

Características del material forestal de reproducción – *Sorbus aria*

Floración y fructificación	
FLORACIÓN	Mayo-Junio. Especie monoica con flores hermafroditas
POLINIZACIÓN	Entomófila
MADURACIÓN DEL FRUTO	Agosto-Septiembre. Anual
EDAD DE INICIO DE ALTA PRODUCCIÓN DE SEMILLA VIABLE	15-20 años
VECERÍA	Anual

Recolección de fruto	
TIPO DE FRUTO	Pomo
ÉPOCA DE RECOLECCIÓN	Agosto-Octubre (preferible recolección temprana)
FORMA DE RECOLECCIÓN	Directamente de las ramas, accediendo a la copa
RENDIMIENTO DE RECOGIDA POR JORNAL	15-25 Kg
RENDIMIENTO (KG) DE SEMILLA LIMPIA POR 100 KG DE FRUTO	1,5-3

Manejo y conservación de semilla	
EXTRACCIÓN	Maceración
LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO	Flotación, cribado y aventado
PUREZA (%)	95-98
FACULTAD GERMINATIVA (%)	60-75
Nº SEMILLAS/KG.	43.000-50.000-73.000
CONSERVACIÓN	
-INVERNAL Y A CORTO PLAZO (1-3 AÑOS)	En recipientes herméticos. T ^a : -1 a 4°C. C.H.: 8-10%

Producción de planta	
PRETRATAMIENTO DE LA SEMILLA	- Estratificación fría 30-90 días - Estratificación caliente 2-4 semanas + Estratificación fría 12-16 semanas
Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA	10-15% de las sembradas
CULTIVO A RAÍZ DESNUDA	1-3 savias 1+0 - 1+1 - 1+2
CULTIVO EN CONTENEDOR	1 savia ≤ 250 plantas/m ² ≥ 300 cc
CUIDADOS DE CULTIVO	

Brota bien de cepa.