



REPORTE DE ALMENDROS Y NUECES EN CHILE

Reporte: 87

Septiembre 2024, CHILE

1.Mercado.

Los mercados están con sus precios estables, con tendencia al alza, dado que los compromisos de entrega de la almendra californiana llegarán hasta diciembre del 2024.

Algunas luces de mayor valor de la fruta, se observa en España, en donde las diferentes Lonjas, están reflejando un aumento del valor a pagar a sus productores, con fecha agosto del 2024.

Veremos el desarrollo de este nuevo ciclo de precios de la fruta seca, en las siguientes semanas.



2. Plagas, enfermedades.

Pareciera que estamos viendo una plaga en algunos huertos, con una floración muy débil, casi un masivo desarrollo de **Bud Failure** pero ahora en Non Pareil.

Un rotundo NO.

Se trata de que los huertos, afectados a un masivo y prolongado estrés por clima, tanto en su fase vegetal activa como en su estado invernal, demuestran ahora con un llenado perfecto de sus reservas en la solución raíz suelo agua, pero en su parte aérea demuestran los años en que se vieron fuertemente afectados.

Para potenciar un desarrollo continuo en el tiempo de sus huertos, intente iniciar los riegos desde octubre 2024 en adelante, para no perder la condición de **“estanque lleno”** de su suelo.

Para muchos huertos, este año será de recuperación y para la floración 2025, será una floración abundante.

3. Clima.

La consolidación de la transición de niña a niño está calara, pero manejarnos con esta nueva realidad es partir de cero.

Lo más probable es que las heladas y lluvias fuera de tiempo, nos acompañen en nuestra época de desarrollo vegetal del hemisferio sur.

Si ocurrieran estos pronósticos, para ciruela y almendro, esperaríamos una mayor presencia de ROYA en primavera.



Lo más eficiente económicamente es manejar esto con **azufre mojable**, vea con su asesor los tiempos.

Esperaríamos una mayor presión de pulgones muy temprano en la temporada, recorra su huerto con mayor frecuencia.

4. Manejo del huerto, septiembre 2024.

Este mes es clave para los huertos de Almendro y Ciruelos secos, en el establecimiento de la producción 2025.

Los almendros, se encuentran en su mes más crítico en el desarrollo de sus frutos en sus primeros estadios de cuaja.

Normal es una caída de una eventual sobre cuaja, pero por lo mismo, los manejos químicos resultan muy importante en este mes.

Para ciruela seca, su floración para el 18 de septiembre, también será muy crítico sus cuidados.

Sugerimos y o recordamos:

1. Aplicación de fungicidas a la caída de **PÉTALOS** en almendro, sumando aminoácidos y algas, resulta una mezcla muy beneficiosa para la fruta y el desarrollo de la canopia.
2. Aplicación de fungicidas a la caída de **CHAQUETA** en almendro, sumando aminoácidos y algas, resulta una mezcla muy beneficiosa para la fruta y el desarrollo de la canopia.
3. Las heladas han sido anunciadas profusamente, por lo que el uso de las nuevas herramientas en la defensa de la fruta que es muy susceptible a daños y en defensa de la canopia en su conjunto, sumar tecnología como la de la empresa **Pewman**, puede ser de suma importancia este año.
4. Repita la aplicación anterior, si su huerto es afectado por eventos de heladas, para reforzar las auto defensas de la fruta y cuidar su huerto.



Otro tema fundamental, **es el retiro rápido**, de árboles que no brotaron o secos definitivamente, al quedarse en el interior de su huerto, sumado a lluvias futuras, serán el foco de multiplicación de la plaga o enfermedad que causo su muerte y la temporada que viene verá aumentar estos síntomas en su explotación.

No está de más recordar, **el retiro oportuno de las abejas de sus huertos**, para cuidarlas y saber que el apicultor retornará a su campo la temporada venidera.



Un tema no menor, es la diferencia de desarrollo analizada en un huerto tratado el día 22 de agosto del 2024, con CRIOPROTECT, de la empresa PEWMAN. Con la helada del día 23 de agosto, el huerto tratado presentó diferencias de desarrollo muy notorias.



Seguiremos el desarrollo de la fruta hasta la cosecha.

5. Novedades desde España y Portugal.



Aquí, unas fotos de una plaga menospreciada en sus inicios.

Daño demostrado en el sistema radicular, por el gusano cabezudo, que termina por secar el 100% de los almendros, Córdoba, España.

Otra razón para seguir mirando de manera holística el cultivo del almendro y sus múltiples afectaciones que pueden destruir años de trabajo.

Por otra parte, un gran problema que se disemina por la industria de las almendras española, dejando una huella de destrucción, muy dura para los afectados.



La "Xylella fastidiosa" amenaza de muerte al almendro alicantino

La *Xylella fastidiosa*, una bacteria que obstruye los conductos de las raíces de las plantas encargados de la alimentación, avanza sin freno en los campos de almendros de Alicante, donde no tardó en llegar tras su primera detección en Baleares en 2016. En las comarcas alicantinas de El Comtat, la Marina Alta, la Marina Baixa y l'Alcoià, la producción ya ha desaparecido en un 99%. Si además se cuentan los efectos de la sequía, la producción de la Comunitat Valenciana ha pasado de 6.702 toneladas a 4.490 toneladas en el último año, según Asaja. Francisco Javier Molines, portavoz de la Plataforma de Afectados por la Xylella Fastidiosa de la provincia (AXFA), explica que los árboles infectados mueren por inanición en un plazo de cuatro a cinco años debido a esta bacteria.

Fuente, El país, España, 20 de agosto del 2024.

Para sumar problemas, se constata que la merma productiva nacional para la campaña en desarrollo en la península se estima por sobre el 10%, llegando zonas a una merma del 15% de sus registros históricos productivos.



6. Novedades desde Australia.

Una mirada a un campo de almendras en Julio de 2024:



Australia sigue con una inyección de optimismo de grandes proporciones, con una demanda insatisfecha de su fruta y de sus variedades, que están siendo muy reconocidas en sus mercados objetivos.

7. Novedades desde California.

En la industria de **ciruela seca**, se estima una merma productiva del **7,2 %**, merma atribuida a las altas temperaturas que afectaron el desarrollo de la fruta durante su tiempo de desarrollo.

Esta realidad afectó de la misma manera a las Almendras, en donde a las bajas proyectadas, se pueden sumar más mermas en cuanto a calidad de lo que se procese y a lo que se recoja desde los huertos.

8. Información y novedades desde Chile.

Un trabajo en silencio, pero muy monitoreado por el equipo de AFRUSEC, se desarrolló en el período de flor de agosto del 2024, en a la zona central, para evaluar la oferta de valor que nos entregaría la empresa HONEY PRO





El trabajo consistió en hacer los pasos que se nos pedían, del manejo de las colmenas y su alimentación y aplicación de un estimulante obtenido de las mismas flores a ser polinizadas.

Hasta la fecha podemos ver un claro mayor número de flores fecundadas en la zona tratada que en la zona sin la aplicación de esta nueva estrategia de manejo.

Más adelante les daremos más detalles del desarrollo de esta tecnología, disponible hoy en Chile.

9. El futuro que se visualiza, Investigación + Desarrollo + Innovación.

Muy interesante ha sido el trabajo de **CRIOPROTECT**, de la empresa PEWMAN, a la luz de las mayores probabilidades de heladas 2024.



Protege tus cultivos de las heladas con Crioprotect, bioestimulante en base a bacterias antárticas 100% orgánico y patentado que disminuye el daño por frío en todo tipo de cultivos agrícolas a través de un triple mecanismo de acción único en el mercado. Además, es compatible con otros bioestimulantes y fertilizantes foliares de uso típico y presenta efectos bioestimulantes sobre cuaja y calibre si no ocurren heladas. En Pewman Innovation nos inspiramos en naturaleza para crear soluciones innovadoras que ayuden a mejorar la producción agrícola frente al cambio climático. Conoce más en <http://pewmaninnovation.cl>

Estaremos trabajando con esta empresa, de la mano de los estudios que se realizan en almendra, y les entregaremos los resultados en marzo del 2025, para medir cantidad, calidad y cualidades de los frutos que se logren.



Jorge Andrés Ovalle Madrid.
Director AFRUSEC.
+56998833606
j.ovallemadrid@gmail.com
www.afrusec.cl

Todos los derechos reservados.

