

Morera

Morus alba (morera blanca), *Morus nigra* (morera negra) y *Morus rubra* (morera roja).



Datos generales:

- ¿De qué zona/ región es originaria? Se cree que la **Morus alba** es originaria del centro y este de Asia, sin embargo, en Japón no es seguro que sea autóctona. La morera negra (**Morus nigra**) es originaria del suroeste de Asia.
- La Morera SI es una especie exótica en Uruguay (no invasora), fue introducida y no está en riesgo de extinción.

¿Cuándo se planta?

La morera se planta mejor en primavera, cuando las heladas han pasado y el suelo comienza a calentarse.

Pasos para plantar:



Curiosidades

- Es el único alimento del gusano de seda.
- Su "fruto" es una infrutescencia, no una mora verdadera.
- Viene de Asia y fue clave en la Ruta de la Seda.
- Sus hojas y frutos se usan en medicina natural.

Relaciones ecológicas

- Gusano de seda: se alimenta de sus hojas.
- Aves y animales: comen sus frutos y dispersan semillas.
- Suelo: sus hojas caídas lo nutren.
- Humanos: usada para fruta, sombra y crianza de gusanos de seda.

Ciclo de vida y adaptación

- Germinación: brota en primavera.
- Crecimiento: forma plántula y luego árbol joven.
- Madurez: florece y da frutos en verano.
- Senescencia: envejece y baja su producción.

- Tolera frío moderado y sequía.
- Crece en suelos pobres y bien drenados.
- Necesita sol directo.
- Resiste podas fuertes.

Relacionamiento humano

- Cría de gusanos de seda:
- Las hojas de morera blanca son esenciales para alimentar gusanos de seda.
- Frutos comestibles:
- Se usan en jugos, mermeladas, postres y vino artesanal.
- Medicina tradicional:
- Hojas, frutos y corteza se usan para tratar fiebre, tos y diabetes.
- Árbol ornamental y de sombra:
- Muy plantado en plazas, patios y veredas por su frondosidad.
- Madera útil:
- Se emplea en artesanías, muebles y herramientas.

