



Café

Coffea arabica

Usos y costumbres

Culinario

Como bebida caliente es inigualable. También se usa como aromatizante y para elaborar licor.



Descripción



Clasificación

Sotobosque



Estatus migratorio en México

Introducida



Familia: Rubiaceae

Nombre común: Café

Nombre científico: *Coffea arabica* L.

El cafeto es un arbusto o árbol pequeño, perennifolio, que en su estado silvestre puede alcanzar los 10 metros de altura, aunque en cultivos se mantiene alrededor de los 3 metros.

Sus hojas son elípticas, oscuras y coriáceas.

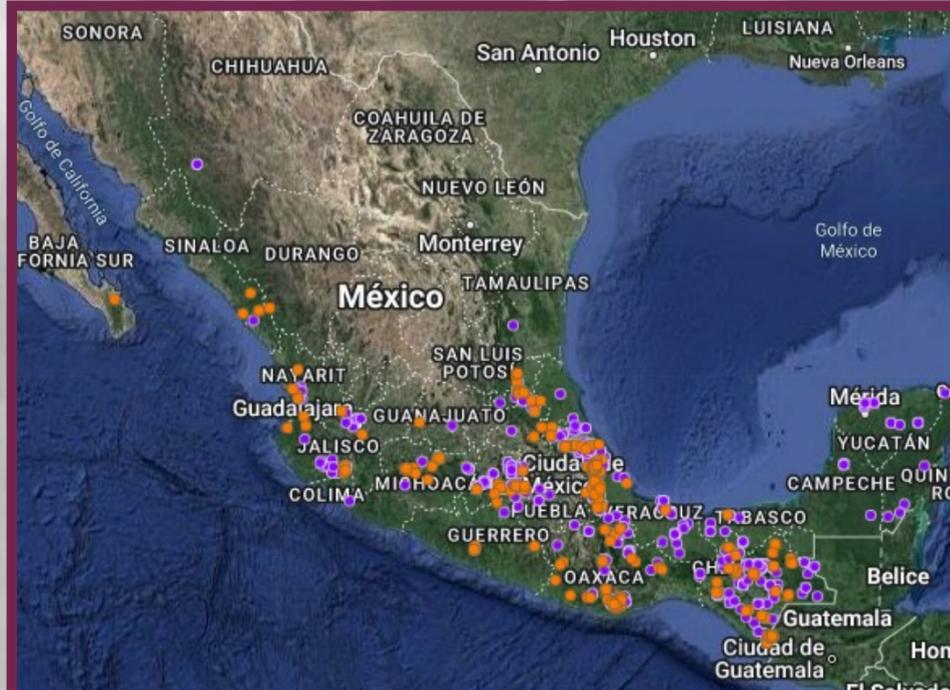


Comienza a florecer a partir del tercer o cuarto año de crecimiento, produciendo inflorescencias axilares fragantes, de color blanco o rosáceo. Algunas especies, como *Coffea arabica*, se autofertilizan, mientras que otras, como *Coffea robusta*, son polinizadas por insectos y resultan de la hibridación entre *C. canephora* y *C. eugenoides*.

El fruto es una drupa que se desarrolla en unas 15 semanas desde la floración. El endospermo comienza a formarse a partir de la semana 12, acumulando materia sólida durante varios meses. El mesocarpio crea una pulpa dulce y aromática de color rojizo, que madura aproximadamente en 35 semanas desde la floración.



CONABIO



Hábitat

El cafeto requiere mucha humedad para dar fruto; prefiere los terrenos altos, y no es resistente a las heladas. La especie *C. arabica* es la más exigente en cuanto a condiciones climáticas y fertilidad del suelo; aunque es la que produce mejor fruto.

Distribución geográfica

El cafeto probablemente se haya originado en la actual Etiopía, aunque otros estudios señalan a Yemen. Hoy las fuentes principales de producción son Colombia, Honduras, Nicaragua, El Salvador, Vietnam, Brasil, Guatemala, India, Indonesia, México, Perú y Costa Rica.

Mapa de distribución de la especie. Sistema Nacional sobre Información de Biodiversidad: colectas, ciencia ciudadana, museos, proyectos.

Links de acceso



Galería virtual de obras realizadas por artistas locales



Fotografías e información relevante

https://mexico.inaturalist.org/taxa/64342-Coffea-arabica/browse_photos



Café

Coffea arabica

Bibliografía

- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). (s.f.). IBUNAM:MEXU:416487 [Ficha de herbario]. Datos Abiertos UNAM. Recuperado el 3 de agosto de 2024, de <https://datosabiertos.unam.mx/IBUNAM:MEXU:416487>
- Enciclovida. (s.f.). Coffea arabica. Enciclovida. Recuperado el 3 de agosto de 2024, de <https://enciclovida.mx/especies/166998-coffea-arabica>
- iNaturalist México. (s.f.). Coffea arabica [Galería de fotos]. Recuperado el 3 de agosto de 2024, de https://mexico.inaturalist.org/taxa/64342-Coffea-arabica/browse_photos
- Ilustración realizada por el pintor tabasqueño Humberto Estrada 2024.