

Características del material forestal de reproducción – *Quercus coccifera*

Floración y fructificación	
FLORACIÓN	Abril-Mayo. Especie monoica con flores unisexuales
POLINIZACIÓN	Anemófila
MADURACIÓN DEL FRUTO	Septiembre-Noviembre. Bianual
EDAD DE INICIO DE ALTA PRODUCCIÓN DE SEMILLA VIABLE	12-16 años 3 años (matas roturadas o quemadas)
VECERÍA	2-3 años

Recolección de fruto	
TIPO DE FRUTO	Glande
ÉPOCA DE RECOLECCIÓN	Noviembre-Diciembre
FORMA DE RECOLECCIÓN	De las ramas y del suelo
RENDIMIENTO DE RECOGIDA POR JORNAL	15-25 Kg
RENDIMIENTO POR ÁRBOL - KG DE FRUTO	1-3 (por mata)

Manejo y conservación de semilla	
EXTRACCIÓN	
LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO	Aventado, cribado, flotación y selección manual Secado superficial mediante extensión y remoción de las bellotas en capas delgadas en lugares frescos y aireados ($T^a < 20^{\circ}\text{C}$) Tratamiento químico antifúngico de tipo preventivo antes del almacenaje
PUREZA (%)	98-100
FACULTAD GERMINATIVA (%)	70-85
Nº SEMILLAS/KG	170-340-520
CONSERVACIÓN -INVERNAL Y A CORTO PLAZO (1-2 AÑOS)	T^a : -3 a 3°C . C.H.: 38-45% - En contenedores que permitan un intercambio gaseoso suficiente y opcionalmente mezclada con un sustrato inerte (turba, perlita, fibra de coco, etc.) no hidratado. - En bolsas de polietileno (40-60 micras de espesor)

Producción de planta	
PRETRATAMIENTO DE LA SEMILLA	- No necesario - En caso de lotes de dudoso estado, posible selección de la bellota a sembrar, mediante la mezcla, mantenida a temperatura favorable, de las semillas con un medio humedecido y la retirada gradual de aquéllas con radícula emergida (<3 mm)
Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA	60-75% de las sembradas en contenedor
CULTIVO A RAÍZ DESNUDA	
CULTIVO EN CONTENEDOR	1-(2) savias ≤ 400 plantas/m ² ≥ 250 cc
CUIDADOS DE CULTIVO	- Extracción cuidadosa, por escaso sistema radical secundario - Atención a los daños por heladas tardías y roedores

Brota vigorosamente de cepa y de raíz