

Características del material forestal de reproducción – *Sorbus aucuparia*

| 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 | 1 año |

| 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 | 35-50 Kg |
| RENDIMIENTO (KG) DE SEMILLA LIMPIA POR 100 KG DE FRUTO | 1-2 |

| Manejo y conservación de semilla | |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| EXTRACCIÓN | Maceración |
| LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO | Flotación, cribado y aventado |
| PUREZA (%) | 95-97 |
| FACULTAD GERMINATIVA (%) | 60-75 |
| Nº SEMILLAS/KG. | 200.000-285.000-375.000 |
| 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(30) semanas |
| Nº PLANTAS ÚTILES/KG SEMILLA | 30.000-40.000 (10-15% de las sembradas) |
| CULTIVO A RAÍZ DESNUDA | 1-3 savias 1+0 - 1+1 - 1+2 |
| CULTIVO EN CONTENEDOR | 1 savia ≤ 300 plantas/m ² ≥ 300 cc |
| CUIDADOS DE CULTIVO | |

Brota bien de cepa.