

RECOMENDACIÓN DE MARCOS DE PLANTACIÓN

MARCOS DE PLANTACIÓN RECOMENDADOS DEL PISTACHO (SECANO/REGADÍO)						
SISTEMA	FORMA	MARCO		PLUVIOMETRÍA DOTACIÓN AGUA/Ha	Nº ÁRBOLES/Ha	RENDIMIENTO MEDIO ESTIMADO CÁSCARA/Ha
		CALLE	INTRAFILA			
SECANO EXTREMO	VASO	8	8	250 mm	150/Ha	700 kg/Ha
SECANO INTERMEDIO	VASO	7,5	7,5	450 mm	175/Ha	850 kg/Ha
SECANO EXTRA	VASO	7	6	550 mm	235/Ha	1.150 kg/Ha
RIEGO DEFICITARIO CONTROLADO	VASO	6	6	600 m3/Ha	275/Ha	1.550 kg/Ha
REGADÍO	VASO	6	5	1.800 m3/Ha	285/Ha	2.000 kg/Ha

FACTORES LIMITANTES GENERALES

SUELOS ARCILLOSOS • HORAS FRÍO • HUMEDAD ATMÓSFERICA

VARIETADES EXPERIMENTALES EN INVESTIGACIÓN

KALEHGHONCHI • AZKAR • RANDY • ASHOURY • AVDARI
AVIDON • CALABUCHE • AMMADAGARI



Proyecto de investigación CHIOTec

Desarrollo de herramientas biotecnológicas para la mejora de la productividad y fomento de la implantación del cultivo de pistacho



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"



@CDTIoficial

VIVEROS CRISARA

C/ Rubí Naves 5-6 Polígono Industrial Chirivel (Almería).
Tfno. 950413149 www.crisara.com. e-mail: info@crisara.com

PISTACHO

VIVEROS CRISARA



VIVERO SIRORA
LARNAKA
AEGINA
SIRORA
KERMAN
VIVERO
LOST HILLS
PETER
LARNAKA
AEGINA
GUERRERO
PETER
VIVERO
GOLDEN HILLS
KERMAN
RANDY
GOLDEN HILLS
PETER
RANDY
LOST HILLS
GOLDEN HILLS



ÉPOCA MEDIA DE FLORACIÓN												
VARIETADES HEMBRAS	MARZO				ABRIL				MAYO			
	25	31	5	10	15	20	25	30	5	10	25	31
KERMAN												
SIRORA												
LARNAKA												
LOST HILLS												
GOLDEN HILLS												
KASTEL												
AEGINA												
AVDAT												
JOLEY												
BATOURY												
MATEUR												
NAPOLETANA												
VARIETADES MACHOS												
PETER												
GUERRERO												
C.ESPECIAL												
EGINO												
RANDY												
CHAPARRILLO												
MATEUR												

MEZCLAS RECOMENDABLES	
HEMBRAS	MACHOS
KERMAN	PETER, GUERRERO Y RANDY
SIRORA	C.ESPECIAL, RANDY Y PETER
LARNAKA	C.ESPECIAL Y RANDY
LOST HILLS	RANDY
GOLDEN HILLS	RANDY

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS						
VARIETADES HEMBRAS	% fruto abierto	Vigor	Capacidad productiva	Calibre fruto (nº frutos/100 gr)	Precocidad	Observaciones
KERMAN	50-80	Medio	Alta	50	Muy precoz	Muchas horas frío
SIRORA	70-85	Alto	Alta	55	Muy precoz	Muchos abiertos
LARNAKA	70-90	Medio	Alta	65	Precoz	Pocos vacíos
LOST HILLS	70-90	Medio	Media	45	Muy precoz	Pocas horas frío
GOLDEN HILLS	70-90	Medio	Alta	50	Muy precoz	Pocas horas frío
KASTEL	70-85	Medio	Media	50	Precoz	Muchas horas frío
AEGINA	65-85	Medio	Alta	65	Precoz	Pocas horas frío
AVDAT	65-85	Medio	Media	60	Precoz	Pocos vacíos
JOLEY	70-80	Medio	Alta	60	Precoz	Pocos vacíos
BATOURY	50-60	Medio	Media	55	Muy precoz	Floración temprana
MATEUR	65-85	Alto	Alta	65	Poco precoz	Pocas horas frío
NAPOLETANA	20-60	Medio	Baja	65	Poco precoz	Pocos abiertos

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 vigoroso. 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.