

SUMARIO

CAMBIO CLIMÁTICO

8 CUANDO EL CLIMA CAMBIA... EL AGRO TAMBIÉN

Ante las modificaciones del clima, el manejo de plagas y enfermedades se vuelve menos predecible. Se requieren herramientas e información que permitan anticiparnos y nos ayuden a adaptar los manejos necesarios.

ENFERMEDADES EN CEREZOS

14 CEREZAS BAJO AMENAZA

Los casos de muerte súbita registrados recientemente confirman que *Pseudomonas syringae* y las enfermedades de la madera seguirán siendo desafíos para la industria del cerezo. La combinación de investigación aplicada, diagnóstico, manejo integrado y decisiones oportunas en terreno será clave para sostener el crecimiento sano del cultivo.

ENFERMEDADES VIRALES

20 EL JAQUE ECONÓMICO DE LOS CAROZOS

La enfermedad Sharka no provoca la muerte del árbol, pero sí genera importantes pérdidas económicas, equivalentes aproximadamente al 0,14% del valor total de la industria nacional de este tipo de frutales.

DROSOPHILA SUZUKII

26 TIE, UNA HERRAMIENTA QUE CORTA LA CADENA DE REPRODUCCIÓN

La Técnica del Insecto Estéril es un proyecto en desarrollo en Chile, llevado a cabo por la Fundación para el Desarrollo Frutícola, cuyo foco inicial está en cerezas. Los planes buscan comenzar liberaciones piloto la próxima temporada.

APLICACIONES

32 2 PROCESOS PARA OPTIMIZAR EL USO DE FITOSANITARIOS

La inspección y regulación de los pulverizadores son labores de vital relevancia para obtener eficiencia en el uso de fitosanitarios. Si bien pueden considerarse como paralelas; lo más correcto es que la regulación sea parte de la inspección.

ENTREVISTA

40 IMPPA A.G.: El desafío de modernizar la regulación para no seguir perdiendo competitividad agrícola

La asociación gremial que representa cerca del 40% del mercado de fitosanitarios y fertilizantes foliares en Chile advierte sobre la lentitud en los procesos de registro de fitosanitarios, las brechas regulatorias y el impacto del comercio ilícito en la sanidad y productividad del agro.

CÍTRICOS

48 DOBLE MANEJO CONTRA LA ESCAMA ROJA

Su control se ha basado en aplicaciones de insecticidas, cuyo efecto, en muchos casos, no ha sido del todo exitoso. Por ello también cumple un rol el manejo biológico.

SUMARIO



KIWI

52 LA NECESIDAD DE UN MANEJO INTEGRADO

El manejo cultural explica al menos la mitad del control efectivo. El futuro del manejo de Psa no es "más químicos", sino programas finos de manejo integrado sustentados en fisiología, microbiología y epidemiología.

PUDRICIONES

62 MEDIDAS PREVIAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DE FRUTA EN POSCOSECHA

Aunque las pudriciones se presentan en poscosecha, su origen se produce en el huerto. Para prevenirlas se debe implementar un programa que contemple prácticas de manejo, tanto durante la fase de producción, como en las labores de cosecha y después de ella



AVELLANO EUROPEO

70 UN GRAN CONTROL NATURAL

Las principales plagas que puede presentar el avellano europeo se consideran en su gran mayoría ocasionales y con alta presencia de enemigos naturales. De acuerdo a la cantidad de poblaciones, otras pueden llegar a requerir aplicaciones de insecticidas, como el caso del pulgón.

ENTREVISTA

80 HUERTOS DEL FUTURO: NO USARÁN ESCALERAS Y OPTIMIZARÁN LABORES

Si bien ha habido un cambio y los predios frutales se han modernizado, falta avanzar en las estructuras de los huertos. Edwin Moore, jefe de Desarrollo Agrícola de Inchalam, entrega detalles de las últimas tendencias.

ENTREVISTA

84 "BUSCAMOS MEJORAR EL RENDIMIENTO ECONÓMICO DEL AGRICULTOR"

Los agro textiles representan hoy en día una solución estratégica frente a las distintas causas climáticas que puedan generar una falta o disminución de la rentabilidad. Miguel Szpiniak, gerente y fundador de Agralia Group, explica cómo cómo trabajan con distintos colores y modificaciones de la radiación para obtener diferentes resultados.

EMPRESAS

- 30** COPEVAL
- 66** ENVIROTECH
- 67** AGROCARE
- 68** AGROFRESH
- 78** FERTIAMERICA



MUNDOAGRO #189 ENERO/FEBRERO 2026

STAFF

Gerente General Fabio Masella

Director Editorial Fernando Chulak
Edición General Eugenia Fernández

Periodistas Sebastián Ramírez
y Zaida Ibáñez

Colaboraron en este número
Sergio Estay, Patricio Murúa, Luis Ahumada, Mónica Madariaga, Adolfo Donoso, Patricio Abarca, Renato Ripa, Paola Luppichini, Pilar Larral, Luis Romero, Eduardo Donoso, Paz Millas, Paula Vargas y Ramón Rebolledo.

Diseño Editorial
Mauricio Pontillo
Carolina Videla
Roberto Pérez

Diseño Digital
Macarena Solís

Impresión GRAFICANDES / IMPREVAL

Representante Legal Fabio Masella

Tiraje: 5.000 ejemplares
Distribución en todo el territorio nacional

CORREOS CHILE
Editorial MUNDOAGRO S.p.A.
San Sebastián 2881, Oficina 307, Las Condes
Teléfono: (02) 2245 6318
info@mundomagro.cl

Departamento de Suscripciones
suscripciones@mundomagro.cl

Departamento Comercial
publicidad@mundomagro.cl

Los columnistas escriben a título personal y sus opiniones no reflejan necesariamente la línea editorial de la revista.