

A vibrant field of sunflowers under a clear blue sky. The sunflowers have bright yellow petals and dark brown centers. A small bee is visible on the center of one of the flowers in the foreground.

Oleaginosas e industriales

04

GIRASOL
COLZA
SOJA
ALGODÓN



Girasol

Helianthus annuus

Semillas Battle presenta una amplia gama de variedades para satisfacer las necesidades de cualquier agricultor. Resistencia a Jopo y tolerancia a Mildiu son de vital importancia para el agricultor puesto que ponen en riesgo su beneficio económico. Nuestras variedades lo tienen en cuenta y le ayudan a proteger su cultivo incorporando las últimas resistencias. Existen variedades con aceite linoleico o alto oleico, para que pueda escoger en función de sus preferencias o necesidades. Así como variedades resistentes a los principales grupos de herbicidas existentes actualmente en el mercado.

- Es una excelente opción en las rotaciones con cereales
- Cultivo medioambientalmente sostenible

PESO 1.000 SEMILLAS (PMS)	ÉPOCA DE SIEMBRA	DOSIS DE SIEMBRA
60 - 100 gramos	Finales de febrero a finales de junio	60.000-90.000 mil semillas/ha

HÍBRIDOS

Seguiriya



- Linoleico
- Ciclo corto, Jopo F + Mildiu
- Resistente a las sulfonilureas
- Alto rendimiento y rusticidad

TIPO SULFO

Clarasol CL



- Clearfield Alto Oleico
- Ciclo muy corto
- Jopo F + Mildiu
- Rápida evolución de floración a secado



Bonasol JMR



- Linoleico
- Ciclo corto
- Jopo F + Mildiu
- Máximo % de aceite con medias de más de 54%

Petenera



- Linoleico
- Ciclo corto
- Jopo G + Mildiu

Buleria



- Linoleico
- Ciclo corto
- Jopo G + Mildiu
- Ideal para terrenos fértiles, alta producción y buenos % de aceite



NO HÍBRIDO

Peredovick es una variedad de población no híbrida que ha resistido más años en el mercado, por su alta rusticidad y adaptabilidad en condiciones marginales. Planta muy adecuada para cotos de caza, polinizadores de abejas y mezclas forrajeras o para otros destinos agrícolas.

PESO 1.000 SEMILLAS (PMS)	ÉPOCA DE SIEMBRA	DOSIS DE SIEMBRA
60 - 100 gramos	Finales de febrero a finales de junio	4-7 kg/ha

Peredovick

- Linoleico
- Alta adaptabilidad a diferentes condiciones
- Contenido en aceite de 40 a 45%
- Ciclo de cultivo medio-tardío a floración y medio a maduración





Colza

Brassica napus

La **COLZA** es una planta oleaginosa de la familia de las brasicáceas. Representa el 70% de las oleaginosas a nivel europeo, y en España ha cuadruplicado su producción en los últimos años. Es un cultivo de interés creciente por su alta rentabilidad, su bajo coste de producción ya que necesita de pocos productos fitosanitarios y su poca exigencia en el cultivo.

Se encuentra perfectamente adaptado a nuestras condiciones edáficas y climáticas sobre todo en zonas interiores. La colza posee una raíz pivotante que mejora la estructura del suelo y por tanto aporta grandes beneficios en las rotaciones de cultivos. Esta misma raíz le permite conseguir agua y aprovechar nutrientes aportados, donde otros cultivos no son capaces de llegar.

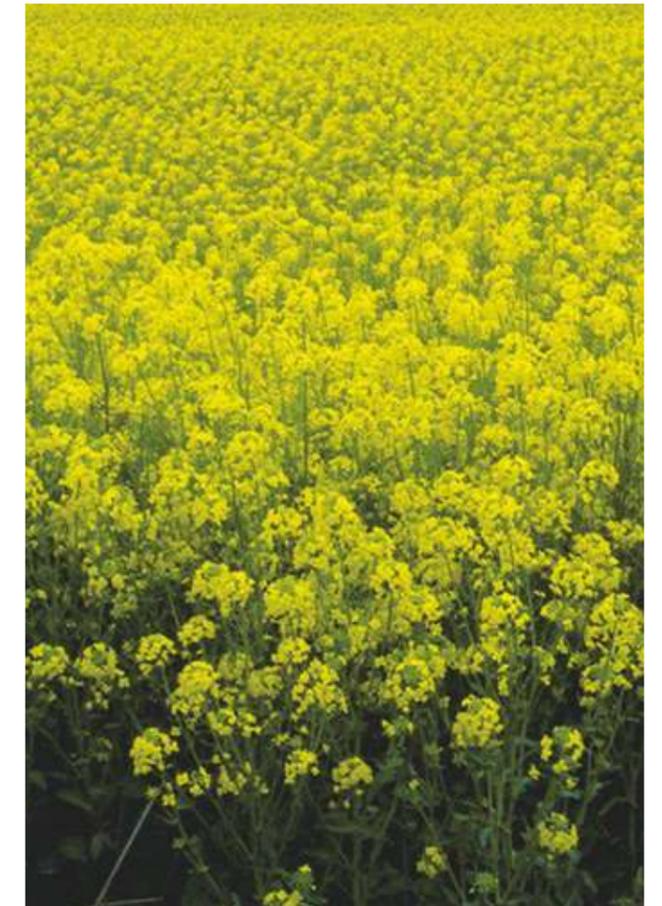
- Es una excelente opción en las rotaciones con cereales
- Planta mejorante del suelo

PESO 1.000 SEMILLAS (PMS)	ÉPOCA DE SIEMBRA	DOSIS DE SIEMBRA
3 - 5 gramos	Finales de octubre a mediados de febrero	3-9 Kg/ha líneas puras 750.000-900.000 semillas/ha híbridas

Valle de Oro



- Alta alternativa para siembras tardías
- Ciclo corto
- Buena rusticidad y rendimientos elevados



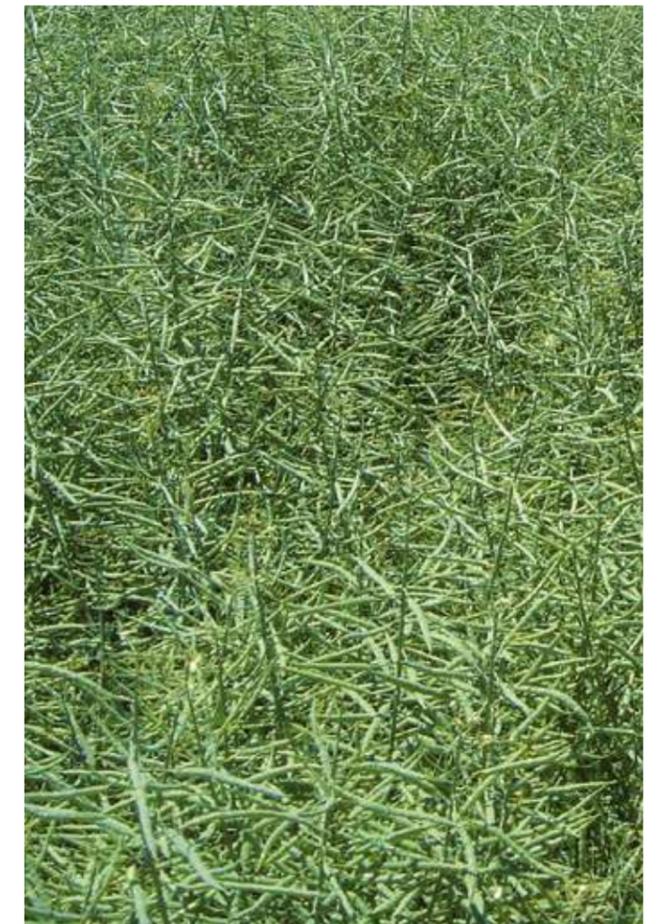
Fricola



- Colza convencional
- Ciclo medio
- Variedad de invierno

Trust Cl

- Híbrido Clearfield
- Ciclo medio
- Variedad de invierno



Shreck

- Variedad híbrida
- Ciclo medio
- Variedad de invierno



Soja

Glycine max

La **SOJA**, especie de extraordinaria importancia a nivel mundial, puede proporcionar a nuestros agricultores otro cultivo de primavera/verano con el que rentabilizar sus explotaciones. Las últimas variedades junto a inóculos apropiados aseguran el éxito del cultivo. Con variedades no modificadas genéticamente cubrimos perfectamente las necesidades tanto para leche como para alimentación animal.

- Requiere suelos de ligeros a francos

- Imprescindible una buena inoculación con la bacteria simbiótica *Bardyrhizobium japonicum*

- Preferible riego por aspersión

PESO 1.000 SEMILLAS (PMS)

150-220 gramos

ÉPOCA DE SIEMBRA

Abril – Mayo

DOSIS DE SIEMBRA

40 – 50 semillas/m²

Luna

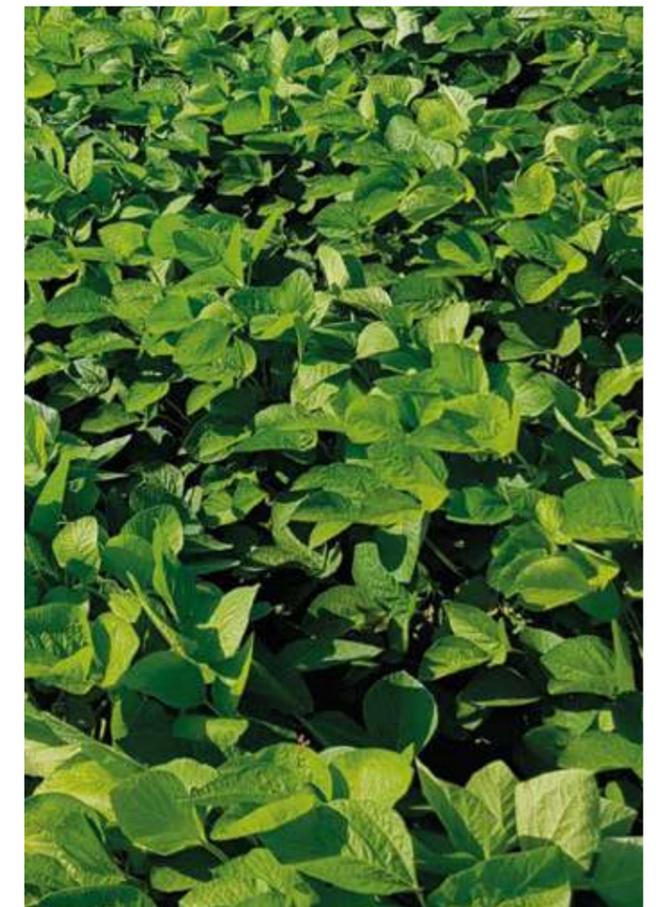
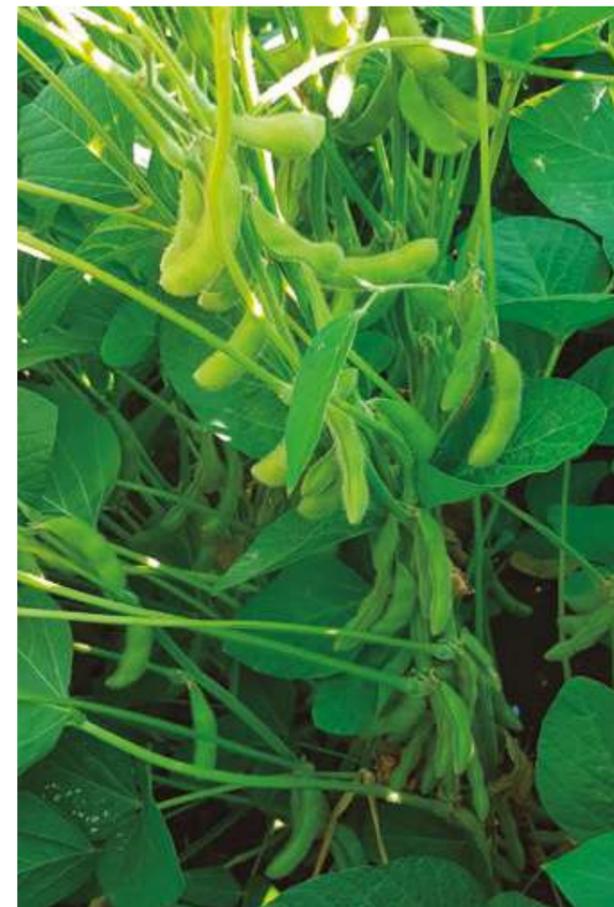
- Grupo 1 (Ciclo medio)
- Ideal para la producción de bebida de soja
- Elevado potencial productivo
- Hilo blanco

Ascasubi

- Grupo 1 (Ciclo medio)
- Doble uso: grano y forraje
- Muy rústica, adaptable y estable

Adonai

- Grupo 1 (Ciclo medio-tardío)
- Grano y forraje
- Muy elevado potencial productivo





Algodón

Gossypium

El **ALGODÓN** es un cultivo de gran relevancia en la industria textil, aunque también se obtienen otros rendimientos como subproductos de gran valor, aceites esenciales, celulosa, alimentación animal, etc.

Adaptado al clima mediterráneo como consecuencia de sus necesidades tanto en temperatura como en horas de insolación. Especie adaptada a un largo rango de suelos, que prefiere manejo en regadío. Cultivo muy introducido en la rotación agrícola en determinadas zonas de Andalucía y Extremadura como alternativa de cultivo de primavera.

- Cultivo técnico
- Industria textil
- Alta producción en regadío

PESO 1.000 SEMILLAS (PMS)

85 - 140 gramos

ÉPOCA DE SIEMBRA

De abril a finales mayo

DOSIS DE SIEMBRA

165.000-200.000 semillas/ha

Manuela



- Ciclo precoz
- Elevadísima producción
- Alta respuesta a reguladores de crecimiento
- Excelente defoliación, mínimas pérdidas en cosecha

