

Cedro

Familia: *Meliaceae*

Nombre científico: *Cedrela odorata* L.

Características: Es un árbol decíduo que puede alcanzar 35 m de altura y 60 cm de DN. En casos excepcionales, pueden encontrarse especímenes de 40 m o más de altura y 2 m de DN. El tronco es recto y cilíndrico, a veces con pequeñas ramas.

Suelos: El árbol prospera en suelos calcáreos, al igual que en suelos ricos en materia orgánica. Crece en áreas con una temperatura media anual de 22 a 32 °C y una precipitación promedio anual de 1600 a 2500 mm.

Madera: Albura de color crema rosado con un olor muy característico y sabor amargo, con vasos grandes dispuestos en anillos concéntricos y bandas conspicuas y espaciadas de parénquima apotraqueal.

Mes de colecta: 40,000

Semillas por Kg: Marzo - Abril



Tratamientos pregerminativos:

La germinación de las semillas es epigea o fanerocotilar. Debido a que las semillas no tienen un período de latencia, no necesitan pretratamiento. Por lo tanto, se recomienda almacenar semillas en bolsas de polietileno a una temperatura de 5 °C y con un contenido de humedad de 7%. Almacenadas de esta manera, las semillas mantienen una viabilidad de 50 a 60 % por 2 años.

Usos:

- Es resistente a ataques de hongos e insectos, y mantiene una fragancia agradable por muchos años.
- Se utiliza para rieles de correas, estacas, instrumentos musicales y decoración de interiores.
- Una infusión de su corteza se utiliza como remedio para la diarrea, fiebre, vómitos, hemorragias, dispepsia, bronquitis e indigestión.

