio auxiliar a la carretera federal Cuetzalan-Rayón

**Lat. N** 20.06006°

**Long. P** 097.47075°

**Alt.** 605

**Notas libres sobre hábitat:**  se colectó a orilla de calle principal entre el palacio auxiliar y la carretera Cuetzalan-Rayón

**Vegetación notas:** ruderal

**Familia:** Lamiaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** hierba

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

**Tamaño altura:** 1.60 metros

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:**

**Fenología:** flor

**Flor:**  4 pétalos rosas. Fusionados y 4 estambres, 5 sépalos fusionados

**Fruto:** verde a café de 6 mm

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:** 5

**Fotos #**

**Notas adicionales** tallo glabro

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** no conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Núm de colecta: 2465**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Yancuictlalpan

**Localidad:**  a 20 metros del Bachillerato El Renacimiento

**Lat. N** 20.05891°

**Long. P** 097.46845°

**Alt.** 582

**Notas libres sobre hábitat:**  se colectó a orilla de carretera, camino ruderal junto a las casas

**Vegetación notas:** ruderal

**Familia:** Verbenaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** arbusto

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

**Tamaño altura:** 70 cm

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** perenne

**Fenología:** flor

**Flor:**  4 pétalos morado-lila fusionados; 2 sépalos verdes fusionados

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** tallo y hojas glabro

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** cerca de los cuerpos de agua y orillas de camino

**Usos detallados:** ninguno

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las orillas de camino

**Usos detallados:** ninguno

**Núm de colecta: 2466**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Pahual

**Localidad:**  carretera a Tepetzalan, como 200 metros adelante de una finca

**Lat. N** 20.05464°

**Long. P** 097.46069°

**Alt.** 576

**Notas libres sobre hábitat:** se colectó a orilla de carretera, en un cafetal

**Vegetación notas:** carretera y cafetal

**Familia:** Papaveraceae

**Género especie (provisional)** Bocconia

**Forma biológica:** arbusto

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

**Tamaño altura:** 6 metros

**Diámetro tronco:** 2 cm

**Anual/perenne:** perenne

**Fenología:** fruto

**Flor:**

**Fruto:** verde-café, baya de 2.4 cm

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales**  pubescentes en el envés de las hojas y en las partes más tiernas del tallo

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** gordolobo

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en cultivos de milpa y café

**Usos detallados:** medicinal para la bronquitis

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** nextikxiwit

**Significado del nombre:** hierba gris

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** cualquier sitio

**Usos detallados:**  medicinal para la bronquitis, se calienta aguardiente y el vapor se aplica en la planta y se aplica en la espalda del paciente

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** gordolobo

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las orillas de caminos

**Usos detallados:** ninguno

**Núm de colecta: 2467**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Pahual

**Localidad:**  el mirador de Tepetzalan, a 30 minutos de Santiago Yancuictlalpan

**Lat. N** 20.05193°

**Long. P** 097.45763°

**Alt.** 582

**Notas libres sobre hábitat:** se colectó a orilla de carretera, en un cultivo de maíz abandonado

**Vegetación notas:** CHI

**Familia:** Asteraceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** hierba

**Abundancia en la región de colecta:** muy abundante

**Tamaño altura:** 1.70 metros

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** anual

**Fenología:** flor

**Flor:** flores tubulares, 5 tépalos blanco amarillo, vilano muchas cerdas

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** pubescencia glandulosa en toda la planta

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**

**Lugar donde crece por lo común:**

**Usos detallados:**

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las milpas

**Usos detallados:** ninguno

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** po:potoxiwit

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en los cafetales y orillas de camino

**Usos detallados:**

**Núm de colecta: 2468**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Pahual

**Localidad:** el mirador de Tepetzalan, a 30 minutos de Santiago Yancuictlalpan

**Lat. N** 20.05193°

**Long. P** 097.45763°

**Alt.** 582

**Notas libres sobre hábitat:**  se colectó a orilla de carretera, en un cultivo de maíz abandonado

**Vegetación notas:** CHI

**Familia:** Asteraceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** hierba

**Abundancia en la región de colecta:** muy abundante

**Tamaño altura:** 80 cm

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** anual

**Fenología:** flor

**Flor:** solo flores tubulares, 5 tépalos blancos

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** pubescente en toda la planta

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en los cultivos de maíz

**Usos detallados:** no sabe

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en los cultivos de maíz

**Usos detallados:** no sabe

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las milpas

**Usos detallados:** ninguno

**Núm de colecta: 2469**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Pahual

**Localidad:**  el mirador de Tepetzalan, a 30 minutos de Santiago Yancuictlalpan

**Lat. N** 20.05193°

**Long. P** 097.45763°

**Alt.** 582

**Notas libres sobre hábitat:**  se colectó a orilla de carretera, en un cultivo de maíz abandonado

**Vegetación notas:** CHI

**Familia:**

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** hierba

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

**Tamaño altura:** 50 cm

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:**

**Fenología:** flor

**Flor:**  4 pétalos morados fusionados, 4 sépalos verdes fusionados y 4 estambres

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** pubescente en toda la planta

**Nombre del asesor:** MGS

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en orillas de camino

**Usos detallados:** no sabe

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las orillas de camino y cultivos de maíz

**Usos detallados:** ninguno

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en cultivos de maíz

**Usos detallados:** no sabe

**Núm de colecta: 2470**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Pahual

**Localidad:** el mirador de Tepetzalan, a 30 minutos de Santiago Yancuictlalpan

**Lat. N** 20.05193°

**Long. P** 097.45763°

**Alt.** 582

**Notas libres sobre hábitat:**  se colectó a orilla de carretera, en un cultivo de maíz abandonado

**Vegetación notas:** CHI

**Familia:** Amaranthaceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** hierba

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

**Tamaño altura:** 60 cm

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:**

**Fenología:** flor

**Flor:**  5 pétalos amarillos transparentes, caliz incospicuo

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** planta glabro

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en cultivos de maíz

**Usos detallados:** no sabe

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** tankwa:olo

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:**  2, uno de hojas más anchas y crece alto; esta colecta es de hojas pequeñas y planta chiquita

**Lugar donde crece por lo común:** en los cultivos de maíz

**Usos detallados:** ninguno

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en los cafetales y milpas

**Usos detallados:** ninguno

**Núm de colecta: 2471**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Tepetzalan

**Localidad:** a 45 minutos de Santiago Yancuictlalpan, dirigiendose a Tepetzalan

**Lat. N** 20.05076°

**Long. P** 097.46191°

**Alt.** 500

**Notas libres sobre hábitat:** se colectó en una ladera a orilla de carretera

**Vegetación notas:** BTP

**Familia:** Asteraceae

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** arbusto

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

**Tamaño altura:** 5 metros

**Diámetro tronco:** 1 cm

**Anual/perenne:** perenne

**Fenología:** flor

**Flor:**  flores liguladas y tubulares, lígulas blancas, 5 tépalos amarillos, caliz vilano muchas cerdas

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** pubescente en tallo y glabro en el envés de las hojas, la flor tiene un olor agradable

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** ko:nkilit

**Significado del nombre:** quelite de olla

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en sitios rocosos y cultivos de maíz

**Usos detallados:** las hojas sirve como forraje para aves de corral

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las orillas de camino

**Usos detallados:** ninguno

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** ko:nkilit

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:**  en cafetales, en zonas de regeneración, donde se tumba un monte ahí brota mucho esa planta

**Usos detallados:** forraje para porcinos y aves de corral

**Núm de colecta: 2472**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Tepetzalan

**Localidad:**  a 10 minutos del centro de Tepetzalan, rumbo a Pepexta

**Lat. N** 20.04628°

**Long. P** 097.47216°

**Alt.** 448

**Notas libres sobre hábitat:** se colectó en una ladera a orilla de carretera

**Vegetación notas:** CHI (maíz)

**Familia:** Oxalidaceae

**Género especie (provisional)** Oxalis

**Forma biológica:** hierba

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

**Tamaño altura:** 30 cm

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** anual

**Fenología:** flor

**Flor:**  5 pétalos lila-rosa fusionados, 5 estambres, 5 sépalos verdes fusionados

**Fruto:**

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:**

**Fotos #**

**Notas adicionales** planta glabro

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en cultivos de maíz

**Usos detallados:** no sabe

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** ta:lxokoyo:lin

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en los cultivos de maíz

**Usos detallados:** los bulbos pueden ser comestibles sin prepararse

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las milpas

**Usos detallados:** ninguno

**Núm de colecta: 2473**

**Fecha de colecta:** 2015-03-18

**Colector principal:** RAM y MGS369

**Otros colectores asociados:**

**Asesores de la comunidad:** JVC, EGS369 y CSC370

**Estado/Municipio/pueblo de base:** Puebla, Cuetzalan, Tepetzalan

**Localidad:**  a 10 minutos del centro de Tepetzalan, rumbo a Pepexta

**Lat. N** 20.04628°

**Long. P** 097.47216°

**Alt.** 448

**Notas libres sobre hábitat:** se colectó en una ladera a orilla de carretera

**Vegetación notas:** CHI (milpa)

**Familia:**

**Género especie (provisional)**

**Forma biológica:** hierba trepadora

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

**Tamaño altura:** más de 3 metros

**Diámetro tronco:**

**Anual/perenne:** anual

**Fenología:** flor y fruto

**Flor:** 5 pétalos morados, 5 sépalosverdes

**Fruto:** verde de 1.2 cm

**Bauchers:** 5

**Con flor:** 5

**Con Fruto:** 4

**Fotos #**

**Notas adicionales** tamaño de 3 metros extendido

**Nombre del asesor:** MGS369

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** no sabe

**Lugar donde crece por lo común:** en cultivos de maíz

**Usos detallados:** no sabe

**Nombre del asesor:** EVC

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero ha visto la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en los cafetales y chaparrales

**Usos detallados:** ninguno

**Nombre del asesor:** CSC370

**Nombre de la planta:** no sabe el nombre, pero conoce la planta

**Significado del nombre:**

**Cuantos tipos hay de esta planta:** un solo tipo

**Lugar donde crece por lo común:** en las milpas

**Usos detallados:** ninguno