

## Características del material forestal de reproducción – *Arbutus unedo*

Floración y fructificación	
FLORACION	Octubre-Febrero. Especie monoica con flores hermafroditas
POLINIZACION	Entomófila
MADURACION DEL FRUTO	Octubre-Diciembre. Anual
EDAD DE INICIO DE PRODUCCION DE SEMILLA VIABLE	5-10 años
VEGERÍA	1 año

Recolección de fruto	
TIPO DE FRUTO	Baya
ÉPOCA DE RECOLECCIÓN	Octubre-Diciembre
FORMA DE RECOLECCIÓN	Directamente de las ramas del arbolillo en pie, desde el suelo
RENDIMIENTO DE RECOGIDA POR JORNAL	25-30 Kg
RENDIMIENTO (KG) DE SEMILLA LIMPIA POR 100 KG DE FRUTO	1 - 2

Manejo y conservación de semilla	
EXTRACCION	Maceración y secado al aire y en oscuridad
LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO	Cribado y aventado. Difícil eliminación de los gránulos subsistentes de la pulpa
PUREZA (%)	35-45
FACULTAD GERMINATIVA (%)	50-70
Nº SEMILLAS/KG	330.000-570.000
CONSERVACIÓN	
-INVERNAL Y A CORTO PLAZO (1-3 AÑOS)	En recipientes herméticos. Tª: 1 a 4°C C.H.: 6-8%

Producción de planta	
PRETRATAMIENTO DE LA SEMILLA	- Inmersión en agua fría (24-72 horas) - Estratificación fría 30-90 días
Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA	
CULTIVO A RAÍZ DESNUDA	2 savias (plantaciones de ribera o enriquecimiento) 1+1 Siembra otoñal o primaveral (semilla estratificada)
CULTIVO EN CONTENEDOR	1 savia ≤ 300 plantas/m <sup>2</sup> ≥ 300 cc
CUIDADOS DE CULTIVO	- Recomendable siembra en semillero y posterior trasplante - Muy sensible a heladas tardías

Se puede multiplicar por estacas, injerto o acodo.  
Brota de cepa y raíz.