



REPORTE DE ALMENDROS Y NUECES EN CHILE

Reporte: 86

Agosto 2024, CHILE

1.Mercado.

Iniciamos este informe, con lo que sucede en California.

Se terminó la espera para el primer informe objetivo antes de su cosecha, California reporta una proyección de cosecha de 2.800.000.000 libras, eso es un **7% de caída** en sus proyecciones.

El equipo de AFRUSEC, se atreve a proyectar una caída real mayor a esa, si le sumamos las altísimas temperaturas que han tenido que soportar los huertos, y una disponibilidad de agua muy controlada.

Sin ser agente de fatalidades, pero los kilos serán menos, pues estimamos que los calibres generales decepcionarán por la misma razón de las altas temperaturas.



Esperamos una temporada igualmente difícil de creación de fruta en Chile, pero dada las proyecciones de los posibles problemas y de la realidad del hemisferio norte, puede ser rentable accionar mitigaciones racionales ante estos potenciales problemas.

Vea con su asesor las herramientas disponibles para manejar las limitaciones climáticas por venir.

Creemos que para la cosecha chilena 2025, los mínimos garantizados pueden mejorar.

Por otra parte, la salida del mercado de una planta procesadora chilena, como es el caso de Huertos del Valle, tendrá repercusiones en Chile.

2. Plagas, enfermedades.

Para julio del 2024, puede esperarse un desarrollo de propagación de cáncer bacteriano, dado las bajas temperaturas generalizadas y las pocas horas de temperaturas altas, esto es la mezcla perfecta para su diseminación.

Vea con su asesor las distintas estrategias de prevención de este grave problema, pues una vez instalado en su huerto, el único camino de manejo es erradicar tempranamente, las plantas afectadas, teniendo sumo cuidado con la extracción de la planta afectada, para no diseminar la enfermedad en el desplazamiento de la planta arrancada. Queme la planta afectada, para que no sea inóculo activo en su disposición.



3.Clima.

Noaa, anticipa la llegada de La Niña para agosto: así cambiará el clima del país

“El equipo de pronóstico anticipa que la transición ocurrirá antes (agosto-octubre). Esto se apoya, en parte, en la continuación de las [temperaturas subsuperficiales del océano por debajo del promedio](#) y los pronósticos a corto plazo que sugieren un resurgimiento de las anomalías de los vientos del este en julio”, sostiene el informe de la Noaa.

Para Chile, el fenómeno climático generalmente se asocia a menos precipitaciones, inviernos más fríos y veranos menos calurosos.

El profesor Patricio González, de la Universidad de Talca, plantea que la posibilidad de heladas durante agosto y septiembre **puede ser muy alta.**

4.Manejo del huerto, agosto 2024.

El cuidado de la cuaja es el desafío en este mes. Las heladas se pueden manejar de muchas maneras; una opción es la aplicación foliar de algas más aminoácidos, que brindarán una herramienta desde el interior de la fruta y de manera externa.

Aspas y calor son eficientes, pero en nuestra industria su costo no siempre se puede pagar.

Una herramienta real es el implementar aspersores intermitentes a la altura de la canopia, pudimos ver su implementación en España, con buenos resultados y costos muy razonables. Si quiere más detalles, contacte a Antonio Vidaurre, +56 9 5370 0288, de la empresa Hermisan.





Otra herramienta, complementaria y comprobada son los **bio estimulantes**, como son los aminoácidos.

Desde Chile, tenemos una herramienta de una **bacteria encontrada en la Antártida**, que está revolucionando el manejo de los cultivos, frente a las heladas.

Se aplica desde 4 días antes de la llegada de eventos de heladas, pero de no ocurrir una helada, potencia el desarrollo del fruto y lo hace de mejor calibre.

Conozca la gran oferta de las diferentes químicas y utilícelos esta temporada, pues serán las herramientas para lo que se conoce como: **estrés abiótico de la plantas y frutos**.

5.Novedades desde España y Portugal.

Desde la detección del primer caso de **Xylella** en **Mallorca en 2016**, la afectación en los campos de almendros ha sido muy significativa. Tanto es así que desde la organización agraria **Asaja** estiman que en casi una década se ha perdido **el 60 % de la producción**.

El técnico de Asaja Xisco Salvà explica que en 2015 la producción de almendra en cáscara era de 7.360 toneladas, mientras que en 2022 se contabilizaron 2.982 toneladas, unas cifras similares a las que se esperan recoger durante esta



campaña de verano con unas 2.700 toneladas estimadas (un 22 % más que en 2023).

La merma descrita, deja la demanda de España dependiente de las importaciones, en donde la contra oferta interna tiene una verdadera presión en los costos productivos, versus las importaciones subvencionadas americanas.

De lo anterior, la profesionalización de la industria productiva de la almendra está de la mano en la exitosa experiencia de los fondos de inversión, que tienen acotados años de desarrollar un proyecto frutal, siempre exitoso.

La almendra destaca con buenos resultados a corto andar con los modernos sistema de manejo.

El almendro acapara los desarrollos, dado la cultura de consumo local y la alta importación externa.

Las hectáreas españolas claramente tienen dos lecturas.

De las casi 650.000 hectáreas que se consideran en España, su realidad es:

- 130.000 hectáreas modernas y productivas.
- 520.000 hectáreas de larguísima longevidad y producciones marginales.

Sumado a la almendra, se desarrolla fuerte y generalizadamente las plantaciones de **pistacho** que, viendo la demanda insatisfecha a nivel mundial, tiene una perspectiva de desarrollo exitoso

Hay que recordar que los pistachos tienen un marcado añerismo genético, al punto de hablar normalmente de **años ON y años OFF**, desde el punto de vista productivo. Esa sería una de las grandes razones de que su oferta no se puede estabilizar mundialmente.



6. Novedades desde Australia.

El logro de aumentar las ventas de su fruta a Inglaterra, consolida a una industria que deja el techo de plantaciones muy por sobre lo que hoy se tiene plantado. La gestión comercial supera la previsión de cosecha, con mercados ávidos de fruta de calidad y suministro estable.

Digno caso de estudio para ver el potencial de otras zonas, como es Chile y su desarrollo productivo como comercial de las plantaciones de almendro.

7. Novedades desde California.

El reconocimiento de la merma de cosecha proyectada para este 2024, deja a la industria con una expectativa de buenos precios, pero nuevamente se están viendo mermas desde el punto de vista de condición de fruta.

Lo anterior es en cuanto a los calibres proyectados, serán bajo lo deseado, dado las altas temperaturas que impidieron un llenado adecuado de la pepa, sumando a una muy regulada entrega de agua a cada valle y condado de California.

Una información clave para Chile, de cara a su floración 2024, para hacer todos los esfuerzos de poder tener buenos calibres y remontar los precios que estarán en la industria a abril del 2025.

8. Información y novedades desde Chile.

La temporada 2025, será muy atípica, pues para Chile, el que ya no esté en el mercado una planta procesadora y exportadora de la industria, es un golpe para todos, dado lo pequeña y concentrado de nuestra industria de almendras y nueces.

Sumemos la fusión de dos plantas procesadoras, hoy reunidas en la región metropolitana, deja a los productores en un pie de dudas de cara a quien entregar su producción.



Sumemos que la industria espera mejores mínimos garantizados para marzo del 2025.

Sumando antecedentes, en la reunión de la industria, en **Chile Alimentos**, se entregaron datos de suma importancia, para tener a la vista en las proyecciones que se hagan de la industria:

Para Chile alimentos, tenemos:			
Hectáreas			
	2004	2023	% Variación
Nogal	6.935	44.626	543,5
Avellano	43	44.000	102.225,6
Ciruelo Europeo	4.856	12.269	152,7
Almendro	5.121	8.724	70,4
Uva para pasas, equivalente	6.630	8.076	21,8
Suman:	23.585	73.069	209,8

Infomación expuesta por Cristian Manterola

1. Para el equipo de AFRUSEC, estos números se pueden comentar:
 - a. Las hectáreas de **almendro** son menos de 6.000 en la actualidad.
 - b. Las hectáreas de **nogal** pueden tener una tendencia a la baja, después de tres años con resultados negativos.
 - c. El **avellano** está marcado fuertemente por su único poder de compra hoy.
 - d. El **ciruelo europeo**, debiera tender a aumentar fuertemente sus hectáreas, dado su actual doble propósito y mercados insatisfechos hasta este momento.
 - e. La **uva de mesa** se nutre fuertemente de desecho de la exportación, pero a la luz de nuevas variedades que tienen menos descarte, se puede esperar que tengamos en el futuro parrones destinados a pasas desde su origen, con variedades para pasas y no el desecho de exportación.



Si miramos la industria desde el punto de vista valor por kilo, tenemos:

Ejercicio del valor del producto, en el mercado, por cada kilo:						
Productor	Procesador	Envasador	Logística	Importador	Distribuidor	Retailer
US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$
4,50	1,00	0,20	0,20	1,10	2,00	2,00
Sumando:	5,50	5,70	5,90	7,00	9,00	11,00

Como llegamos a que al productor se le paga la suma de US\$ por cada kilo de pepa de almendra:



	Non Pareil y Californianas:	Valor a pagar descontado Gastos y Comisión
Calibre	20/22	5,40
Calibre	23/25	4,75
Calibre	25/27	4,66
Calibre	27/30	4,66
Calibre	30/32	4,58
Calibre	32/34	4,48
Calibre	34/36	4,30
Calibre	36/40	4,10
Calibre	+ 40 y deshidratada	4,00
	Promedio	4,55

El real negocio para el productor **es trabajar de cara a la escala de calibres**, pues el valor de cada kilo, lo impone California.

Muy importante de difundir, es el listado de agroinsumos que perderán su autorización de venta y uso en Chile:



Nº SAG	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE ACTIVO	CLASE DE USO	CONCENTRACIÓN	TIPO FORMULACIÓN	TITULAR AUTORIZACIÓN	FECHA LÍMITE
1823	AVICTA	ABAMECTINA	NEMATICIDA	50% p/v	SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS	SYNGENTA S.A.	08-05-2024
3050	ROUNDUP	GLIFOSATO- ISOPROPILAMONIO	HERBICIDA	48% p/v (480 g/l)	CONCENTRADO SOLUBLE	MONSANTO CHILE S.A.	10-06-2024
3360	PANZER	GLIFOSATO- ISOPROPILAMONIO	HERBICIDA	48 % p/v (360 g equivalente Ácido)	CONCENTRADO SOLUBLE	DOW AGROSCIENCIAS CHILE S.A.	12-07-2024
3646	RIPPER FULL	GLIFOSATO- POTASIO	HERBICIDA	25% p/p	CONCENTRADO SOLUBLE	ANASAC CHILE S.A.	22-09-2024
1128	PYRINEX 48 % EC	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	MAKHTESHIM AGAN CHILE SpA	12-12-2024
1409	CLORPIRIFOS 48 % CE	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	POINT CHILE S.A.	12-12-2024
1492	CHLORPYRIFOS 480 EC	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	PILARQUIM CHILE S.A.	12-12-2024
1496	TROYA 4 EC	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	ANASAC CHILE S.A.	12-12-2024
1521	POINTER 15 G	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	15 % p/p	GRANULADO	POINT CHILE S.A.	12-12-2024
1529	PROTON 50 EC	CLORPIRIFÓS / DIMETOATO	INSECTICIDA	27,8 % p/v / 22,2 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	ANASAC CHILE S.A.	12-12-2024

Nº SAG	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE ACTIVO	CLASE DE USO	CONCENTRACIÓN	TIPO FORMULACIÓN	TITULAR AUTORIZACIÓN	FECHA LÍMITE
1530	CHLORPIRIFOS 50% WP	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	50 % p/p	POLVO MOJABLE	POINT CHILE S.A.	12-12-2024
1616	PYRINEX 25 CS	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	25 % p/v	SUSPENSIÓN DE ENCAPSULADO	MAKHTESHIM AGAN CHILE SpA	12-12-2024
1653	MASTER 25 CS	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	25 % p/v	SUSPENSIÓN DE ENCAPSULADO	MAKHTESHIM AGAN CHILE SpA	12-12-2024
1728	MASTER 48% EC	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	MAKHTESHIM AGAN CHILE SpA	12-12-2024
1808	CLORPIRIFOS S 480	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	SOLCHEM SPA	12-12-2024
1848	CLORPIRIFOS 480 EC	CLORPIRIFÓS	INSECTICIDA	48 % p/v	CONCENTRADO EMULSIONABLE	AGROSPEC S.A.	12-12-2024
1448	METOMIL 90% PS	METOMILO	INSECTICIDA	90 % p/p	POLVO SOLUBLE	ARYSTA LIFESCIENCE CHILE S.A.	12-12-2024
1482	BALAZO 90 SP	METOMILO	INSECTICIDA	90 % p/p	POLVO SOLUBLE	POINT CHILE S.A.	12-12-2024
1711	KUIK 90 SP	METOMILO	INSECTICIDA	90 % p/p	POLVO SOLUBLE	ROTAM DE CHILE AGROQUIMICA LTDA.	12-12-2024
1716	GREKO 90 SP	METOMILO	INSECTICIDA	90 % p/p	POLVO SOLUBLE	ANASAC CHILE S.A.	12-12-2024
1739	METOMIL 90 SP	METOMILO	INSECTICIDA	90 % p/p	POLVO SOLUBLE	ROTAM DE CHILE AGROQUIMICA LTDA.	12-12-2024
3047	GRAMOXONE SUPER	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	SYNGENTA S.A.	12-12-2024



N° SAG	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE ACTIVO	CLASE DE USO	CONCENTRACIÓN	TIPO FORMULACIÓN	TITULAR AUTORIZACIÓN	FECHA LÍMITE
3267	FARMON	DICLORURO DE PARAQUAT / DIBROMURO DE DIQUA	HERBICIDA	16,6 % / 14,9 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	SYNGENTA S.A.	12-12-2024
3310	PARAQUAT DICHLOLORIDE 27,6 % SL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	PILARQUIM CHILE S.A.	12-12-2024
3489	KAZARO 276 SL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	ANASAC CHILE S.A.	12-12-2024
3543	NUQUAT	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6% p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	SOLCHEM SPA	12-12-2024
3544	ROASTER	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6% p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	SOLCHEM SPA	12-12-2024
3574	PARAQUAT 276 SL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6% p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	AGROSPEC S.A.	12-12-2024
3592	PARAQUAT 276 SL SOLCHEM	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	SOLCHEM SPA	12-12-2024
3604	THOR 276 SL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	ANASAC CHILE S.A.	12-12-2024
3618	IGUAL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6% p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	NEWPAT CHEMICALS SPA	12-12-2024
3639	ESCOLTA 276 SL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6% p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	POINT CHILE S.A.	12-12-2024

N° SAG	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE ACTIVO	CLASE DE USO	CONCENTRACIÓN	TIPO FORMULACIÓN	TITULAR AUTORIZACIÓN	FECHA LÍMITE
3662	PARAQUAT SL	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	PILARQUIM CHILE S.A.	12-12-2024
3663	KEMAZON	DICLORURO DE PARAQUAT	HERBICIDA	27,6 % p/v	CONCENTRADO SOLUBLE	PILARQUIM CHILE S.A.	12-12-2024
2827-X	AZOXYSTROBIN 200 + DIFENOCONAZOL 125 SC	AZOXYSTROBINA / DIFENOCONAZOL	FUNGICIDA	1,3% p/v / 23,3% p/v (13 g/l / 233 g/l)	SUSPENSIÓN CONCENTRADA	ANASAC CHILE S.A.	25-01-2025
2539	SUPER-S WP	AZUFRE	FUNGICIDA	80 % p/p	POLVO MOJABLE	NEW TECH AGRO S.A.	31-03-2026

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

La integración de diferentes actores de la industria es el camino del éxito para otras culturas, por lo que de copiar experiencias exitosas se trata, debiéramos copiar esta línea de trabajo.



La integración ofrece superar desconfianzas, proyectar trabajos, manejar calidades y una imagen de marca país, muy valorada en la actualidad por los mercados.

Trabajando para hacer más competitiva la industria, nos complace informarles de la empresa **EFESOLAR:**

En EFESolar, se dedican a asesorar a sus clientes, instalando plantas solares para autoconsumo:

1. Realizan el diseño de la planta solar de acuerdo con las necesidades del cliente.
2. Toda la inversión es realizada por cuenta de **Efesolar** (el cliente no invierte)
3. Utilizamos el modelo ESCO, venta de energía más económica con contratos que van de 10,15 o 20 años
4. La operación y mantención de la planta solar, es realizada por ellos.

Contacto: Pablo Jordán

Mail : pjordan@efesolar.cl

Celular :+56 9 5229 4145

Saludos cordiales a todos.



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

Todos los derechos reservados.

