Familia: PINACEAE
Nombre Botánico: *Picea sitchensis (Bong.) Carr*

Nombre Común:
ESPAÑOL: Picea de Sitka
INGLÉS: Stika spruce
FRANCÉS: Épicea de Sitka

Tipo de etiqueta: Amarilla
Categoría: Norma OECD.
Procedencias usuales:
U.S.A Washington 030
U.S.A. Oregón 062.

DESCRIPCIÓN:

- Biotipo: árbol.
- Altura: 25-30 m.
- Porte: forma cónica.
- Tipo hoja:perennes, acículas rígidas y de sección cuadrangular, generalmente puntiagudas, verde oscuras y brillantes con finas líneas claras en ambas caras y color marrón oscuro alrededor de las yemas, longitud 1-2.5 cm.
- Época Fructificacion:otoño.
- Tipo de Fruto:cono-piña, color marrón claro y longitud 10-15 cm.
- Época de Floracion: mediados de primavera.

HABITAT:

- RIU:
- Cota: 1300-2000 m.
- Clima:frío de influencia clima húmedo fresco temperado.
- Preferencias edáficas: pH 6.5-8, tolera la cal y no tolera la sal.

Época de siembra: marzo-mayo.
Tratamientos previos a la siembra: Generalmente germinan sin tratameinto previo alguno, siendo aconsejable en algunos casos estratificación en arena húmeda a 3-6º C. durante 30-60 días.
Número de semillas por gramo: 330.
Facultad germinativa media de la especie: 80 %.
Pureza: 90-95%.

Recomendaciones de Cultivo:

- Utilización de sustratos porosos y con buena aireación
- Utilización de contenedores antiespiralizantes
- Sobreelevación del contenedor sobre el terreno de 10-15 cm. para producir autorepicado radical
- Utilización de contenedores que permitan la extracción fácil y total del cepellón
- La altura recomendada del contenedor es de 15 cm. como mínimo para las resinosas y de 18 cm. para las frondosas
- La sección mínima recomendada para la boca del contenedor es de 22 cm.
- La densidad máxima de cultivo recomendada es del orden de 600-700 brinzales por m2
- La profundidad de siembra aconsejada es de 0.5-1 cm.

INTERSEMILLAS
Pol. Ind. Loriguilla C/2 con C/5
46393 Loriguilla-Valencia

www.intersemillas.es
tel. 961 640 101 | Móvil 608 977 697
e-mail: intersemillas@intersemillas.es