FRUTAS SILVESTRES DE SANTA CRUZ CON POTENCIAL GASTRONÓMICO

Características
Árbol de gran porte, tronco recto, ramificado en la copa. La corteza presenta características rugosidades verticales que serpentean a lo largo del tallo. **Hojas** compuestas de muchas hojuelas en forma de lanza, opuestas, lisas, verde. En plantas jóvenes las hojas tienen el borde aserrado. Los **frutos** tienen cáscara color naranja cuando maduros, pulpa jugosa, aromática y dulce-ácida, y caen en gran número bajo la copa de los árboles. Es una especie emparentada con el "ciruelo brasileño" (*Spondias purpurea*).

Floración y fructificación
Florece en octubre-noviembre y fructifica en febrero-marzo.

Donde crece
Crece en el monte alto, tanto en el bosque seco chiquitano como en la transición amazónica. Es frecuente encontrarlo como árbol remanente en "chacos" o pasturas.

Usos
Se consumen los frutos al natural y en refrescos. Es una especie adecuada para la producción de pulpa, de la cual en Brasil existe un amplio comercio. El sucá es uno de los frutales nativos más abundantes en muchas regiones de la Chiquitania Central y Norte, tanto en bosque seco como húmedo. El árbol se presta para integrar sistemas silvopastoriles y agroforestales. Las semillas tardan algunos meses en germinar pero es una planta que soporta muy bien el trasplante, incluso el trasplante directo del suelo.









Sucá

Spondias mombin – Anacardiáceas
Sucá (San Ignacio, Lomerío), **asucaró** (Concepción), **turino** (San Miguel), **nusucá, nusucash** (Lomerío), **cedrillo** (Santa Cruz), **cajá, taperebá** (Brasil)

1. Frutos, 2. Racimo, 3. Árbol, 4. Tronco

Características
Árbol de porte mediano, frondoso, tallo tortuoso. Hojas gruesas, lisas y lustrosas.
Flores solitarias, crema o amarillas.
Frutos con forma de corazón, a veces más redondeado, a veces más alargado. Hay plantas que producen los frutos en los tallos y otras en los extremos de las ramas. La cáscara de los frutos presenta pequeñas espinas poco agudas. La pulpa es aromática, fibrosa, de consistencia mucosa, ligeramente ácida y poco dulce.

Floración y fructificación
Puede presentar simultáneamente flores y frutos a lo largo de varios meses, principalmente en la época de lluvias.

Dónde crece
Crece en arboledas, pampa-monte o transición al monte alto. Se encuentra frecuentemente en patios en comunidades.

Usos
El consumo es poco frecuente, y se lo hace al natural, pero la pulpa se presta muy bien para licuados y helados. Existe un renovado interés por esta fruta por propiedades anticancerígenas que se le atribuyen, lo mismo que a la corteza y las hojas, debido a su contenido de acetogeninas. Es un atractivo árbol de sombra, por su follaje persistente y brillante.









Sinini

Annona muricata - Anonácea
Sinini (Chiquitania, Santa Cruz),
araticum do mato (Brasil)
guanábana cimarrona (Colombia)

1. Frutos maduros, 2. Flores , 3. Planta,
4. Fruto verde



Características
Árbol de porte mediano, con copa generalmente más ancha que alta. **Hojas** simples, persistentes y lustrosas. Las **flores** son blancas, como campanas alargadas. **Frutos** globosos con coloración, que varía de verdosa a amarillenta o manchada con tonos rojizos, blandos cuando maduros. El tallo, las hojas y los frutos producen una resina lechosa al ser cortados.

Floración y fructificación
Florece en octubre y los frutos maduran en diciembre.

Dónde crece
Crece en bordes de campos estacionalmente inundados, curichis y cursos de agua al norte y al este del municipio de San Ignacio, hacia la frontera con Brasil. Suele crecer en grupos (mangabales).

Usos
Se consumen los frutos al natural. Debido al contenido de resina de la cáscara, se suele esperar un par de días antes de consumir los frutos cosechados. Son muy apreciados por su agradable sabor y fragancia, aunque la fragilidad de la cáscara dificulta su transporte. Es una especie muy promisoria para la industrialización de la pulpa y se presta para su cultivo. Puede crecer en áreas marginales para la agricultura. Se reproduce por semilla y por injerto. El tallo produce un látex similar al de la siringa (*Hevea brasiliensis*), pero de inferior calidad.





Mangaba

Hancornia speciosa - Apocinácea
Mangaba (San Ignacio)(Brasil)

1. Frutos y hojas, 2. Planta, 3. Frutos

Características
Palmera de un solo tallo, color gris y densamente cubierto de largas espinas negras y aplanadas, a veces de 15 cm o más. Las hojas, también con espinas, son un tanto erectas y las hojuelas tienen un color verde por arriba y grisáceo por debajo. Los **frutos** presentan diversas formas, todas alargadas y más estrechas en la base. Al madurar, caen al suelo y su aroma se percibe a varios metros a la redonda. Tienen abundante pulpa carnosa y blanda y la cáscara está recubierta de pequeños pelos. El endocarpio es negro, cónico, leñoso y la semilla bastante dura.

Floración y fructificación
Florece en noviembre-diciembre y los frutos maduran en febrero-marzo.

Dónde crece
Crece en bosques húmedos de transición amazónica, al norte de los municipios de San Javier, Concepción y San Ignacio. Es una especie bastante abundante.

Usos
Se consume la fruta natural, generalmente como alimento de emergencia. Sin embargo, nutricionalmente es interesante por su alto contenido de vitamina A. También tiene potencial para la producción de pulpa, por su rendimiento y fragancia. En la industria de cosméticos está cobrando interés la manteca de sus semillas, llamada manteca de murumuru, por sus propiedades humectantes y nutritivas de la piel.









Chonta

Astrocaryum murumuru –Arecácea *(Palmácea).*
Chonta (Concepción, San Ignacio, San Javier), **Chonta Loro** (Norte de Bolivia). **Murumuru** (Brasil)

1. Racimo de frutos 2. Frutos maduros, 3. Planta, 4. Inflorescencia

Carácterísticas
Palmera de gran porte y tallo grueso. Conserva largo tiempo la base de las hojas caídas en torno al tallo. **Hojas** en penacho terminal, grandes, compuestas, verde oscuro. **Flores** en racimo, dentro de una vaina fibrosa o "gabetilla" que se abre. **Frutos** ovalados con punta, cáscara amarillo verdosa a anaranjada cuando maduros, pulpa o mesocarpio amarilla o anaranjada, fibrosa, oleosa, con niveles variables de dulzura, sabor agradable. Endocarpio leñoso, duro, con 2 a 3 semillas alargadas, de buen sabor y alto contenido de aceite.

Floración y fructificación
Fructifica en períodos extendidos dos veces al año, hacia el inicio y el final de la época de lluvias.

Dónde crece
Crece en bosques húmedos o en quebradas y bajíos del bosque seco de la Chiquitania.

Usos
Aunque la pulpa o "jane" es más sabrosa cruda, con un sabor que recuerda a la palta, la población prefiere consumirla cocida, sola o combinada con miel o con cuajada o con queso. Se destaca el alto contenido de vitamina A. Las semillas son muy apreciadas por su sabor. De estas se extrae un aceite de uso medicinal y cosmético para fortalecer el cabello. El palmito es también el preferido para comerlo en ensalada. Con las hojas se techan viviendas y construcciones rurales y se tejen canastos y recipientes de diversos tipos. Además de gran valor para la fauna silvestre como refugio y alimento, el motacú es de mucha utilidad para el ganado vacuno por sus frutos nutritivos y su disponibilidad prolongada. Se presta para integrar sistemas silvopastoriles, establecimiento de islas en pasturas y servidumbres ecológicas en quebradas y cuerpos de agua. No muere con los incendios, por lo que en general es favorecido con la intervención humana.







Motacú

Attalea phalerata – Arecácea *(Palmácea)*
Motacú (toda la Chiquitania y Santa Cruz). **Acurí** (Brasil)
Sinónimo botánico: *Scheelea princeps*

1. Frutos maduros, 2. Planta, 3. Racimo de frutos verdes

Attalea phalerata **Mart. ex Spreng** – Arecaceae



Totaí

Acrocomia aculeata - Arecácea
Totaí (toda la Chiquitania y Santa Cruz). **Tutáish** (chiquitano). **Bocaluva, macaúba**(Brasil), **coquito** (Argentina, Paraguay), **mbocayá** (Paraguay)

1. Frutos maduros, 2. Pulpa del fruto.
3. Semilla (calucha)



Características
Palmera de entre 10 y 15 metros de altura, con tallo único provisto de abundantes espinas pero que va perdiéndolas con los años. Es de tallo recto, pero en la transición al Chaco presenta un engrosamiento a media altura. **Hojas** en penacho terminal, pinnadas, verde claro, con espinas negras o rojizas. Su copa tiene entre 4 y 5 metros de diámetro. La **inflorescencia** sale de una vaina vellosa color café que se abre. Produce de uno a cuatro racimos con abundantes frutos, que al madurar ofrecen una pulpa dulzona, pastosa y oleosa, y semillas de agradable sabor, con alto contenido de aceite. Existe gran variabilidad en las características de los **frutos**, en cuanto a tamaño, color de pulpa, dulzura, etc.

Floración y fructificación
Florece y fructifica dos veces al año, a finales de la época seca y de la época de lluvias.

Dónde crece
Crece en campos abiertos, pampas, potreros. Es la palmera con más amplia distribución en la Chiquitania.

Usos
Existe un amplio consumo de frutos al natural, tanto de la pulpa ("jane") como de las semillas ("caluchas"). Forma parte de los hábitos infantiles la recolección de las caluchas en potreros. Como en muchas palmeras, en sus frutos se desarrollan larvas de coleópteros del género Bruchidae, muy nutritivas y apetecidas por la población infantil. Muchas personas

Acrocomia aculeata **(Jacq.) Lodd. ex Mart.** - Arecaceae



Pitajaya

Monvillea kroenleinii –Cactácea
Pitajaya (San José, Lomerío, Concepción, Roboré)





1. Frutos maduros, 2. Tallo con flor, 3. Tallo con frutos

Características
Planta terrestre, tallos verdes con varias costillas, con grupos de espinas largas y agudas distribuidas de manera uniforme. Tallos normalmente erectos, a veces rastreros, cuando no se apoyan en vegetación próxima. **Flores** nocturnas con la parte externa blanco-verdosa, pétalos blancos, estambres numerosos. **Frutos** globosos creciendo sobre las costillas, cáscara roja, con extensiones carnosas en forma de espinas no agudas, pulpa interior blanca, dulzona, firme, algo ligosa, con muchas semillas blancas, que se separa fácilmente de la cáscara.

Floración y fructificación
Florece y fructifica entre noviembre y enero.

Dónde crece
Crece sobre el suelo en áreas de transición chaqueña y sobre piedras y lajas en la región central y sur de la Chiquitania.

Usos
Se consumen los frutos al natural. Su colecta es muy fácil porque no tienen espinas. Es muy abundante en los bordes de la carretera entre El Tinto y San José. Es un fruto atractivo más por su colorido y la consistencia crocante y firme de su pulpa, que por su sabor.

Características
Árbol pequeño a mediano, de tronco tortuoso y corteza gruesa, agrietada. **Hojas** grandes, palmeadas, con bordes aserrados. **Flores** vistosas, blanco-cremas, con largos estambres. **Frutos** grandes, redondeados, de color verdes cuando maduros, cáscara gruesa, pulpa interior amarilla, olor característico. La semilla está recubierta de espinas.

Floración y fructificación
Florece de octubre a noviembre y los frutos maduran de diciembre a enero.

Dónde crece
Crece en campos abiertos, arboledas y serranías. Distribuido de manera irregular en la Chiquitania, desde el sur al norte.

Usos
Antiguamente era consumido asado o cocido, pero últimamente el consumo se restringe a áreas de influencia brasileña, ya que en Brasil es una fruta muy popular y apreciada y se le da muy variados usos, tanto al aceite como a la pulpa. Frecuentemente se la utiliza para saborizar el arroz. Consumir los frutos cocidos requiere cierto cuidado, porque la semilla está recubierta de espinas. La semilla interna es una nuez comestible muy agradable. Es una fruta que requiere un gusto adquirido, pero es muy nutritiva, rica en vitaminas.







Piquí

Caryocar brasiliense - Caryocarácea
Piquí, huevo de burro (San Ignacio), **bola de burro** (Concepción), **macararú** (Lomerío), **manzano** (Roboré), **noménürarúsh** (chiquitano). **Pequí** (Brasil)

1. Rama con fruto, 2. Fruto partido, 3. Planta, 4. Pulpa y semillas



Caryocar brasiliense **Cambess.** - Caryocaraceae

Características
Árbol pequeño a mediano, con copa globosa o piramidal, tallo recto con ramificación lateral. El tallo produce un látex amarillo. Follaje persistente, **hojas** oblongas, verde oscuro. Inflorescencias en las axilas de las hojas. **Frutos** esféricos, a veces con punta en la parte inferior, pequeños, con cáscara delgada, anaranjada cuando maduros, pulpa blanca, acidulada y dulce. Produce gran cantidad de frutos que maduran a partir de noviembre. Frecuentemente produce una cosecha menor fuera de temporada.

Floración y fructificación
Florece entre agosto y septiembre, y los frutos maduran entre noviembre y enero.

Dónde crece
Crece generalmente cerca de cursos de agua permanentes o temporales, en toda la Chiquitania, desde las serranías de San José y Roboré hasta el norte de las provincias Ñuflo de Chávez y Velasco. Es frecuente en los patios de las comunidades.

Usos
Se consume la fruta principalmente al natural, a veces en refrescos. Es una de las frutas favoritas de los chiquitanos. Aunque no tiene la fragancia del achachairú cultivado (*Rheedia laterifolia*), es una especie muy promisoria para impulsar su cultivo orientado a la producción de pulpa, por lo abundante de su fructificación, el bajo contenido de taninos de su cáscara y su adaptación al clima de la Chiquitania. Con la pulpa se prepara un refresco muy agradable.


1


2

Achachairú

Garcinia brasiliensis - Clusiaceae
Achachairú, achachairú del monte (toda la Chiquitania), **nobokorosh** (Chiquitano), **achachairucillo** (Santa Cruz) , **bacuri, bacurizinho** (Brasil)

1. Rama con frutos maduros, 2. Árbol



Balsamina

Momordica charantia - Cucurbitácea

Balsamina (toda la Chiquitania), **kübükish** (Chiquitano), **melao de Sao Caetano** (Brasil)



1. Frutos maduros y flor, 2. Hojas y flor

Caracaterísticas

Planta herbácea trepadora, de hojas simples con varios lóbulos muy recortados. Llega a crecer varios metros y toda la planta tiene un olor fuerte cuando es estrujada. Las **flores** son amarillas. Los **frutos** presentan verrugas sobre toda la cáscara y se vuelven anaranjados al madurar, entonces se abren en tres partes y dejan al descubierto las semillas, recubiertas de una delgada pulpa roja, dulce.

Floración y fructificación

Florece y fructifica de manera simultánea durante muchos meses del año, de octubre a mayo.

Dónde crece

Crece en lugares abiertos y áreas intervenidas por el hombre. Es muy frecuente verla cubrir cercos y alambradas. Su origen no está bien determinado, pero se encuentra dispersa por toda la América tropical y también crece en Africa y Asia.

Usos

Los niños suelen chupar la pulpa de las semillas. En la cocina asiática es muy popular el consumo de los frutos verdes. A las hojas la población local le atribuye propiedades medicinales, para tratar problemas de piel mediante baños. También las hojas se pueden utilizar como jabón para lavar ropa.

Características
Árbol pequeño a mediano, copa globosa o en forma de sombrilla, follaje poco denso, hojas compuestas, onduladas, verdes. Cambian a rojizo amarillento cuando va a renovarse el follaje, lo que sucede tras las primeras lluvias en octubre. **Flores** en los extremos de las ramas, abundantes, rosadas, pequeñas. **Frutos** ovalados y aplanados por los lados, cáscara color marrón claro tanto en verde como en maduro. Poseen una capa 4-5 mm de pulpa harinosa y dulce, recubriendo un endocarpio leñoso muy duro que encierra una única semilla. Esta es blanca, recubierta con un tegumento o cascarilla, negra o marrón.

Floración y fructificación
Florece en noviembre y diciembre tras cambiar el follaje. Aunque en abril los frutos ya han alcanzado su tamaño definitivo, recién maduran entre agosto y octubre, cuando caen al suelo.

Dónde crece
Crece en campos abiertos, arboledas, serranías. Es una especie indicadora del Cerrado chiquitano. A veces se encuentra en barbechos en áreas boscosas, a causa de la dispersión que realizan los murciélagos. También es frecuente encontrarlo en pasturas ganaderas, por la dispersión que realiza el ganado vacuno.





Almendro

Dipteryx alata - Fabaceae
Almendro (toda la Chiquitania y Santa Cruz), **nokümonish** (Chiquitano), **barú, cumbarú** (Brasil)

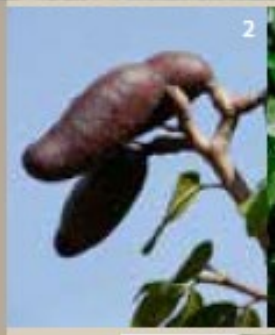
1.Fruto abierto y semilla 2. Semillas

Continúa en la siguiente página 49



Paquió

Hymenaea courbaril-Fabácea
Paquió (toda la Chiquitania y Santa Cruz), **noboriqulaplosh** (chiquitano), **Jatobá** (Brasil)







1. Pulpa del fruto, 2. Frutos, 3. Flores, 4. Árbol

Características
Árbol de gran porte, tronco recto sin ramificaciones, copa abierta en forma de sombrilla, follaje denso. **Hojas** alternas con forma de uña de vaca, con los extremos en punta. **Flores** blancas en los extremos de las ramas. El **fruto** es una vaina leñosa, marrón oscuro, con semillas recubiertas de una pulpa crema, harinosa, dulce, de olor característico.

Floración y fructificación
Florece en diciembre y los frutos maduran y caen en agosto y septiembre.

Dónde crece
Se desarrolla en variados tipos de hábitats, presentando características variables. Crece en arboledas, monte alto seco y monte alto húmedo.

Usos
En un fruto de consumo tradicional, directamente al natural. Constituye un alimento de emergencia para quienes se encuentran realizando actividades lejos de viviendas o centros urbanos. Ocasionalmente se elabora una chicha con la pulpa harinosa. Es un fruto para el cual se requiere haber adquirido el gusto, por su olor, sabor y consistencia particular. Sin embargo, es muy nutritivo, energético y con alto contenido de fibras. Se presta para la producción de harina para uso en panadería o pastelería y también para productos dietéticos, de acuerdo con experiencias en desarrollo en Brasil. Es un árbol abundante en toda la región y muy productivo. Los frutos maduran en la época seca, lo que los hace poco perecibles. Las semillas tienen uso en bijutería. La corteza interna es muy apreciada para fines medicinales.

Hymenaea stigonocarpa **Mart. ex Hayne** - Fabaceae



Coco

Guazuma ulmifolia-Malvácea
Coco (toda la Chiquitania y Santa Cruz), **nókoküsh** (chiquitano), **mutamba** (Brasil)





1. Hojas, flores y frutos, 2. Detalle del fruto, 3. Árbol

Características
Árbol mediano, de tronco recto, generalmente único. Corteza ligeramente agrietada. Copa abierta, redondeada, a veces extendida. **Hojas** alternas, simples, alargadas, con bordes aserrados, verde claro. En zonas chaqueñas las hojas adoptan una coloración grisácea. Las **flores** son pequeñas, amarillas, olorosas, y salen de la base de las hojas. **Frutos** esféricos algo aplanados, leñosos, con protuberancias poco agudas, negros cuando maduros, olor y sabor dulce.

Floración y fructificación
Florece entre enero y marzo, los frutos maduran en la época seca.

Dónde crece
Prefiere desarrollarse en campos abiertos, en arboledas, barbechos y potreros.

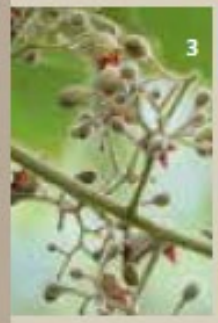
Usos
Aunque es dificultoso y tiene muy poco para comer, es extendido el consumo ocasional de la parte interna de los frutos. Evidentemente el aroma y el sabor son atractivos. Remojando los frutos en agua producen un mucílago. La corteza del tronco tiene uso medicinal, la madera se utiliza en construcciones rústicas. La planta es forrajera, tanto el follaje como los frutos. Se tiene referencias que los frutos se utilizan para clarificar el caldo de caña. Es un árbol muy adecuado para sistemas silvopastoriles.



Sujo

Sterculia striata-Malvácea
Sujo (San Ignacio, San Miguel, San Rafael, Roboré, San José, Santa Cruz), **maní** (Concepción), **manicillo** (San Ignacio), **nanquishiosh** (chiquitano), **xixá** (Brasil)







1. Fruto y semillas, 2. Hojas y frutos maduros, 3. Flores, 4. Árbol

Características
Árbol generalmente de mediano porte, aunque en ciertas zonas se desarrolla como árbol de gran porte. Tronco recto, sin ramificaciones hasta la copa en forma de sombrilla, corteza lisa, hojas grandes, palmeadas, algo peludas en la parte inferior. Inflorescencia en los extremos de las ramas, flores pequeñas, poco vistosas. **Frutos** en una a cinco cápsulas unidas, leñosas, con paredes delgadas, llamadas popularmente "cajetas", de color verde, rojo encendido cuando se acerca la maduración y comienzan a abrirse por la costura central, dejando al descubierto tres a siete semillas por cápsula, negras, ovaladas.

Floración y fructificación
Florece en la época de lluvias y los frutos maduran entre agosto y octubre.

Dónde crece
Crece en campos abiertos, arboledas, serranías, suelos pedregosos. Es frecuente en barbechos.

Usos
Se consumen las semillas tostadas. En algunas regiones elaboran el "chocolate" de sujo, hirviendo las semillas tostadas y molidas. Las semillas tostadas tienen sabor y aroma muy agradable y se destacan por su bajo contenido de grasas. La cosecha es preferible realizarla cuando los frutos no se han abierto, dejándolos secar para retirar las semillas. Guardadas al abrigo de la humedad, se mantienen aptas para el consumo por más de dos años. Es un árbol adecuado para ser cultivado en suelos marginales para uso agropecuario, así como cortinas rompeviento y reforestación de pasturas.



Guapurú

Plinia cauliflora – Mirtácea
Guapurú (toda la Chiquitania y Santa Cruz), **nútanumush** (Chiquitano), **jaboticaba** (Brasil)

1. Frutos pintones, 2. Frutos maduros, 3. Flor, 4. Planta







Características
Árbol pequeño, densamente ramificado desde la base, ramas tortuosas, corteza lisa que se desprende en escamas alargadas. **Hojas** pequeñas, simples, opuestas, color verde claro. **Flores** blancas, con numerosos estambres, olorosas, en grupos sobre el tronco y las ramas. **Frutos** esféricos, de cáscara negra, con pulpa blanquecina, jugosa, dulce y levemente acidulada.

Floración y fructificación
Con las primeras lluvias florece y aproximadamente un mes después de la floración, comienzan a madurar los frutos. Puede fructificar más de dos veces por año, dependiendo de la humedad y la fertilidad del suelo.

Dónde crece
En forma natural suele crecer bajo el bosque, con preferencia en bajíos o siguiendo cursos de agua. Es frecuente encontrarlo en patios.

Usos
Es una de las frutas preferidas por los chiquitanos y una de las pocas que tiene algún nivel mínimo de comercialización. Se la consume extensamente al natural,y se realizan diversos procesos de transformación: es relativamente frecuente la elaboración de "vino de guapurú", fermentando el jugo previamente hervido. Con las cáscaras secas se prepara un té. La mermelada es muy agradable, así como el refresco. A pesar de su lento crecimiento, es una planta promisoria para incentivar su cultivo, debido a la inclinación cultural que tiene la población hacia su consumo.

Características
Árbol pequeño hasta mediano, tronco tortuoso ramificado desde baja altura, corteza lisa con desprendimiento en tiras alargadas. **Hojas** simples, ovaladas, opuestas, ásperas, nervaduras marcadas en la cara inferior. **Flores** blancas, medianas, con numerosos estambres. **Fruto** baya, de tamaños y formas variables entre redondos, aplanados y alargados, cáscara amarilla cuando maduro, pulpa carnosa roja o blanca, con abundantes semillas de color claro, duras. La madera es dura.

Floración y fructificación
Florece a fines de la época seca y los frutos maduran ente enero y marzo.

Dónde crece
Crece en campos abiertos, generalmente próximo a cuerpos de agua, en bajíos. Es la fruta nativa que se encuentra con mayor frecuencia creciendo espontánea en los patios.

Usos
Consumida al natural por chiquitanos de todas las edades. Frecuente su uso en mermelada, uno de los pocos productos transformados de frutas que tiene algún nivel de comercialización. Tiene gran potencial de aprovechamiento y mejoramiento de su cultivo por la amplia aceptación de los productos elaborados a partir de su pulpa, como refrescos y dulces. Es destacable su alto contenido de vitamina C. Es un cultivo muy desarrollado en otros países. Las hojas se utilizan en infusión para la tos y al igual que la corteza para la diarrea.







Guayaba

Psidium guajava – Mirtácea
Guayaba (toda la Chiquitania y Santa Cruz), **golaba** (Brasil)

1. Frutas de variedades blanca y roja, 2. Rama con fruto, 3. Planta



Lúcuma

Pouteria macrophylla – Sapotácea
Lúcuma (toda la Chiquitania y Santa Cruz), **nulyés** (chiquitano), **cutite** (Brasil)







1. Frutos maduros en los diferentes formatos que se presentan, 2. Flores, 3. Rama con frutos verdes, 4. Árbol

Características

Árbol grande, de tronco recto, copa abierta y redondeada. **Hojas** simples, alternas, grandes, suavemente onduladas, nervaduras notorias y resaltadas en la cara inferior, agrupadas en las puntas de las ramas. **Flores** pequeñas, verdosas, en las axilas de las hojas o sus cicatrices. **Frutos** de forma variable: globosos, achatados, ovalados con punta. Cáscara muy delgada, amarillo-verdosa cuando madura, pulpa harinosa, amarilla, con la consistencia y color de la yema de huevo cocida, de sabor dulce, fraganciosa. Semilla una o dos, grande, color café claro brillante con una cicatriz lateral opaca y áspera.

Floración y fructificación

Florece a fines de la época seca y los frutos maduran entre enero y marzo. En algunas regiones maduran en diciembre.

Dónde crece

Crece en variados hábitats. En la zona central y sur de la Chiquitania es más frecuente encontrarla asociada a asentamientos humanos. En los bosques húmedos del norte es frecuente encontrarla creciendo bajo el bosque alto.

Usos

Se consumen los frutos de manera directa. Hay quienes tienen más preferencia que otros, debido a su sabor algo empalagoso. Es un árbol muy productivo y la pulpa muy nutritiva. Se presta para la elaboración de helados y horneados dulces. Las semillas son muy elegantes para uso artesanal.



Motojobobo

Lycianthes asarifolia - Solanácea
Motojobobo (en toda la Chiquitania y Santa Cruz), **solano rasteiro** (Brasil)





1. Frutos maduros y hoja, 2. Flor,
3. Planta

Características

Hierba rastrera, cuyas raíces salen de los nudos del tallo. **Hojas** acorazonadas, redondeadas, verde oscuro. **Flor** solitaria, que brota de la las axilas de las hojas, blanca con las anteras amarillas al centro. **Fruto** baya, esférico-alargado, anaranjado cuando maduro, con pulpa carnosa y firme, dulce, acidulada, sabor agradable, con muchas semillas pequeñas.

Floración y fructificación

Florece y fructifica de manera prolongada a lo largo de muchos meses del año, mientras haya humedad.

Dónde crece

Habitualmente crece entre gramíneas de porte bajo que le provea algo de sombra, pero que sean de cobertura rala, generalmente grama negra (*Paspalum* sp). Si hay sombra densa de árboles llega a ser dominante. Es una especie distribuida por toda la Chiquitania.

Usos

El mayor consumo de los frutos es al natural, pero se acostumbra elaborar mermeladas. El sabor del motojobobo es muy refinado y se presta para elaborar licores, jaleas y dulces. Tiene aplicaciones ornamentales como cubresuelos.