CRISARA

PRODUCTOR DE PLANTA
DE ALMENDRO Y PISTACHO

www.crisara.com

CRISARA es una empresa especializada en agricultura ecológica, fabricación de fertilizantes ecológicos y producción de almendro que, tras más de 25 años en el sector, ha dado un paso importante implantando el "Modelo CRISARA", una filosofía de trabajo que ofrece al agricultor el Modelo MGIS (Modelo de Gestión Integral Sostenible) basado en la transferencia de tecnología y conocimiento para la gestión agronómica del cultivo de leñosos.

FERTILIZANTES ECOLÓGICOS Y BIOINSECTICIDAS

CRISARA cuenta con su propia marca de productos, **FERCRISA**, que dan respuesta a la demanda de un modelo de agricultura ecológica y residuo cero que busca implantar una economía sostenible y respetuosa con el medio ambiente, productos especialmente fabricados para alcanzar la máxima eficiencia, rentabilidad y sostenibilidad en sus cultivos.

VIVERO ALMENDRO

Nuestro sistema exclusivo de producción de almendro, la calidad del material vegetal utilizado, así como la aplicación de novedosas técnicas de control, nos permite ofrecerte plantones de máxima calidad como base fundamental de la rentabilidad de plantaciones.

ASESORAMIENTO TÉCNICO

Te ofrecemos el asesoramiento técnico integral de tu cultivo y te asesoramos sobre los mejores productos, forma de aplicación, épocas de tratamiento, cuidados específicos y planes de abonado. Además contamos con más de 20 años de experiencia en el asesoramiento técnico de cultivos leñosos: almendro, pistacho, olivar, viña y cítricos.

VIVEROS CRISARA

almendro

ALMENDRO MARINADA

Variedad autofértil y autocompatible, procedente del cruzamiento de Lauranne con Glorieta. Floración en la segunda quincena de marzo y una maduración en la primera quincena de septiembre.

- Vigor medio, muy buena capacidad productiva y rápida entrada en producción.
- Variedad fácil de podar.
- Fruto de cáscara dura con un rendimiento aproximado del 31%.
- Muy tolerante a "mancha ocre" y sensible a "fusicoccum".

CRISARA

PLANTA DE VIVERO

ALMENDRO CONSTANTÍ

Variedad autofértil y autocompatible, procedente del cruzamiento de FGFD2 con polinización libre. Floración desde 26 de febrero hasta 7 de marzo y maduración la última quincena de agosto.

- Vigor medio, buena capacidad productiva y adaptada a condiciones de secano.
- Variedad fácil de podar.
- Fruto de cáscara dura con un rendimiento aproximado del 27%.
- Tolerante a "mancha ocre" y sensible a "fusicoccum".
- Buena regularidad en la producción, poco alternante.

CRISARA

ALMENDRO MAKAKO

Variedad autofértil y autocompatible. Floración desde el 8 al 23 de marzo y maduración desde el 7 al 20 de septiembre.

- Vigor elevado, muy alta productividad.
- Floración extra-tardía y maduración temprana
- Variedad fácil de podar.
- Fruto de cáscara dura con un rendimiento medio aproximado del 30%.
- Buena resistencia a enfermedades.

CRISARA

PLANTA DE VIVERO

ALMENDRO AVIJOR

Variedad autofértil y autocompatible, procedente del cruzamiento entre Ferragnés con Tuono. Floración desde el 1 hasta el 10 de marzo y maduración desde el 2 hasta el 11 de septiembre.

- Vigor medio, adaptada a condiciones de secano con buena productividad.
- Floración tardía.
- Variedad muy fácil de podar.
- Fruto de cáscara semidura con un rendimiento aproximado del 35-40%.
- Resistente a “mancha ocre”.
- Buena regularidad en la producción.

CRISARA

ALMENDRO GUARA

Variedad autofértil y autocompatible. Floración en la primera y segunda semana de marzo y maduración en la segunda quincena de agosto.

- Vigor medio, muy buena productividad.
- Floración tardía.
- Variedad que requiere una buena poda de formación.
- Fruto de cáscara dura con un rendimiento aproximado de 30-34%.
- Muy sensible a "mancha ocre" .
- Buena regularidad en la producción, poco alternante.

CRISARA

PLANTA DE VIVERO

ALMENDRO VAIRO

Variedad autofértil y autocompatible, procedente del cruzamiento de 4-665 con Lauranne. Floración en la primera quincena de marzo y una maduración en la segunda quincena de agosto.

- Gran vigor y una alta capacidad productiva.
- Variedad fácil de podar.
- Fruto de cáscara dura, con un rendimiento aproximado del 29%.
- Tolerante a sequía, a "fusicoccum" y muy tolerante a "mancha ocre".
- Regularidad en la producción.
- Rendimiento aproximado 29%.

CRISARA

FLORACIÓN DE LOS ALMENDROS

MARCOS DE PLANTACIÓN RECOMENDADOS DEL ALMENDRO

SISTEMA	FORMA	MARCO CALLE	MARCO INTRAFILA	PLUVIOMETRÍA DOTACIÓN AGUA/Ha	Nº ÁRBOLES por Hectárea	RENDIMIENTO MEDIO ESTIMADO CÁSCARA/Ha
SECANO EXTREMO	VASO	8	8	250 mm	150/Ha	800 kg/Ha
SECANO INTERMEDIO	VASO	7,5	7,5	450 mm	175/Ha	1.300 kg/Ha
SECANO EXTRA	VASO	7	7	550 mm	200/Ha	1.600 kg/Ha
RIEGO DEFICITARIO CONTROLADO	VASO	6	6	600 m3/Ha	275/Ha	3.500 kg/Ha
REGADÍO INTENSIVO	VASO	6	5	1.800 m3/Ha	325/Ha	6.500 kg/Ha
	ESPALDERA	2	3,5	5.000 m3/Ha	1425/Ha	15.000 kg/Ha

PORTAINJERTOS HÍBRIDOS OBTENIDOS IN VITRO

PATRÓN DE INJERTO GF-677	*Tolerante a la sequía y a la clorosis férrica. Buena productividad y vigor, tanto en secano como en regadío. (P.persicae x P. amygdalus).*
PATRÓN DE INJERTO GXN	*Resistente a encharcamiento, a nemátodos y sensible a suelos calizos. (Garfi x Nemared)*
PATRÓN DE INJERTO IRTA 1	*Adecuado para altas densidades, regula el crecimiento de la variedad en condiciones de compatibilidad total.*

VIVEROS CRISARA

pistacho

PISTACHO KERMAN

Variedad procedente de una selección en EE. UU. Su floración se encuentra entre la tercera semana de abril y su época de recolección en la primera semana de octubre.

- Vigor medio del árbol.
- Capacidad productiva media.
- Floración tardía.
- Alta vecería.
- Rápida entrada en producción.
- Gran tamaño de fruto.

CRISARA

PLANTA DE VIVERO

PISTACHO LARNAKA

Variedad originaria de Chipre. Variedad muy adaptada a zonas con pocas horas frío. Pocas necesidades hídricas salvo en los primeros años de la plantación. Su floración se encuentra en la primera semana de abril.

- Vigor medio del árbol.
- Capacidad productiva media.
- Floración temprana.
- Vecería media.
- Entrada en producción media.
- Tamaño del fruto medio.
- Bajo porcentaje de frutos vacíos.

CRISARA

PISTACHO SIRORA

Variedad procedente de Australia. Su floración suele encontrarse en la segunda semana de abril, aproximadamente.

- Vigor alto del árbol.
- Alta capacidad productiva.
- Floración media.
- Vecería media.
- Rápida entrada en producción.
- Tamaño del fruto medio.
- Alta cantidad de frutos abiertos.

CRISARA

PLANTA DE VIVERO

PISTACHO KASTEL

Variedad de origen israelí. Su floración es tardía, encontrándose a mediados de abril.

- Vigor alto del árbol.
- Alta capacidad productiva.
- Floración tardía.
- Vecería media.
- Entrada en producción media.
- Gran tamaño del fruto.
- Blancura de la cáscara alta.

CRISARA

PISTACHO PETER ♂

Variedad seleccionada en California, con una buena y prolongada producción de polen. Considerado de floración tardía, sobre el 10-15 de abril, y suele durar entre 13 y 24 días. Solapa muy bien con la variedad Kerman y final de Sirora. Adaptado a climas áridos mediterráneos.

- Vigor medio del árbol.
- Alta capacidad productiva.
- Floración tardía.
- Periodo juvenil corto.
- Poliniza bien a Kerman y Sirora.

CRISARA

PLANTA DE VIVERO

PISTACHO C.ESPECIAL ♂

Variedad procedente de Grecia, con una floración temprana. Muy apta en la polinización de las variedades con menores necesidades de horas frío. Su floración abarca desde el 12 al 30 de abril aproximadamente.

- **Vigor medio del árbol.**
- **Alta capacidad productiva.**
- **Floración temprana.**
- **Periodo juvenil medio.**
- **Poliniza bien a Larnaka y Sirora.**

CRISARA

FLORACIÓN DE LOS PISTACHOS

PATRONES PORTAINJERTOS

PISTACIA TEREBINTHUS	Suelos pobres, rocosos y calizos.Buena afinidad con la mayor parte de las variedades. Sensible al Verticilium dahliae.Vigor alto.
PISTACIA ATLANTICA	Suelos intermedios, para secano y regadío. Sensible al Verticilium dahliae. Vigor medio.
PISTACIA INTEGERRIMA	Sensible al frío, tolerante al Verticilium dahliae. Muy viguroso. Útil para zonas cálidas en suelos profundos de regadío.
UCB1	Tolerante al frío, resistente al Verticilium dahliae. Muy vigoroso. Híbrido de polinización cerrada entre P. atlántica y P. integerrima.
PISTACIA VERA	Tolerante al frío, sensible al Verticilium dahliae. Vigoroso.

MEZCLAS RECOMENDABLES

HEMBRAS		MACHOS
KERMAN	—	PETER, C.ESPECIAL
SIRORA	—	C.ESPECIAL, RANDY Y PETER
LARNAKA	—	C.ESPECIAL, CHAPARRILLO
LOST HILLS	—	RANDY
GOLDEN HILLS	—	RANDY

DEPARTAMENTO TÉCNICO

PLANES NUTRICIONALES A MEDIDA

ASESORAMIENTO INTEGRAL

SERVICIOS INTEGRALES

CRISARA

SEGUIMIENTO DE CULTIVOS

PLANTACIONES LLAVE EN MANO

Para cualquier consulta puede ponerse en contacto con el
Departamento Técnico de CRISARA
Tfno: 690 959 848
Email: alvarosiles@crisara.com

CRISARA

PORQUE LA ÚNICA HUELLA QUE QUEREMOS DEJAR EN EL PLANETA ES LA DE NUESTRAS MANOS

www.crisara.com
info@crisara.com
Tel.649 502 951

FERCRISA.
Fertilizantes ecológicos y bioinsecticidas