

SUMARIO



INVESTIGACIÓN

60 CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL AVELLANO EUROPEO

El Centro de Pomáceas, de la Universidad de Talca, ha creado la Unidad del Avellano para el estudio del comportamiento fisiológico y resolución de problemas productivos de la especie.

EMPRESA

66 CON AYUDA DESDE EL CIELO

BioPollen Solutions (Avo Solutions), ha desarrollado una innovadora tecnología de polinización basada en la aplicación aérea de polen de alta calidad, con la que logra aumentos productivos sobre el 20%.

68 COSECHAS DE ENERGÍA

Tecnología fotovoltaica sustentable y eficiente para rentabilizar los proyectos agrícolas.

VIVEROS

70 CARA A CARA

Un estudio evaluó el comportamiento productivo de plantas injertadas, micropropagadas y enraizadas de tres cultivares de avellano.

EMPRESA

78 REFUERZO PRODUCTIVO

A través de la polinización asistida, Zimex Smart Agro ha logrado consistencia en la mayor producción de campos con avellanos europeos en Chile durante las últimas tres temporadas.

82 RESULTADOS DESDE LA BASE

FMC presentó Verimark, su nuevo insecticida para el control de larvas de insectos de suelo, y Furavia® y Rhizomagic®, dos bioestimulantes de raíces.

84 MÁS CUAJA ES POSIBLE

Nuevas herramientas para aumentar productividad en avellano. El rol de la citoquinina en la cuaja.

86 UNIDOS DESDE LA RAÍZ

Surgida en 2020, la alianza Innovak Global Chile y Agrocomer está enfocada en dar soporte, aportar con tecnologías de vanguardia y dar alternativas al agricultor para el beneficio de su negocio, desde la raíz.

SUSTENTABILIDAD

88 ESFUERZOS CONJUNTOS

Un manejo adecuado del microbioma radicular o rizosférico permite romper el círculo vicioso de la extrema dependencia de los insumos de síntesis química de la agricultura moderna, cuyas prácticas, en la gran mayoría de los casos, no son sustentables.

EMPRESA

96 METABOLITOS PRODUCTIVOS

Summit-Agro presentó su bioestimulante, Biosmart, con tecnología de vanguardia para el aumento de productividad en avellano.

VIVEROS

98 EFICIENCIA GOTA A GOTA

Huella hídrica del avellano y cómo el riego por goteo subterráneo puede mejorar significativamente la eficiencia del uso del agua.

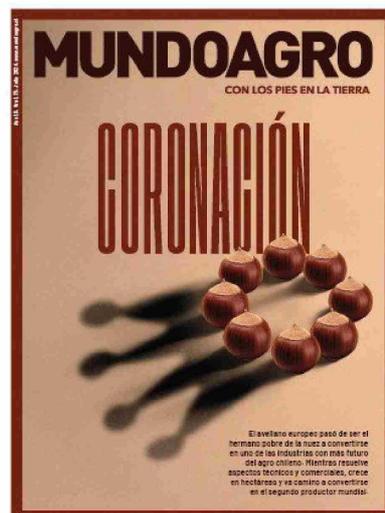
EMPRESA

102 CAJA DE HERRAMIENTAS Y VANGUARDIA

Summit-Agro, presentó su línea de servicios basados en tecnologías avanzadas para una agricultura eficiente y sostenible.

104 GALERIA DE FOTOS

3° Día nacional del Avellano europeo



MUNDOAGRO #175 · JULIO 2024

STAFF

Director Fabio Masella
 Gerente general Marina Alonso Chescotta
 Editor general Fernando Chulak

Jefa de medios digitales Agustina Martínez

Director editorial del especial Andrés Reyes

Colaboraron en este número

José Antonio Yuri
 Ali Asaff
 Joaquín Guido
 Chiara Traini
 Daniela Farinelli
 Camila Morales
 Francisco Maldonado
 Juan Pablo San Cristóbal
 Joaquín Jimenez

Diseño editorial:
 Tandem Design
 Roberto Pérez

Representante legal: Fabio Masella

Editorial Mundoagro SpA
 San Sebastián 2881, oficina 307, Las Condes.
 Teléfono: (02) 2245 6318
 Info@mundoagro.cl
 mundoagro.cl
 mundoagrocapacita.cl

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