



FA: 6

LINO (*Linum*)

Orientación productiva: Grano

Adaptación al entorno: adaptación media a Galicia / norte de Portugal.

Combinabilidad con otras producciones: Media

Principales amenazas: La fauna salvaje (jabalí) y las condiciones climáticas adversas.

INVERSIONES

Deberán tenerse en cuenta las necesidades de maquinaria para laborear el terreno, siembra, recolección de grano. También el almacenaje de los productos obtenidos en caso de no producirse venta directa sin almacenaje.

MANEJO: Se trata de un cultivo que no se adapta bien a suelos calizos ni arenosos de escaso poder de retención de agua, al contar la planta con un sistema radicular corto y de poca densidad. Tampoco a suelos arcilloso que puedan dificultar la germinación.

Tiene dificultades para competir con las malas hierbas, lo que hace esencial una buena preparación del terreno, y una siembra a poca profundidad.

Pueden aparecer ataques de hongos, especialmente en las primeras fases del cultivo. La rotación de cultivos es un elemento clave para reducir los ataques.

APROVECHAMIENTO

Grano que también se puede emplear para extraer harina o aceite. Tanto las semillas como el aceite de linaza tienen un elevado contenido en ácidos grasos poliinsaturados omega-3. Es una planta que también puede aprovecharse para la elaboración de tejidos, pero su transformación es producto de un laborioso trabajo.

BIBLIOGRAFÍA:

<http://ciam.gal/sp/descargas/fichas/li%C3%B1o.pdf>