

## Características del material forestal de reproducción – *Acer pseudoplatanus*

Floración y fructificación	
FLORACIÓN	Abril-Junio. Especie monoica con mayoría de flores hermafroditas, pero funcionalmente unisexuales. En algunos casos desarrolla dioecia
POLINIZACIÓN	Entomófila y anemófila
MADURACIÓN DEL FRUTO	Septiembre-Octubre. Anual
EDAD DE INICIO DE ALTA PRODUCCIÓN DE SEMILLA VIABLE	20–30 años
VECERÍA	1–3 años

Recolección de fruto	
TIPO DE FRUTO	Disámara
ÉPOCA DE RECOLECCIÓN	Octubre–Noviembre
FORMA DE RECOLECCIÓN	- Directamente de las ramas, accediendo a la copa, - Del suelo, previo vareo o agitación de ramas, con ayuda de lonas o redes extendidas en el suelo  Comprobación previa de proporción de semilla vana según pies a recolectar
RENDIMIENTO DE RECOGIDA POR JORNAL	20-30 Kg (7-10 pies)

Manejo y conservación de semilla	
EXTRACCIÓN	Desarticulación de racimos por golpeteo, fricción u ordeño
LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO	Desalado opcional. Oreado y cribado. Difícil eliminación de la semilla vana Reducción del contenido de agua a temperatura moderada
PUREZA (%)	90-100
FACULTAD GERMINATIVA (%)	50-90
Nº SEMILLAS/KG	6.300-9.000-15.000
CONSERVACIÓN	
- INVERNAL	- En recipientes herméticos. T <sup>a</sup> : 2 a 4°C. C.H.: 40-50%
- A CORTO PLAZO (1-3 AÑOS)	- En recipientes herméticos. T <sup>a</sup> : -1 a -6°C. C.H.: 24-35%

Producción de planta	
PRETRATAMIENTO DE LA SEMILLA	Estratificación fría 4-12 semanas (preciso para semilla conservada)  Las semillas recolectadas temprano en verde deberán ser sembradas de inmediato sin necesidad de tratamiento
Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA	1.500-2.000
CULTIVO A RAÍZ DESNUDA	1-3 savias 1+0 - 1+1 - 1+2
CULTIVO EN CONTENEDOR	1 savia ≤ 250 plantas/m <sup>2</sup> ≥ 350 cc
CUIDADOS DE CULTIVO	- Protección de la insolación directa - Preferiblemente riego tipo aspersión

Se puede multiplicar por acodo.  
Brotta bien de cepa.