



Tratamientos pregerminativos



¿Cuándo hacemos los tratamientos pregerminativos?

Con semillas que no necesitan tratamientos

Con semillas que están en letargo

Con semillas que germinan rápidamente

Con semillas que les cuesta mucho germinar

Con semillas de duras cubiertas

Con semillas de plantas no invitadas.

¿Qué puede causar un letargo en las semillas?

Cubiertas muy duras o impermeables.

El suelo arcilloso o arenoso

Una poda mal realizada

El desarrollo del embrión dentro de la semilla

Inhibidores de germinación

Con semillas de duras cubiertas



Tratamientos pregerminativos

Realizar cortes o abrasiones para desgastar la cubierta, con lijas, tijeras o limas.

Sumergir las semillas en agua caliente

Sumergir las semillas en ácido

Hacer pasar las semillas por un periodo de frio y humedad

Hacer que las semillas pasen por un periodo cálido y seco

Tratarlas con ácido glibérico

Ahumarlas o aplicarles tratamientos con extractos de humo.

Escarificación con ácido

Escarificación mecánica

Escarificación con agua

Estratificación caliente

Estratificación fría

Tratamientos químicos con humo

Tratamiento con fitohormonas