



N.C.: ***Parapiptadenia excelsa***

N.V.: Horco cebil

Familia: **Fabaceae**

Árbol o arbusto, de 10 a 20 m. No tiene espinas ni látex o resina. De copa globosa expandida y follaje de hoja caduco a comienzos de primavera. El tronco puede medir hasta 60 cm de diámetro. Las ramas lenticeladas, generalmente glabras. Corteza rugosa y caediza, de color castaño claro. Sus hojas son no carnosas, alternas, bipinaticompuestas. Las flores son pequeñas, amarillentas, en espigas muchas veces colgantes. El fruto, seco, es una vaina coriácea, castaña oscura, aplanada, con bordes marcados, que lleva semillas chatas de color castaño. Permanecen colgando de las ramas hasta la próxima floración aunque las semillas ya se hayan dispersado. La diseminación es anemocora.

CALENDARIO FENOLÓGICO:

CIUDAD DE BUENOS AIRES

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
FL										●	●	●
FR								●	●	●	●	●

YERBA BUENA, TUCUMÁN

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
FL										●	●	
FR	●	●										●

VIVERIZACIÓN

Tipo de germinación
Epígea.

Tipo de semilla
Ortodoxa

Tratamiento pre germinativo
No requiere.

Porcentaje de germinación
60%

Metodología de siembra
Siembra directa; una semilla por tubete

Envase
Tubete forestal de 600 cm³.

Sustrato
Growmix multipro (mezcla profesional terrafertil s.A.),

Granulometría
Fina a media; ph: 5 a 5,8; ce (ms/cm): 0.20–0.6; nitrato (soluble ppm): 200–270; fósforo (soluble ppm): 15–40; potasio (soluble ppm): 200–300; humedad (%): 55 y 65; densidad seca (kg/m³): 140–180; mo (%): 80–85; c/n: 15–25.



ALMACENAMIENTO YACONDICIONAMIENTO DE LAS SEMILLAS:

Separar las semillas del fruto, dejar secar a la sombra en lugares secos y frescos. Semillas limpias sin vainas, libres de impurezas y secas pueden ser almacenadas en bolsas de papel o envases de vidrio por un largo período de tiempo.

TIEMPO DE VIVERIZACIÓN

6 meses

Establecimiento:
Temperatura: 20°C–25°C
Fotoperíodo: 8 hs de luz

Período de germinación
De 3 a 5 días después de la siembra

Expansión de cotiledones
2 a 3 días después de germinación.

1ra hoja verdadera
8–10 días desde la siembra.

Período de crecimiento rápido
De 3 a 4 meses

Período de rustificación
1 a 2 meses. A partir de los 20 cm de altura

Plagas y enfermedades
No se registraron durante el período de viverización



CARACTERÍSTICAS DE CRECIMIENTO:



Riego moderado



Media sombra



Crecimiento rápido

CARACTERÍSTICAS DE USO:

Forestal
Moderable
Ornamental



Jardín Botánico
de la Ciudad
Carlos Thays

Autores: Lorena Gimenez. Darío Bernhart