

Características del material forestal de reproducción – *Olea europaea*

Floración y fructificación	
FLORACIÓN	Mayo-Junio. Especie monoica con flores unisexuales y hermafroditas
POLINIZACIÓN	Entomófila
MADURACIÓN DEL FRUTO	Octubre-Diciembre. Anual
EDAD DE INICIO DE ALTA PRODUCCIÓN DE SEMILLA VIABLE	5 años
VECERÍA	1 año

Recolección de fruto	
TIPO DE FRUTO	Drupa
ÉPOCA DE RECOLECCIÓN	Noviembre-Febrero
FORMA DE RECOLECCIÓN	- Directamente de las ramas, accediendo a la copa, - Del suelo, tras su caída natural o previo vareo o agitación de ramas, con ayuda de lonas o redes extendidas en el suelo
RENDIMIENTO DE RECOGIDA POR JORNAL	30-50 Kg
RENDIMIENTO (KG) DE SEMILLA LIMPIA POR 100 KG DE FRUTO	20-30

Manejo y conservación de semilla	
EXTRACCIÓN	Maceración
LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO	Cribado y aventado
PUREZA (%)	95-100
FACULTAD GERMINATIVA (%)	10-90 (muy variable)
Nº SEMILLAS/KG.	3.000-7.000
CONSERVACIÓN	
- INVERNAL Y A CORTO PLAZO (1-2 AÑOS)	- En almacenes secos y frescos
- A MEDIO PLAZO (3-5 AÑOS)	- En recipientes herméticos. T ^a : 2 a 5°C

Producción de planta	
PRETRATAMIENTO DE LA SEMILLA	- Escarificación mecánica - Escarificación con SO ₄ H ₂ concentrado 24 horas. Lavado con agua corriente 2 horas - Estratificación fría 18 meses
Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA	
CULTIVO A RAÍZ DESNUDA	
CULTIVO EN CONTENEDOR	1 savia ≤ 300 plantas/m ² ≥ 300 cc
CUIDADOS DE CULTIVO	Sensible a las heladas

Brota vigorosamente de cepa y de raíz.

Puede multiplicarse por estaquilla, generalmente utilizando esqueje leñoso.