

ADAMA

ExelGrow®

Bioestimulantes que maximizan y promueven el rendimiento

Distribuye

COPEVAL
JUNTOS, SOMOS LÍDERES

Escuchamos ▸ Aprendemos ▸ Solucionamos

ADAMA.COM

NUTRICIÓN VEGETAL

ExelGrow®

Efecto de cuaja, rendimiento y calidad en cerezos.

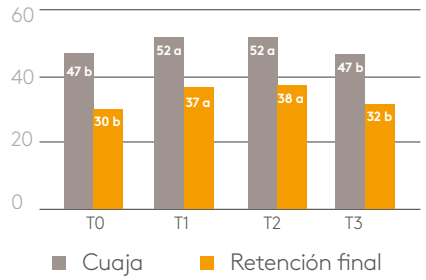


ExelMax® y ExelGrow® en cv Santina/Colt, Rosario, O´Higgins, 2019-2020.

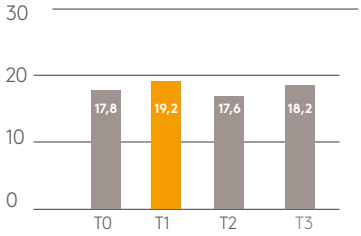
Tratamientos	Producto	Concentración (cc/g*hL)	Mojamiento (L*ha)
T0	Testigo absoluto	-	1500
T1	ExelGrow®+	66	1500
	ExelMax®	88,6	1500
T2	Estándar 1 +	300	1500
	ExelGrow® +	66	1500
	ExelMax®	88,6	1500
T3	Estándar 1	300	1500

Exel Max contó con 3 aplicaciones durante el periodo de flor y luego 3 aplicaciones desde color pajizo en adelante. Exel Grow contó con 3 aplicaciones durante el periodo de división celular. Estándar 1 fue aplicado en botón blanco.

CUAJA (%)



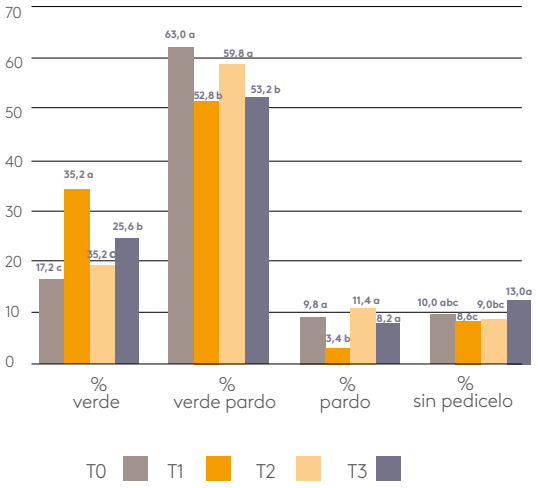
RENDIMIENTO (Kg/Ha)



El uso de ExelGrow® + ExelMax® aumentó un 8% el rendimiento (Kg/Ha).

Al utilizar ExelGrow® + ExelMax® se obtuvo un 11% más de cuaja (N° de frutos cuajados /N° de flores por dardo) y un 23% más de retención final (frutos retenidos/ flores por dardo) en comparación al testigo absoluto.

Condición de pedicelo (30 días en frío)



Al usar ExelGrow® + ExelMax® se obtuvo el doble de pedicelos verdes respecto al testigo absoluto y, un 37% más de pedicelos verdes respecto a usar ExelGrow® + ExelMax® + estándar 1.

Fuente: CER, 2020.

CER

CULTIVOS	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	lt/ha	cc/100 lts agua	
UVA DE MESA - VID VINÍFERA	1 a 2	100 a 200	Fruto recién cuajado post Shatter: 3 aplicaciones cada 7 días.
POMÁCEAS	1 a 2	100 a 200	Desde inicio de flor hasta estado T, para desarrollo inicial de frutos Rey. Repetir 7 y 14 días después.
KIWI	1 a 2	100 a 200	30 DDPF 3 aplicaciones cada 10 días para promover el desarrollo del calibre.
CÍTRICOS	1	100	Post cuajado de fruto, 1 a 3 aplicaciones cada 7 días para desarrollo de brote y fruto.
			Post raleo químico, 1 a 3 aplicaciones cada 7 días para desarrollo de brote.
			30 días antes de cosecha 1 a 2 aplicaciones para desarrollo de calibre.
PALTO	1 a 2	100 a 200	Desde plena flor 1 a 2 aplicaciones cada 7 días para promover desarrollo del fruto.
			En condiciones de altas temperaturas durante los meses de verano, 1 a 3 aplicaciones para promover fotosíntesis y crecimiento de fruto.
CEREZO, CAROZOS	1 a 2	100 a 200	Desde inicio de flor, 2 a 3 aplicaciones cada 7 días para promover el desarrollo del calibre.
ARÁNDANO, FRUTILLA, FRAMBUESA	1 a 2	200 a 300	Desde inicio de flor hasta fruto recién cuajado, 3 aplicaciones cada 7 días para promover el desarrollo del calibre.
NOGAL, ALMENDRO	1 a 2	100 a 200	Desde fruto recién cuajado, 2 aplicaciones cada 7 a 14 días para desarrollo de calibre.
AVELLANO EUROPEO	1 a 2	100 a 200	En condiciones de bajas o altas temperaturas, 1 a 2 aplicaciones para promover fotosíntesis y crecimiento de fruto.
PAPAS Y OTROS TUBÉRCULOS	0,5	200	Desde inicio de emergencia de la planta hasta cierre de hilera, 1 a 3 aplicaciones para promover un crecimiento acelerado de la planta.
HORTALIZAS	0,5	200	1° Antes de la Floración. 2° Inicio de formación de fruto. 3° Inicio de cambio de color.

ADAMA

Estamos en las redes @AdamaChile

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56 2 2855 0048 | adama.com

Applus ISO 9001 Systems Certification

Distribuye COPEVAL JUNTOS, SOMOS LÍDERES