



REPORTE DE ALMENDROS Y NUECES EN CHILE

Reporte: 73

Julio 2023, CHILE

Contenido

1.Mercado.....	2
2.Plagas, enfermedades.....	2
3.Clima.....	3
4.Manejo del huerto, julio 2023.....	5
5.Novedades desde España y Portugal.....	7
6.Novedades desde Australia.....	8
7. Novedades desde California.....	8



8. Información y novedades desde Chile	8
9. El futuro que se visualiza, Investigación + Desarrollo + Innovación.....	9

1. Mercado.

Sumado a los tradicionales encuentros anuales de la industria de la almendra y nueces, tales como Dubái y de California, Londres inició un encuentro de la industria de fruta seca en este año 2023.

Se reunieron industriales de todo el mundo, procesadoras, maquinaria, logística, compradores mayoristas, minoristas sumando productores de todos los continentes.

De destacar fue el anuncio del TLC entre Australia y Reino Unido, para el ingreso de almendras.

Los precios de fruta orgánica a mejorado y posicionado nuevamente por sobre la fruta tradicional.

La demanda es sólida en todos los mercados, pero buscando bajar los precios, a la espera del **informe objetivo del día 7 de julio 2023**, que emitirá el departamento de agricultura de California.

2. Plagas, enfermedades.

Prepare tempranamente su huerto con el lavado tradicional de invierno, las proyecciones de clima pueden entorpecer los lavados muy tardíos al no poder entrar por suelo muy blanco.

El termino tardío del verano, dejó una gran presión de estados invernales de araña y hongos. Realice una buena estrategia sanitaria previo a floración 2023.



3. Clima.

Los pronósticos de un clima cálido, afectará todos los procesos de manejo de campo.

Compare su pluviómetro con estos datos de lluvia cada 10 años de Santiago:

Agua caída en Chile, cada 10 años			
	Año	Promedio en	
	Decada del	Milímetros	
1	1920-1929	336	
2	1930-1939	351	
3	1940-1949	341	
4	1950-1959	327	
5	1960-1969	252	
6	1970-1979	315	
7	1980-1989	369	
8	1990-1999	306	
9	2000-2009	339	
10	2010-2019	196	
11	2020	178	este año
12	2021	114	este año
13	2022	124	este año

La sequía se mantiene. El estado de embalses es el siguiente



a Mayo del 2023						
Embalses	Región	Capacida d Mill m3	Promedio histórico mensual Mill m3	Al 29 de mayo	Volumen real vs capacida d (%)	Uso principal
				Mill m3		
Conchi	Antofagasta	22	16,3	15,8	71,8	Riego
Lautaro	Atacama	26	10,3	2,8	11,0	Riego
Puclaro	Coquimbo	209	133,4	27,9	13,0	Riego
Recoleta	Coquimbo	86	58,1	10,6	12,0	Riego
La Paloma	Coquimbo	750	371,9	58,7	8,0	Riego
Cogotí	Coquimbo	156	59,7	13,6	9,0	Riego
Culimo	Coquimbo	10	1,7	0,9	9,0	Riego
Los Aromos	Valparaíso	35	21,6	6,8	19,0	Agua Potable
Peñuelas	Valparaíso	95	15,3	0,1	0,0	Agua Potable
El Yeso	Metropolitana	220	189,6	176,6	80,0	Agua Potable
Rapel	O'Higgins	695	473,9	419,8	60,0	Generación
Bullileo	Maule	60	8,5	6,5	11,0	Generación
Digua	Maule	225	35,8	22,8	10,0	Riego
Tutuvén	Maule	22	2,8	1,6	7,0	Riego
Coihueco	Ñuble	29,3	4,8	4,1	14,0	Riego
Lago Laja	Biobío	5582	1447,4	824,1	15,0	Mixto



4. Manejo del huerto, julio 2023.

El manejo antes de yema hinchada es clave para la sanidad de la flor, monitoree su realidad, pues cada valle se comporta muy distinto.

Hongos de flor, insectos de flor y bacterias tienen su lado más vulnerable de ser abordado en este momento.

Potencie la cuaja de su flor con una abundante cantidad de abejas obreras y vigorosas.

Sume a sus aplicaciones foliares aminoácidos y bio estimulantes, para hacer frente a las dificultades climáticas que pueden experimentar su período de floración.

Si su proyecto de plantación de fruta seca se desarrollará en este año, recuerde las alternativas que hoy tiene que definir:

1. Entre almendra, nueces, avellano.
2. Si definió almendra:
 - a. Si son de cascara dura.
 - b. Cascara blanda.
 - c. Variedades Europeas.
 - d. Variedades Americanas.
 - e. Variedades probadas.
 - f. Variedades nuevas.
 - g. Auto fértil
 - h. Auto infértil
 - i. Densidad de 600 plantas por hectárea
 - j. Densidad de 2.667 plantas por hectáreas
 - k. Uso de porta injerto clonal.



- l. Uso de porta Injerto semilla
 - m. Uso de variedades autoenraizadas.
 - n. Fechas de plantación, solo junio y julio de cada año, o primavera 2023.
 - o. Plantaciones de primavera y verano.
 - p. Plantación con maquinaria autónoma.
 - q. Riego tecnificado.
 - r. Riego tendido.
 - s. Sin sistema de riego.
3. La idea de enumerar tantas alternativas y todas viables hoy en día, es para resaltar que la tecnología hoy está disponible, vea con su asesor los volúmenes de inversión, que se está dispuesto a invertir y los años y porcentajes de retorno, que se desea exigir a la inversión.
4. Para nogales o avellanos, las alternativas son casi iguales o más, pues hoy en día para nogales no definir secador y despelonado no se entiende.
5. Para avellano el volumen de superficie y el destino de la fruta es clave, fruta para chocolatera o variedades para fresco. Dos mundos diferentes de negocio.

Por otra parte, vea tempranamente el servicio de polinización, los informes que manejamos es que nuevamente la merma de apiarios es fuerte. Una alternativa real está siendo el cuidar **abejas nativas no melíferas**, comprar abejorros, iniciar un apiario propio y mantenerlo todo el año en el mismo predio.

Si su huerto requiere de una poda, no olvide hacerla antes del día 15 de julio y utilice herramientas preventivas de graves daños por cáncer bacteriano. Para simplificar labores y mantener los huertos protegidos de hongos y bacterias de la madera durante la poda, recomendamos la aplicación de WERT + Ph4 de Tavan Chile. Gracias a su acción sistémica, el tratamiento queda activo por 45 días, permitiendo realizar hasta los cortes más severos.



5. Novedades desde España y Portugal.

Los daños que se visualizan en este momento, sumado a la escasez de agua en sus embalses está empujando el arranque de hectáreas muy envejecidas y potenciando las plantaciones tecnificadas en un 100%, gracias al pago de seguros comprometidos y el apoyo de la banca.

Otro tema que se está desarrollando en esta temporada, es el gran daño de la plaga "**Gusano Cabezudo**". Altamente destructora de fruta y madera, se está viendo beneficiado por las condiciones climáticas.

Por otra parte, la proyección de cosecha septiembre 2023, de España es de 120.633 toneladas. Con el siguiente detalle:

Superficie productiva en España, de almendras.								
Comunidades Autónomas.	Superficie Productiva 2022 (ha)	% del total há España	Producción Media ult. 3 años	Superficie Productiva 2023(ha)	% del total há España	Proyección cosecha 2023, en toneladas	Variación en proyección de cosecha	Variación en Sup. plantada 22/23 en %
1 Andalucía	146.541	28,1	31.180	152.951	28,4	33.135	6,3	4,4
2 Aragón	67.960	13,0	10.612	67.695	12,6	20.712	95,2	-0,4
3 I. Baleares	10.302	2,0	737	9.508	1,8	580	-21,3	-7,7
4 Castilla-La Mancha	116.509	22,3	12.542	124.670	23,2	33.205	164,8	7,0
5 Cataluña	30.473	5,8	4.592	31.302	5,8	9.283	102,2	2,7
6 La Rioja	5.292	1,0	493	5.292	1,0	692	40,4	
7 Murcia	72.248	13,8	7.933	73.190	13,6	5.000	-37,0	1,3
8 C. Valenciana	59.584	11,4	7.162	59.976	11,1	8.705	21,5	0,7
9 Extremadura	8.549	1,6	4.772	9.085	1,7	8.571	79,6	6,3
10 Resto	4.684	0,9	799	4.684	0,9	750	-6,1	
TOTAL	522.142	100	80.822	538.353	100	120.633	44,5	3,105



6. Novedades desde Australia.

La industria celebra la apertura de mercado de Reino Unido, con su nuevo TLC. Gran impulso de diversificación de su venta, que tiene como contrapartida un potenciador de las inversiones agrícolas e industriales para dar respuesta a estos nuevos mercados, que esperan volúmenes permanentes de fruta en sus góndolas.

7. Novedades desde California.

Este mes se emitirá el primer informe objetivo de proyección de cosecha 2023, pero este informe cambia sustancialmente la metodología de levante de datos, pasa de llamadas telefónicas y de comentarios de los productores, a un estudio más formal de valles y huertos en particular.

Al tener esta información la difundiremos.

La industria de viveros reacciona frente a la avalancha de nuevas alternativas de porta injertos que se dispone en la actualidad.

Presionada por la rapidez de información, no alcanza a establecer sus nuevos plantines y se ve presionada por la demanda de productores, que saben de nuevas combinaciones patrón - variedad, más productivas.

8. Información y novedades desde Chile.

La industria consolidó información de la baja de calibres en las nueces en todos los valles, sumando una disminución de los volúmenes cosechados.

En cuanto a las almendras no fue distinto, la baja de calibres y de toneladas pepa nacional, fue generalizado.



Todos nos preguntábamos, qué y cuándo se afectaron nuestros cultivos para esta realidad.

No se tiene una sola respuesta, pero todos concluyen que, en la primavera, octubre 2022, se jugó el calibre de la cosecha marzo 2023. Las altas temperaturas que no se pudieron manejar de manera anticipada.

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

La anticipación será una herramienta para hacer frente a la realidad que hoy se proyecta.

El agua será el tema para administrar con todas las herramientas de que dispongamos en esta temporada que se inicia este mes con yema hinchada.

No solo poder regar, será clave, si no que:

1. Bajar temperatura de los huertos.
2. Usar menos insumos para mayores plagas.
3. Alternativas de fertilización.
4. Manejo de la salinidad de los suelos.
5. Recambio varietal.
6. Reemplazo de especies en zonas tradicionales.
7. Analizar el uso de riego subterráneo, está siendo tema entre la industria.





Saludos a todos nuestros lectores.

Jorge Andrés Ovalle Madrid.
Director AFRUSEC.

j.ovallemadrid@gmail.com

+56998833606

Todos los derechos reservados.

