

GIRASOL SEMILLA – PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE HÍBRIDOS DE GIRASOL

Datos de contacto

Técnico de campo, producción de girasol semilla:

Guillaume LABERGE

Tlfno: 620 548 778

e-mail: glaberge@limagrain-iberica.es

Descripción general y ventajas

Limagrain Ibérica implementa en Navarra un importante proyecto con los agricultores de regadío para producir semilla de híbridos de maíz y girasol. El girasol semilla encaja muy bien en distintas rotaciones y produce un retorno mayor al de un girasol convencional. Los costes de producción de este cultivo son mínimos mientras el retorno es ventajoso. El incremento de la superficie en Navarra dedicada a la producción de girasol semilla aumenta de manera muy fuerte.

Elección de la parcela

AISLAMIENTO DE OTRAS PARCELAS DE GIRASOL: Para producir una semilla de buena calidad se tiene que obtener una pureza varietal perfecta. Tiene que haber una distancia suficiente entre campos de producción de semilla y otros campos de girasol para evitar la contaminación de polen extraño.

La norma oficial en España define una distancia mínima de 700 metros entre parcelas de una variedad de girasol semilla y otros campos de girasol.

RADIO ACCIÓN: Trabajamos en toda Navarra, donde haya zonas de regadío.

ROTACIÓN NECESARIA: Sí, una rotación es necesaria. No se puede producir semilla de girasol en un campo donde se cultivó girasol el año anterior.

CULTIVOS PRECEDENTES: Todos menos girasol. Está prohibido por ley en un campo donde se cultivó girasol el año anterior.

PENDIENTE: Cultivo bien adaptado a zonas y parcelas con pendientes fuertes, siempre que pueda trabajar la maquinaria.

TIPO SUELO: Es una producción muy rentable en todos los tipos de suelo que sean adaptados a la producción de girasol.

Riego

SISTEMA RIEGO: Aspersión y pívots.

CONSUMO AGUA: 3.500 m³/ha/campaña, aproximadamente

Condiciones contrato

MODELO: Contrato anual por parcela, entre el agricultor y Limagrain Ibérica

QUIÉN HACE QUÉ:

- Semilla entregada gratuitamente por Limagrain Ibérica.
- Siembras efectuadas por el agricultor (2 o 3 siembras por parcela).
- Destrucción de los machos efectuada por el agricultor.
- Cosecha organizada por el agricultor.
- Transporte y secado pagado por Limagrain Ibérica.

PRECIO: Precio definido por variedad, pagado al kilogramo de semilla producida, y en fase con el precio de girasol del mercado, siempre haciendo del girasol semilla un cultivo económicamente más atractivo.

Fechas de siembra, castración y recolección

Siembras: Abril - Mayo

Recolección: Agosto – Septiembre

Agronomía y aspectos específicos

La producción de semillas de girasol consiste en sembrar dos líneas puras también llamadas semilla de base que se cruzan para producir un híbrido comercial. Llamamos a hembras a las plantas que reciben polen y se cosechan. Llamamos machos a las plantas que producen polen y que se destruyen después de haber emitido ese polen.

SIEMBRA: Se siembran machos y hembras en dos o tres veces para que, en la floración, la emisión de polen de los machos coincida con la aparición de las sedas de las hembras mientras repartimos la producción.

¿Cuándo?: Sembramos en Abril y Mayo.

¿Cómo?: Alternando filas de hembras (8 o 10 filas) con 2 filas de machos.



DESTRUCCIÓN DE LOS MACHOS: Después de la floración, las filas de los machos se destruyen con un quad, una mula mecánica o un tractor pequeño para evitar que se cosechen sus capítulos.

COSECHA: Se cosecha el grano de las hembras con una cosechadora normal.