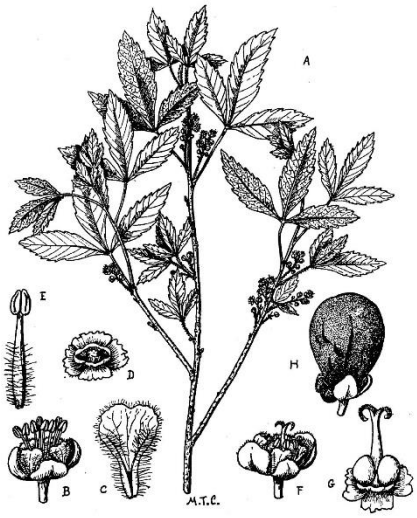
LISTADO- ESPECIES YUNGAS JULIAN RODRIGUEZ SOUILLA

- ***1. Allophylus edulis*. NV: chal chal. Familia: Sapindáceas**

Árbol de porte pequeño, de 4-8 m, con corteza delgada de color marrón rojiza. Las hojas son alternas, compuestas, trifoliadas, de 5 a 10 cm de largo. Las flores son pequeñas, blancas, dispuestas en racimos. El fruto es una drupa globosa de color rojo brillante.



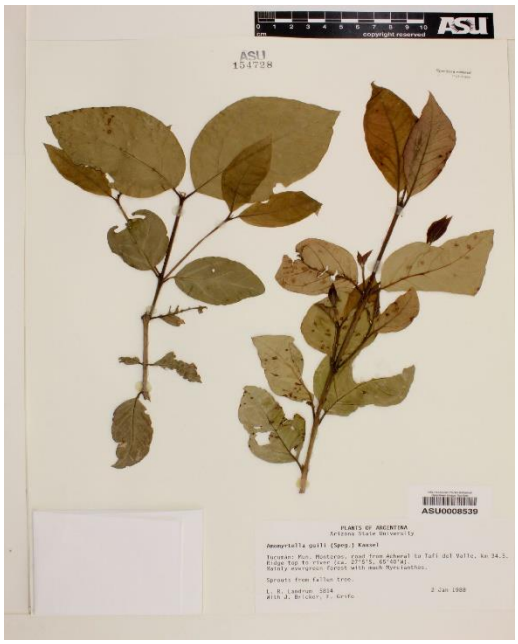
- ***2. Alnus acuminata. NV: aliso. Familia: Betuláceas***

Árbol de 10 a 25 m, de tronco recto en el fondo de quebradas, tortuoso y muy ramifcado en los flos. La corteza es lisa, de color gris con lenticelas notables en ejemplares jóvenes y algo rugosa, gris oscuro en los adultos. Las raíces forman nudos notables con bacterias asociadas que fijan nitrógeno atmosférico. Las hojas son caduca, alternas, de hasta 15 cm de largo, con bordes aserrados y la cara inferior más opaca que la superior. Las flores son muy pequeñas. El fruto es pequeño, aplanado con dos alas, dispersado por el viento, presentes en número de varios cientos, en pequeñas piñas marrones a la madurez.

- ***3. Amomyrtella güili. NV: güili. Familia: Mirtáceas***

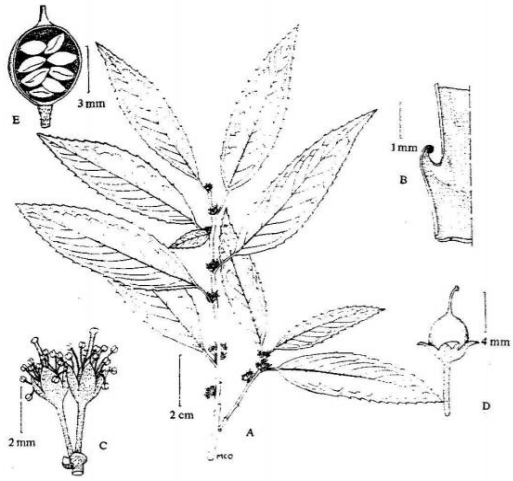
Árbol de 7 a 15 m, raramente más, con la corteza caediza, lisa, de color rojo ferrugíneo, muchas veces con notables costillas o aplanado. Las ramitas nuevas y hojas jóvenes están como cubiertas de polvo. Las hojas son perennes, opuestas,

aovadas-oblongas, de hasta 11 cm de largo, con punteado traslúcido, perfumadas al ser estrujadas. Las flores son solitarias, blanquecinas, sobre pedúnculos, frecuentemente opuestos y en nudos sin hojas de las ramas jóvenes. El fruto es una baya esférica, de 1 cm de diámetro, de color morado verdoso, comestible.



- ***4. Azara salicifolia. NV: duraznillo. Familia: Salicáceas***

Árbol de porte pequeño, de 3-8 m. Las hojas son perennes, simples, alternas, lanceoladas, con el borde aserrado, la cara inferior más pálida y con nervaduras prominentes. Las flores son pequeñas en grupos de 4-5, poco vistosas, sin pétalos. El fruto es una baya pequeña, poco carnosa.



- ***5. Blepharocalyx salicifolius. NV: anacahuita. Familia: Mirtáceas***

Árbol de gran porte, de 15-40 m y hasta 1,5 m de diámetro. La corteza es rugosa con surcos profundos, de color castaño oscuro. Las hojas son simples, opuestas oblongo lanceoladas, con abundante punteado translucido. Despiden perfume característico al ser estrujadas. Caen brevemente en octubre durante 2 semanas, antes de la nueva brotación. Las flores son blanco-amarillentas, dispuestas en grupos de 3-6 en la axila de las hojas. El fruto es una baya de hasta 1 cm de diámetro, de color naranja o amarillo, comestible, muy perfumado.

- ***6. Boehmeria caudata. NV: hortiguilla. Familia: Urticáceas***

Arbusto o arbolito pequeño, hasta 5 m, con tronco y ramas delgadas y pubescentes. La corteza es delgada y se puede arrancar en largas tiras. Las hojas son perennes, simples, alternas, pubescentes en ambas caras, no urticante y con el borde aserrado. Las flores son pequeñas, verdosas, sin pétalos, en amentos axilares. El fruto es un aquenio lenticular muy pequeño.

- ***7. Cedrela lilloi. NV: cedro. Familia: Meliáceas***

Árbol de gran porte, de hasta 30 m de altura. El tronco alcanza con frecuencia más de 1 m de diámetro, y en ejemplares excepcionales hasta 3 m. La corteza posee surcos longitudinales, internamente rosada y con fuerte olor a cebolla. Las hojas son alternas, compuestas, paripinadas, de margen entero. El fruto es una cápsula ovoide castaño oscura. Las semillas son de color castaño, aladas, y despiden un fuerte olor a cebolla al humedecerse.

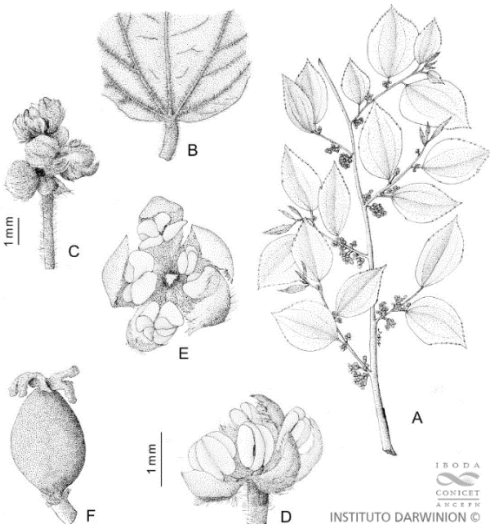
- *Cedrela fissilis* (cedro)

Hoja compuesta pinnada, pubescentes

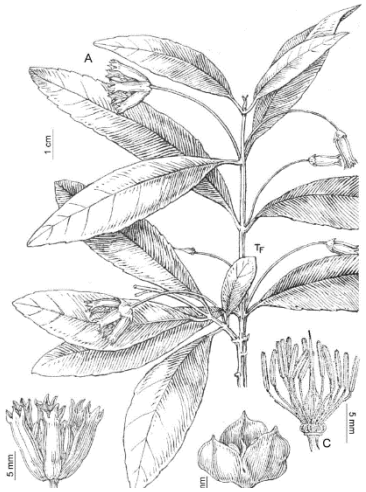
Corteza con grietas profundas longitudinales, forma placas

- ***8. Celtis iguanaea. NV: tala gateador. Familia: Ulmáceas***

Planta perenne, trepadora, leñosa, con espinas curvas. Hoja oblongo oval, no oblicua en la base, de entre 5 y 10 cm de largo por entre 2 y 5 cm de ancho, aguda a brevemente acuminada, rara vez obtusa, entera o crenada, aserrada, redondeada o acorazonada en la base. Flores en cimas axilares apanojadas. Fruto drupa de entre 10 y 14 mm de largo, más larga que el pedicelo.



- ***9.Crinodendron tucumanum. NV: quebrachillo. Familia: Elaeocarpáceas***



Árbol de porte mediano 10-14 m, pero puede llegar hasta 25 m. Suele formar macizos de muchos troncos, resultado generalmente de propagación vegetativa a partir de las raíces. Sus hojas son simples, de forma oblonga con el borde aserrado. Produce flores blancas, con corola acampanada de cinco pétalos. El fruto es una cápsula que se abre en tres valvas.

- ***10. Cupania vernalis. NV: jaguarata. Familia: Sapindáceas***

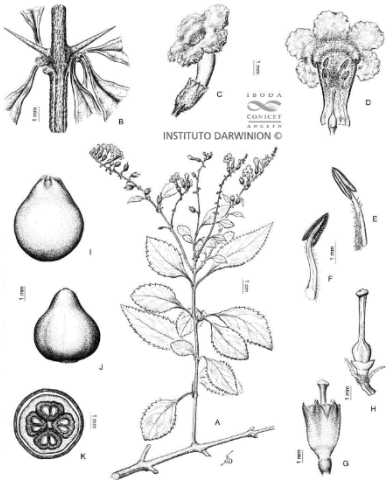
Árbol de 6-10 m. Las hojas son perennes, alternas, pinnaticompuestas, con el borde aserrado, de color verde brillante cuando están maduras, pero las hojas jóvenes tienen un color rojizo a cobrizo característico. Flores pequeñas, blanco amarillentas, en espigas. El fruto es una cápsula que al abrirse expone 1 a 3 semillas, negras brillantes, con un arilo anaranjado en la base.

Corteza: la externa fina, generalmente poco rugosa de coloración parda negruzca, marcada por cicatrices, la cáscara interna castaña-rojiza.

Hojas: compuestas, pinnadas, alternas, con 16-20 foliolos lanceolados de color **verde brillante**, con **bordes dentados**, glabros en el haz, y nervaduras pubescentes en el envés.

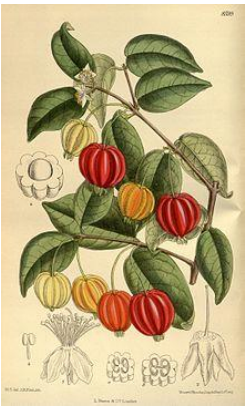
- ***11. Duranta serratifolia. NV: tala blanca. Familia: Verbenáceas***

Arbusto o arbolito de hasta 7 m, usualmente muy ramificado desde la base y con follaje denso. Las ramas frecuentemente son péndulas y poseen espinas opuestas. Las hojas son simples, perennes, ovadas, con el borde dentado en su mitad superior. Las flores son blancas, azuladas o lilas, pequeñas, en espigas. El fruto es una drupa ovoide, de color amarillo.



- ***12. Eugenia uniflora. NV: arrayán. Familia: Mirtáceas***

Arbolito de 3 a 7 m, con la corteza lisa de color gris pálido a café con leche. Las hojas son perennes, opuestas, oblongas, muy perfumadas al estrujarlas. Las flores son blancas, vistosas. El fruto es globoso, amarillo, rojo o borra vino, con costillas marcadas y contiene usualmente una sola semilla grande.

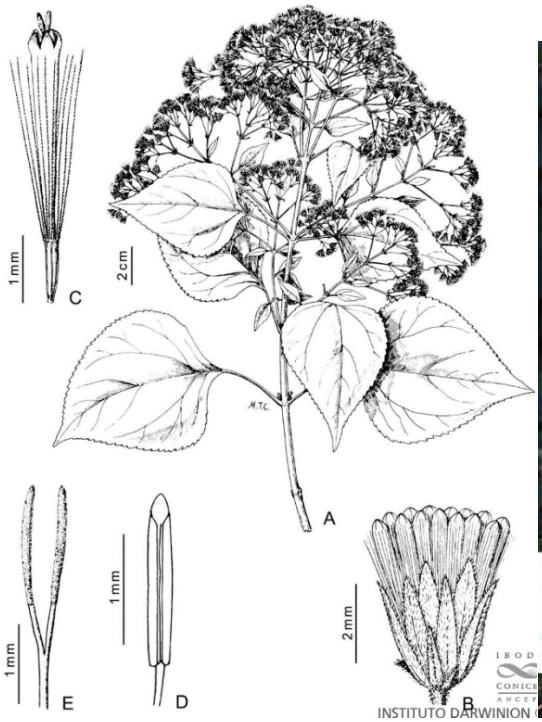


- ***13. Eugenia pungens= Myrcianthes pungens. NV: mato. Familia: Mirtáceas***

Árbol de 7 a 15 m, la corteza es lisa y caediza de color pardo grisáceo con manchas blanquecinas. Las hojas son perennes, opuestas, con el borde entero, con una espina aguda en el ápice, perfumadas al estrujarlas. Las flores son blancas, con numerosos estambres vistosos. El fruto es una baya esférica, de color negro violáceo, comestible, con una semilla grande.

- ***14. Eupatorium hiemale. Familia: Asteráceas***

Árbol de hasta 12 m, con las ramas nuevas pubescentes. La corteza es de color café con leche, delgada, lisa o con pocas estrías longitudinales. Las hojas son perennes, simples, opuestas, ovadas o elípticas, con pecíolos largos y pelos enmarañados en la cara inferior y nervaduras. Las flores son blanco-liliáceas, en capítulos terminales. El fruto es un aquenio cilíndrico, volador, con muchas cerdas blancas.



- ***15. Gochnatia palosanto. NV: palo santo. Familia: Asteráceas***

Arbusto o arbolito de hasta 8 m de alto. Corteza con estrías alargadas. Las hojas son simples, alternas, elípticas a lanceoladas, con la cara inferior pilosa y grisácea, con el borde irregularmente dentado. Las flores se encuentran en capítulos pequeños.

- ***<u>16. Ilex argentina. NV: roble tucumano. Familia: Aquifoliáceas</u>***

Árbol de 10 a 20 m, que suele alcanzar buen diámetro, con la corteza marrón oscura y grisácea, a veces con manchas rosadas-salmón. Las hojas son perennes, alternas, simples, elípticas, con el borde aserrado en su extremo. Las flores son pequeñas, blancas, en ramas con hojas. El fruto es una baya pequeña, rojiza a la ma - durez, no comestible, con varias semillas.

- ***<u>17. Juglans australis. NV: nogal. Familia: Juglandáceas</u>***

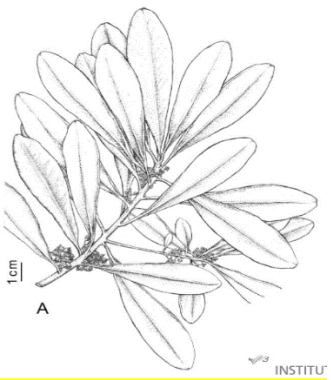
Árbol de gran porte, hasta 25 m, con corteza rugosa, parda grisácea, con surcos longitudinales. Las hojas son compuestas, imparipinadas, de hasta 50 cm de largo, los folíolos tienen el borde aserrado. Las flores masculinas son pequeñas, en amentos de color verde, las femeninas son desnudas, en grupos de dos o tres. El fruto es una drupa marrón-verdosa. A la madurez la porción carnosa se descompone y libera el carozo, muy duro y difícil de partir, no mayor de 3 cm de diámetro, que en su interior tiene una semilla comestible.

- ***18. Myrcianthes pseudomato. NV: güili blanco. Familia: Mirtáceas***

Árbol de porte mediano, de 5-10 m de altura, aunque puede llegar a los 20 m, con tronco de más de 1 m de diámetro, frecuentemente con raíces tabulares, con la corteza lisa de color grisáceo claro a ferrugíneo. Las hojas son perennes, simples opuestas, elípticas, de borde entero con perfume al ser estrujadas. Las flores son blancas, usualmente en grupos de tres. El fruto es una baya carnosa de 1,5 cm de diámetro anaranjado inmaduro y negro a la madurez.

- ***19. Myrsine laetevirens. NV: canelon. Familia: Mirsináceas***

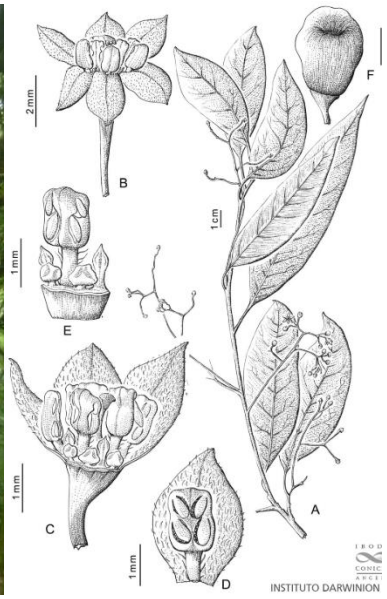
Árbol de 6 a 15 m, con la corteza grisácea, algo rugosa. La madera es de color blanco rosado, muy dura y desprende una substancia blanca lechosa cuando se la corta. Las hojas son perennes, alternas, lanceoladas. Las flores son pequeñas, de color crema verdoso, en grupos densos en ramitas con hojas. El fruto es una pequeña drupa globosa, de color violáceo a la madurez.



-

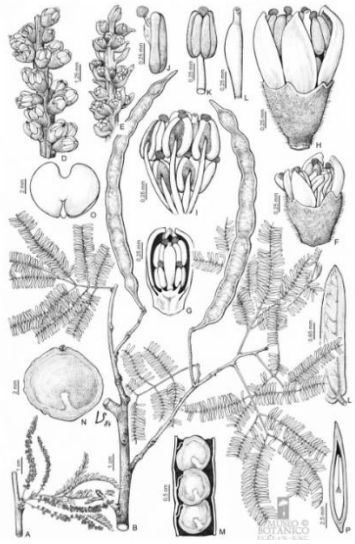
- ***20. Ocotea porphyrium. NV: laurel tucumano. Familia: Lauráceas***

Árbol de gran porte, de hasta 30 m. El fuste puede ser recto, pero la mayoría de los ejemplares viejos tienen una copa muy amplia, con grandes ramas con las secciones horizontales cubiertas de epífitas. La corteza es rugosa, parda oscura, muy olorosa al calarla. En los ejemplares viejos se desprende en placas irregulares. Las hojas son perennes, simples, lanceoladas, de color verde intenso y se ponen rojas antes de caer. Desprenden un perfume característico al ser estrujadas. Las flores son muy pequeñas, blanco-amarillentas, en racimos terminales. El fruto es una baya ovoide, verde rojizo, con manchas blancas, castaña a la madurez, de 2-3 cm de largo, con una semilla grande.



- ***21. Piptadenia excelsa = Parapitademia excelsa. NV: Cebil blanco. Familia: Fabáceas***

Árbol de 10 a 20 m, con la corteza rugosa y caediza, de color castaño. Las hojas son caducas, alternas, bipinaticompuestas. Las flores son pequeñas, amarillentas, en espigas muchas veces colgantes. El fruto es una vaina coriácea, castaña oscura, aplanada, con bordes marcados, que lleva semillas chatas de color castaño.



- ***22. Polylepis australis. NV: queñoa. Familia: Rosáceas***

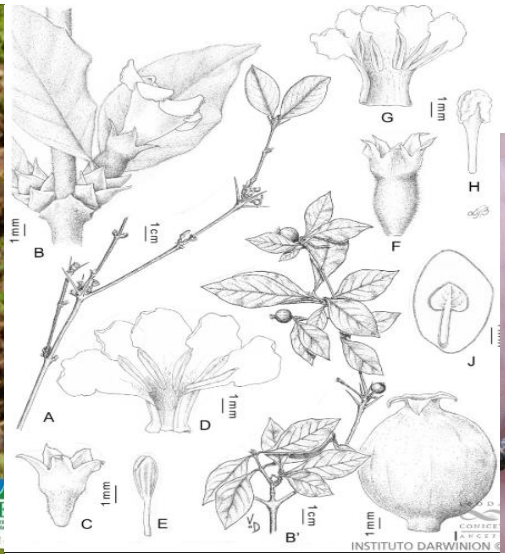
Árbol o arbusto de 3 a 10 m, con la corteza castaño rojiza, que se desprende en láminas muy finas, que permanecen ad - heridas al tronco. Las hojas son perennes, alternas, pinnaticompuestas, frecuente - mente con 5 folíolos (3 a 7), con el borde aserrado, verde oscuras brillantes en la cara superior y verde pálido en la inferior. Se disponen en grupos sobre ramitas cortas. Las flores son pequeñas, verdosas, en espigas con pocas flores. El fruto es seco, castaño rojizo, con tres alas breves.

- ***23. Prunus tucumanensi. NV: duraznillo del cerro. Familia: Rosáceas***

Árbol de 6 a 10 m, con la corteza castaño claro, poco rugosa. Las hojas son perennes, alternas, oblongo-lanceoladas, de borde aserrado, muy brillantes. Las flores son blanco amarillentas, en espigas breves. El fruto es una drupa fucsia o morada, de sabor amargo.

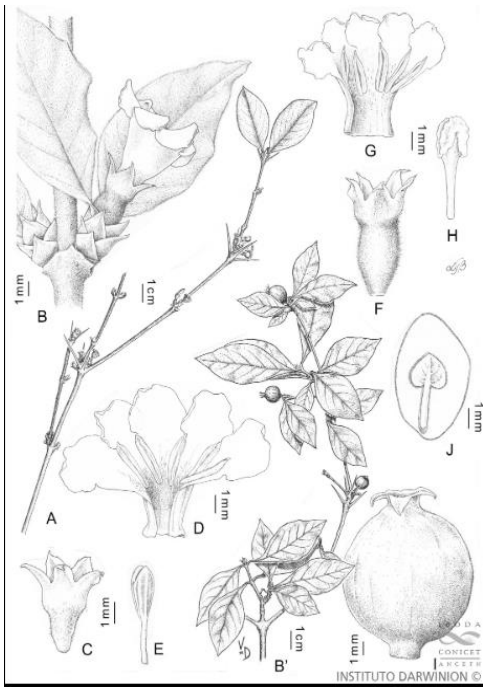
- ***24. Randia micracantha. NV: sacha limón. Familia: Rubiáceas***

Arbusto o árbol de 3 a 8 m, con la corteza marrón, poco rugosa. Las ramas poseen espinas muy agudas, opuestas características. Las hojas son caducas, opuestas o en grupos en el extremo de las ramas, ovado-elípticas, con el borde entero. Las flores son pequeñas, de color amarillo pálido, perfumadas. El fruto es una baya, que muchas veces persiste seca adherida a las ramas.



- ***27. Sambucus nigra subsp. peruviana. NV: sauco. Familia: Adoxáceas***

Árbol de 4 a 10 m, con la corteza notablemente rugosa, con placas geométricas y surcos profundos, de color cas - taño claro a grisáceo, frecuentemente colonizada por numerosas epífitas. Las hojas son caducas, opuestas, pinnaticompuestas, con el borde finamente aserrado, nervaduras prominentes en la cara inferior. Flores pequeñas, blancas, en racimos terminales. El fruto es una baya globosa, de color morado oscuro a la madurez, comestible.



- ***28. Sapium haematospermum. NV: curupi,lecheron. Familia: Euforbiáceas***

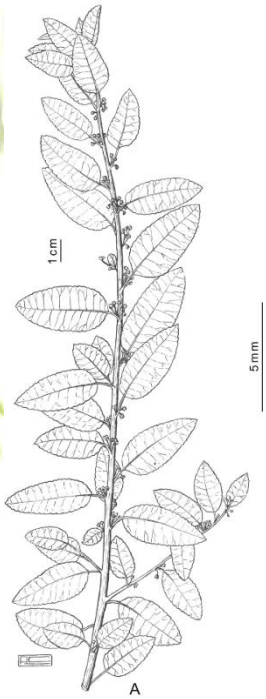
Árbol de 3 a 10 m mediano, de corteza color banco grisáceo, áspera y rugosa, con grietas oscuras que al calarla exuda abundante látex. Ramas con abundantes lenticelas blancas. Las hojas son perennes, alternas, lanceoladas, de borde aserrado y la nervadura principal notable en la cara inferior, a veces, con dos glándulas poco notables en la base. Las flores son pequeñas, verdosas, en espigas, las femeninas en la base, las masculinas hasta el extremo. El fruto es una capsula esférica, que se abre en la madurez mostrando tres semillas rojas.

- ***29. Schinus areira. NV: falso pimiento,molle. Familia: Anacardiáceas***

Árbol de 5 a 20 m. Cuando crece en lugares muy desfavorables adquiere porte arbustivo. El tronco puede llegar a 1 m de diámetro o más, con la corteza rugosa, grisáceo rojiza o grisáceo castaña clara, con placas alargadas que se desprenden. Las hojas son perennes, alternas, pinnaticompuestas, colgantes. Las flores son pequeñas, blanco amarillentas, en racimos colgantes. El fruto es una drupa morada.

- ***30. Schinus gracilipes. NV: molle trepador. Familia: Anacardiáceas***

Arbusto o arbolito de 3 a 7 m, con la corteza castaño grisácea, con grietas angostas. Las hojas son perennes, alternas, ovadas, con el borde aserrado y las nervaduras principales amarillas. Las flores son pequeñas, amarillentas, másculinas y femeninas en el mismo pie, o a veces en pies distintos, en racimos breves. El fruto es una drupa pequeña, alargada, rosada o morada a la madurez.

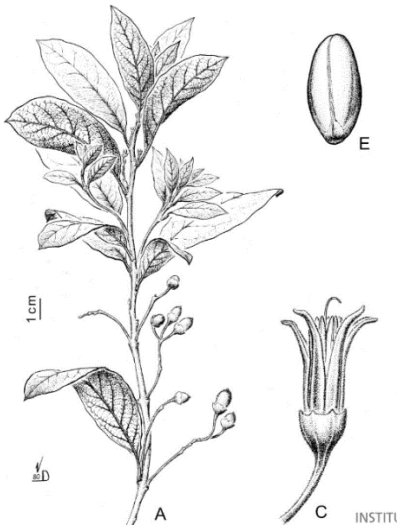


- ***31. Scutia buxifolia. NV: coronillo. Familia: Ramnáceas***

Árbol de 3 a 10 m, con frecuencia ramificado desde la base, con la corteza marrón rojiza, con surcos longitudinales. Las ramas jóvenes tienen espinas y costillas finas. Las hojas son perennes, casi opuestas, elípticas u ovado-lanceoladas, con el borde entero. Las flores son pequeñas, amarillo verdosas. El fruto es una drupa de color violáceo a negro a la madurez.

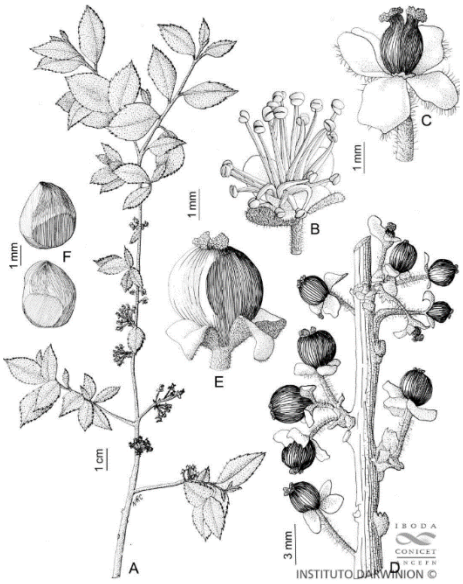
- ***32. Styrax subargenteus. NV: laurel peludo. Familia: Styracáceas***

Árbol de 6 a 12 m, con la corteza castaño rojiza, frecuentemente grisácea por líquenes. Los extremos de las ramas son pubescentes, grisáceos. Las hojas son perennes, alternas, elípticas, con la cara superior verde oscura y la cara inferior gris plateada por estar cubierta de pelos, con el borde entero. Las flores son pequeñas, blancas, poco numerosas en racimos. El fruto es una drupa poco carnosa, blanca amarillenta.



- ***33.Xylosma pubescens. NV: coronillo blanco. Familia: Salicáceas***

Árbol de 5 a 10 m, con la corteza de color castaño con placas geométricas, frecuentemente con notables espinas muy agudas y ramifcadas. Las ramas también poseen espinas. Las hojas son caducas, alternas, elípticas, con el borde aserrado espaciado. Las flores son pequeñas, masculinas o femeninas en el mismo pie, en grupos en la parte sin hojas de las ramas, crecidas el año anterior. El fruto es una baya esférica, morada oscura, con el estilo persistente en el extremo.



- ***34. Zanthoxylum coco. NV: teta de perro. Familia: Rutáceas***

Es un arbolito mediano, entre 5-11m de altura; copa globosa, fuste recto de hasta 8 dm de diámetro. Follaje abundante, siempreverde; ramas tortuosas, castaño grisáceas, con aguijones cónicos repartidos irregularmente; hojas imparipinnadas, presentando aguijones apareados presumiblemente en lugar de los folíolos, y son muy notables. Generalmente corteza pardo amarillento o grisáceo, con aguijones.