Características del material forestal de reproducción – Pistacia atlantica

Floración y fructificación		
FLORACIÓN	Marzo-Abril. Especie dioica. Existencia de partenocarpia	
POLINIZACIÓN	Anemófila	
MADURACIÓN DEL FRUTO	Septiembre-Noviembre. Anual	
EDAD DE INICIO DE ALTA PRODUCCIÓN DE	5-10 años	
SEMILLA VIABLE		
VECERÍA	1-2 años	

Recolección de fruto	
TIPO DE FRUTO	Drupa
ÉPOCA DE RECOLECCIÓN	Septiembre-Noviembre
FORMA DE RECOLECCIÓN	Directamente de las ramas, desde el suelo, ayudándose de
	lonas
RENDIMIENTO DE RECOGIDA POR JORNAL	40-50 Kg
RENDIMIENTO (KG) DE SEMILLA LIMPIA	
POR 100 KG DE FRUTO	

Manejo y conservación de semilla	
EXTRACCIÓN	Selección por flotación y manual de los frutos negros glaucos
	desechando los rojizos por estar carentes de semilla
	Maceración
LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO	Cribado y aventado.
PUREZA (%)	95-98
FACULTAD GERMINATIVA (%)	50-60
N° SEMILLAS/KG.	13.000-14.500
CONSERVACIÓN	
-INVERNAL Y A CORTO PLAZO (1-3 AÑOS)	En recipientes herméticos. Ta: 2 a 4°C. C.H.: 6-8%

Producción de planta	
PRETRATAMIENTO DE LA SEMILLA	Inmersión en agua a temperatura ambiente (24-48 horas),
	opcionalmente precedida de escarificación mecánica
Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA	
CULTIVO A RAÍZ DESNUDA	No se practica
CULTIVO EN CONTENEDOR	1-2 savias
	\leq 300 plantas/m ²
	≥ 300 cc
CUIDADOS DE CULTIVO	Desarrollo óptimo a temperaturas superiores a 16°C

Se puede multiplicar por estaquillas o esquejes