**Apéndice a la guía ilustrada de plantas de Yoloxóchitl**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Colecta** | **Familia** | **Especie** | **UID** | **Descripción** |
| 40814 | Acanthaceae | *Barleria oenotheroides* Dum. Cours. | 2017-11-28-i | Fernando Niño dice que la planta no tiene ningún uso. Constantino Teodoro dice que su nombre es i3ta2 kwi3in4 o i3ta2 sa3in4. Agrega que la de esta colecta es la planta de este nombre con flores amarillas. Las flores son rasposas pero las hojas son lisas. No sirve para llevar al panteón. Esteban Guadalupe dice que hay dos plantas con este nombre. Una es de flores rojas o rosadas y la otra, la de esta colecta, es de flores amarillas. No sirven para llevar al panteón. |
| 40859 | Acanthaceae | *Barleria oenotheroides* Dum. Cours. | 2017-12-04-e | Miguel Zavala Ruiz llama a la planta de esta colecta yu1ku1 ndu1u4 ka’4ndi2 ('hoja fruto truena'). Zavala comenta que los frutos son de color negro y los niños los colectan para echarlos al agua para que truenen. |
| 40807 | Acanthaceae | *Elytraria imbricata* (Vahl) Pers. | 2017-11-28-b | Fernando Niño dice que el nombre de la planta es ndu3ku2 si’1ba1 ñu’3u4 ('vara cacao tierra'). No tiene ningún uso, sus flores son moradas. Constantino Teodoro Bautista, dice que su raíz huele a cacao si se frota y por eso se le llama ndu3ku2 si’1ba1. Sus flores son moradas y muy bonitas, pero son pequeñas y no sirven para llevar al panteón. Esteban Guadalupe Sierra también dice que el nombre de la planta es ndu3ku2 si’1ba1. Comenta que ni sus flores ni las ramas tiene uso. La planta se la comen los chivos. Sus flores son pequeñas y moradas. |
| 40263 | Acanthaceae | *Justicia adenothyrsa* (Lindau) T.F. Daniel | 2017-03-12-f | Constantino Teodoro Bautista la llama i3ta2 sa3ñi4 ('flor olote') o i3ta2 kwi3in4 ('flor rasposa'). Aquí que hay de dos colores, amarillas y blancas (Nota que después menciona que la de esta colecta es de flores rosas). Las plantas de esta colecta tiene flores rosas. Las chuparrosas le chupan el néctar. Filomeno Encarnación Fidencio, dice que la flor no sirve para llevar al panteón. Esteban Guadalupe Sierra llama la planta de esta colecta i3ta2 kwi3in4. Agrega que suelen abundar cerca de los arroyos. La flor es bonita pero no tiene olor. No la colectan para llevar al panteón ni para poner a los santos. |
| 40308 | Acanthaceae | *Justicia pectoralis* Jacq. | 2017-03-17-c | Filomeno Encarnación Fidencio llama a esta simplemente i3ta2 nde'3e4 ('flor morada'). Comenta que se da a orilla de los arroyos en lugares húmedos. No sirve para llevar al panteón ni para poner a los santos. Constantino Teodoro Bautista comentó que no sabía el nombre de esta planta. La describió, viéndola como con flores moradas, pequeñas y muy bonitas. No sabe si tiene uso medicinal. Cree que los animales tampoco se la comen. Esteban Guadalupe Sierra la llama i3ta2 nde’3e4 ba4li4 ('flor morada pequeña'). No tiene ningún uso. |
| 40332 | Acanthaceae | *Nelsonia canescens* (Lam.) Spreng. | 2017-04-20-d | Filomeno Encarnación Fidencio no sabía un nombre para esta planta. Agregó que no tiene uso. Constantino Teodoro Bautista dice que el nombre de la planta es i3ta2 sa3in4 yu3ku4 ('flor olote cerro'). Hay algunas de flores amarillas y otras de flores rosas o moradas. La de esta colecta es morada pero pequeña porque es fuera de temporada. Sus flores parecen olotes tiernos que apenas vienen naciendo. Esteban Guadalupe Sierra no conoce nombre para la planta. Estuvo de acuerdo esta colecta es de flores pequeñas porque es temporada de secas. Quizá se las comen los chivos y los burros. |
| 40202 | Acanthaceae | *Ruellia foetida* Willd. | **2017-01-05-h** | Constantino Teodoro Bautista reconoce esta planta con el nombre de ndu3ku2 ko1ndo1 ('vara rodilla'). Las varas secas de esta planta se usan para ensartar flores de i3ta2 nu14ni4 (Plumeria rubra, localmente como cacaloxóchitl) para las ofrendas. Las hojas verdes se usan para techos y paredes de ramadas en los camposantos cuando se hacer ofrenda. Donde abunda esta planta se da muy bien la milpa. Sus flores son blancas y da unas semillas verdes que al madurar son de color café. No se caen sino que cuando llega la lluvia y cae sobre la planta las vainas se revientan y así se dispersan las semillas. Filomeno Encarnación Fidencio también conoce esta planta con el mismo nombre de ndu3ku2 ko1ndo1. La planta, dice, no tiene más uso que para ramada. Cuando los frutos están secos los niños los juegan introduciéndolos en el agua para ver cómo truena. Esteban Guadalupe Sierra da el mismo nombre: ndu3ku2 ko1ndo1. Las varas secas se pueden usar para prender fogata y las ramas verdes se usan para las ramadas. Sus hojas solas, sin tallo, se hierven y se consume el agua como té para aliviar la gripa. |
| 40619 | Acanthaceae | *Acanthaceae: Ruellia hookeriana* (Nees) Hemsl. | **2017-08-07-c** | Filomeno Encarnación Fidencio conoce esta planta como i3ta2 nde’3e4 i14ni3 ('flor morada llanura'). No se da en otros ecosistemas sino solamente en el i14ni3. Constantino Teodoro Bautista le daba el mismo nombre: i3ta2 nde’3e4 i14ni3. Comenta que florea en tiempo de lluvia. Sus tallos y hojas son pubescentes. Sirven para llevar al panteón o a la iglesia, sólo que se tienen que colectar en las mañanas porque son delicadas, sus hojas se marchitan luego al cortarlas. Esteban Guadalupe Sierra también la conoce como i3ta2 nde'3e4 i14ni3. Comenta que pueden servir para poner a los santos o para llevar al panteón. Sus tallos son pubescentes. Florean por la mañana, por la tarde se cierran las flores. |
| 40306 | Acanthaceae | *Ruellia petiolaris* (Nees) T.F. Daniel | **2017-12-05-d** | Armando Zavala Ruiz, de Buena Vista, la conoce como i3ta2 la’1mba1 ('flor globo'), se utiliza en en los rituales y para llevar a la iglesia o como adorno de mesa. Suele abundar en las lomas de los cerros, pero también en las faldas. Miguel Zavala Ruiz, del mismo pueblo, le da el mismo nombre: i3ta2 la’mba1. Agrega que se usa en los rituales de curación de los enfermos o para llevar a la iglesia. Se da en las faldas y lomas de los cerros. Esteban Guadalupe Sierra, de Yoloxóchitl, la conoce como i3ta2 ya1ma32 ('flor ya1ma32'). Sirve para llevar a la iglesia, para ofrenda a los santos o como adorno de las mesas. |
| 40808 | Acanthaceae | *Tetramerium nervosum* Nees | **2017-11-28-c** | Constantino Teodoro Bautista la conoce como ta1ni1 i3ta2 sa3in4 ('parecido flor olote'). La llaman así por la forma de su inflorescencia, que es como un olote. Hay como dos o tres tipos. El colectado aquí tiene hojas y flores escasas, de color crema y en la parte donde nacen las flores es algo aguatosa. Esteban Guadalupe Sierra no tiene un nombre para esta planta. |