

REPORTE DE ALMENDROS Y NUECES, EN CHILE.

Reporte N.º 53
diciembre 2021, Chile.

Estimados lectores, en este informe encontrarán información sobre.

Contenido

1.Mercado:	2
2.Plagas, enfermedades.	4
3.Clima:	4
4.Manejo del huerto, diciembre 2021.	4
5.Novedades desde España.	5
6. Novedades desde Portugal.	6
7.Novedades desde Australia.	6
8. Novedades desde California.	7
9.Información y novedades desde Chile.	7 10.
10. El futuro que se visualiza, Investigación y Desarrollo.	13



1.Mercado:

Los mercados continúan respondiendo a la realidad mundial de mermas productivas y bajas en cualidades de la almendra. Sumado al grave déficit de contenedores, trasforman al comercio mundial en una suerte de lucha por lo básico para llegar a tiempo con suministros globales.

La proyección a corto plazo es tener buenos precios, si se logra entregar el producto.

Las liquidaciones 2021 chilenas, reflejaron en los precios pagados a los productores, las diferencias dramáticas entre calibres dentro de la misma variedad y las diferencias de precios entre las variedades:

Calibre y Precio Non Pareil:

20/22	7,2	
23/25	6,7	
25/27	6,6	
27/30	6,5	
30/32	6,4	
32/34	6,3	
34/36	5,6	
36/40	5	
40 +	4,5	

Calibre y Precio Carmel y Californianas.

20/22	6,2	
23/25	6,1	
25/27	6	
27/30	5,9	
30/32	5,8	
32/34	5,7	
34/36	5,5	
36/40	5	
40 +	4,5	



El costo promedio de la industria procesadora, **para lograr un kilo de pepa**, es de US\$ 1.0 a US\$ 1.4

El gran volumen de los calibres Chile 2021, se desarrolló entre el 27-30 y 30-32, dejando claro, que el negocio está determinado por los calibres.

El margen de comercialización normal es de un 8%.

De lo anterior, usted puede calcular su realidad de resultados, aplicando estos macro números sabiendo los porcentajes y volumen por calibres de su fruta. La industria exportadora de alimentos secos está fuertemente representada en cada rincón del mundo, algunas de las marcas que se conocen afuera



Exportadoras de fruta seca							
1	Aconcagua Foods	40	Comercial Tocornal	80	Huertos del Choapa	120	Sunsole nuts
2	Agri Las Mercedes	41	Comercializadora de Frutos	81	Huertos del Valle	121	Superfruit
3	Agri. Rosario	42	Comercializadora San Juan Limitada	82	Internut SPA	122	Sur Nut
4	Agricola Calatayud	43	Condesa Chile	83	Inversiones Fortaleza	123	Sur Trade
5	Agricola Marcela Zavala	44	Corretage Frucor	84	Jorge Gallardo	124	Tradersbc
6	Agricola Teresa Perez Perez	45	Disfruta	85	Juan Ignacio Tocornal	125	Valbifrut
7	Agricola Ulmen	46	Dolle	86	La Invernada	126	Valenzuela Valdivia
8	Agro Prodex	47	Doña Elisa	87	La Montaña	127	Valora
9	Alimentos Conosur	48	Doña Patricia	88	Land Growers	128	Verdani
10	Almeval	49	Eight Chile	89	Luis Carroza	129	Vitakai
11	Almoking	50	Empresas Carozzi	90	Melifen		
12	Amancai	51	Enerex spa	91	Merex Ltda.		
13	Anakena	52	Enrique Prado Diaz jaime	92	MK Agro Food SP		
14	Arocutipá	53	Entre Montañas	93	Nevada Exportadora		
15	Atacama Nut	54	Everfresh s.a.	94	Novare Agrícola		
16	B y T exporta	55	Expo. Import Sur	95	Olimphyta		
17	Baika	56	Expo. Natural Chile	96	Onizzio		
18	Ballerina	57	Export Frutos Secos Chile	97	Pacific Nut		
19	Baru	58	Exportadora Al Nuez	98	Papa Sur		

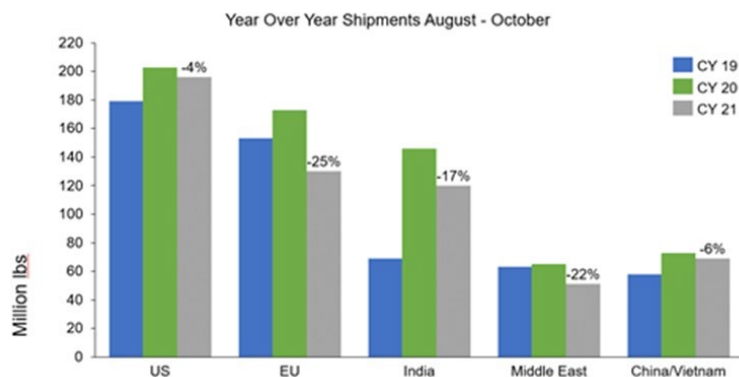


20	Bauza	59	Exportadora Chile Food	99	Parmex
21	Bellafrut	60	Fernandez Romero	100	Patricio Ruiz
22	BRIX	61	Fines Berris	101	PIGA
23	ByT exporta	62	Fiume	102	Prize Nuts
24	C Y P	63	Frucor	103	Procesadora de Mariscos
25	Cabilterra	64	Frunuts SPA	104	Prodalmen
26	Café do Brasil	65	Frut Nogales	105	Radal
27	Calbu	66	Frutas Exportación	106	Rinconada
28	Campos del Maule	67	FRUTEXSA	107	San Bernardo
29	Capespan Chile	68	Frutos de la Tierra	108	San Jose Group
30	Carfrusa	69	Frutos secos y serv.	109	Santa Marta
31	Carlos Bravo Barros	70	FRUTS Nuts	110	Sea Nuts
32	Carlos Mora	71	García Gonzalez	111	Shara Hnos Ltda.
33	Casa Italia	72	Geonuts	112	Silvio Naturals
34	CI Food	73	Granderos	113	Smart Nut
35	CLAMATTEC	74	Greenvic	114	Soc. Expo. Crofusec
36	Com Abufrut	75	GROWEX	115	Sociedad Continente
37	Com Los Nogales	76	H.L. Exportadora	116	Sociedad Terra Nut
38	Comercial Alba	77	Hacienda Chorombo	117	Solefrutti
39	Comercial Metropolitana	78	Hidden Valley	118	SOUTH 365
		79	Hojas Export	119	South Andes



Este equipo humano, coloca nuestras almendras, nueces, pasas, ciruelas secas, avellanas, en todo el mundo.

Por parte de California, las exportaciones desde agosto a octubre del 2021 son:



2. Plagas, enfermedades.

Monitoree su huerto en búsqueda de roya, vea sus raíces en búsqueda de plagas que estén dañando su desarrollo, reflejándose en el día en hojas masticadas en sus huertos y frutos dañados.

La presencia de daños de loros, en este año, no se aprecia aún.

3. Clima:

Consolidado los cambios a sequía extrema, el manejo de esta realidad es tan disímil, pues recuerde que tipo de raíz tiene su huerto para colocar el agua donde están sus raíces. Nemaguard, Almendro amargo, Garnem, Rootpack, franco, son muy distinto en su realidad radicular.

Vea con su asesor el manejo que requiere cada porta injerto, con relación a la edad de su huerto y a la carga 2021.



4. Manejo del huerto, diciembre 2021.

La caída de la fruta está clara y definida a diciembre 2021.
Lo importante, es saber que la causó

Las razones que se pueden buscar son:

1. Chinche.
2. Mala polinización (¿abejas o clima?).
3. Helada.
4. Hongos.
5. Desorden genético, especialmente en la variedad carmel.
6. Deficiencia de algún elemento químico no detectado.
7. Falta de agua.
8. Aplicación, fuera de momento, de un agroquímico.

Busque la causa de su realidad para trabajar sobre este factor.

Las altas temperaturas que se viven afectaran esta cosecha como la vendieras, trabaje su huerto bajo esta realidad con la mirada en febrero 2022 y otro ojo en agosto 2022, para proyectar una floración deseable y con potencial de cuaja. Cada diciembre, en Chile, determina dos momentos claves de un huerto de almendro.

5. Novedades desde España.

Los actuales desafíos de la industria española, es lograr defender sus huertos de la depredación de las ciudades que buscan suelos donde expandir su conquista y del abandono de los valles, por su inviable capacidad de sostener la vida de comarcas afectadas por bajas productivas que no son cubiertas por los subsidios o apoyos de la comunidad económica europea.



Sumado a los desafíos de daños climáticos en sus huertos, las plagas se expanden rápidamente en este nuevo clima mundial. La plaga Avispilla del almendro deja daños generalizados. **eurytoma amygdali**



6. Novedades desde Portugal.

Portugal defiende su desarrollo, de la mano con estrategias de apoyo público privadas de gran aliento, de cara a la realidad de agua, de daños de climas de sus vecinos españoles, Portugal se proyecta con una oferta contundente de almendras y con consolidado trabajo para sostener su oferta.



7. Novedades desde Australia.

Es de destacar como la Asociación de Productores de Almendra de Australia APAA, se proyecta con un recambio de su gerencia, de cara a satisfacer la demanda de credenciales, de lo que produce su asociación.

Se trata de actuar frente a la realidad de los mercados que exigen:

- Sustentabilidad de los alimentos.
- Sostenibilidad de los alimentos.
- Huella de Carbono.

Para responder a esta clara demanda de los consumidores, Australia está invirtiendo recursos en responder y mantener sus credenciales al día frente a esta demanda de los mercados.

En una mirada de futuro, Australia confirma el estudio de variedades denominadas **AUTOFERTIL** para satisfacer las necesidades desde el punto de vista del productor, de cara a la realidad mundial frente a nuevas variedades europeas y californianas. De esta manera se valida una tendencia global.

8. Novedades desde California.

El ordenamiento de la industria afecta y toca a toda la cadena en California. Mirar esa realidad puede ayudarnos a fortalecer la tan demandada unidad de la pequeña industria chilena.

Por otra parte, plagas como la **Mosca Linterna**, se disemina rápidamente en el estado y salta a estados aledaños. Las estrategias de resguardo internacionales están quedando obsoletas y el manejo interno no lo logra controlar cuando la nueva plaga logra establecerse.



9. Información y novedades desde Chile.

- Chile tiene 101 cuencas hidrológicas, determinadas claramente.
- 56 diferentes entidades u organismos públicos tienen jurisdicción sobre estas mismas 101 cuencas.

Se está buscando una gobernanza lógica, expedita y con una mirada de largo plazo a esta realidad.

Para saber:

Region		Numero de Provincias	Numero de Comunas	Numero de Cuencas	Población Estimada	Densidad Población (hab/Km2)
15	Arica Parinacota	2	4	5	239.126	14,2
1	Tarapaca	2	7	5	336.769	8,0
2	Antofagasta	3	9	10	622.640	4,9
3	Atacama	3	9	11	312.489	4,2
4	Coquimbo	3	15	10	771.085	19,0
5	Valparaizo	8	38	8	1.825.757	114,4
RM	Metropolitana	6	52	2	7.314.176	474,9
6	Libertador Bernardo O'Higgins	3	33	2	918.751	56,1
7	Maule	4	30	5	1.042.989	34,4
8	Bio Bio	4	54	9	2.114.286	57,0
9	La Araucania	2	32	3	989.798	31,1
14	Los Rios	2	12	2	404.432	21,9
10	Los Lagos	4	30	7	841.123	17,3
11	Aysen	4	10	9	108.328	1,0
12	Magallanes	4	11	13	164.661	1,2



		Total:	54	346	101	18.006.410

De esta realidad, se puede preguntar usted lo siguiente:

1. Su predio tiene, tiene aportes de cuantas cuencas.
2. Cuanta población depende de la misma cuenca que su predio.
3. Cuantos litros reales podrá contar su predio, después de dar agua a su población más real.
4. En Chile, la mayoría de las cuencas son **cuenca exorreica, que llegan al mar.**
5. Las cuencas son las que serán intervenidas por las autoridades que tienen competencia sobre ellas, que son más de 56.

Estas realidades, tienen que movernos a analizar nuestro **micro mundo predial**, a la luz de que serán intervenidas nuestras fuentes tradicionales de obtención de agua.

Con tiempo, tecnología, información y ayuda estatal, se puede mejorar el uso del, único recurso clave para el uso de la tierra, **el agua**.

Sabe el nombre de su cuenca:

	Región:		
Cuenca:	Arica Parinacota		
1	Río Lluta		
2	Río San José		
3	Río Lauca		
4	Quebrada de Víctor		
5	Río Camarones		
	Tarapacá		



7	Q. Totoral y Costeras hasta Q. Carrizal	
8	Quebrada Carrizal y Costeras hasta R. Huasco	
9	Río Huasco	
10	Costeras e Islas entre R. Huasco y Cuarta Región	
Coquimbo		
1	Río Huasco	
2	Costeras e Islas entre Tercera Región y Q. Los Choros	
3	Río los Choros	
4	Río Elqui	
5	Costeras entre Elqui y Limar	
6	Río Limarí	
7	Costeras entre R. Limarí y R. Choapa	
8	Río Choapa	
9	Costeras entre R. Choapa y R. Quilimarí	
10	Río QuiLimar	
Valparaíso		
1	Costeras Quilimari-Petorca	
2	Río Petorca	
3	Río Ligua	
4	Costeras Ligua-Aconcagua	
5	Río Aconcagua	
6	Costeras entre Aconcagua y Maipo	
7	Río Rapel	
8	Río Maipo	



Metropolitana	
1	Río Maipo
2	Río Mapocho

Libertador Bernardo O "Higgins	
1	Río Cachapoal
2	Río Tinguiririca
Maule	
1	Río Maule
2	Río Mataquito
3	Costeras Mataquito-Maule
4	Costeras Rapel-E. Nilahue
5	Costeras Maule y Limite Región
Bio Bio	
1	Río Itata
2	Río Bio Bio
3	Costeras e Islas entre Ríos Bio-Bio y Carampangue
4	Río Carampangue
5	Costeras Carampangue-Lebu
6	Río Lebu
7	Costeras Lebu-Paicav
8	Costeras e Islas entre R. Paicaví y Limite Región
9	Costeras Limite Región y R. Imperial



La Araucanía	
1	Río Imperial
2	Río Budi
3	Río Toltén
Los Ríos	
1	Río Valdivia
2	Río Bueno
Los Lagos	
1	Río Llico
2	Río Maullin
3	Río Chamiza
4	Río Petrohué
5	Río Puelo
6	Río Yelcho
7	Río Palena
Aysén	
1	Río Palena y Costeras Limite Décima Región
2	Costeras e Islas entre R. Palena y R. Aisén
3	Archipiélagos de Las Guaitecas y de los Chonos
4	Río Aisén
5	Río Baker
6	Río Pascua
7	Cuenca del Pacifico
8	Costeras entre Limite Región y Seno Andrew



9	Costeras e Islas entre R. Baker y R. Pascua	
Magallanes		
1	Río Pascua	
2	Cuenca del Pacifico	
3	Costeras entre Limite Región y Seno Andrew	
4	Islas entre limite Región y Canal Ancho y Estrecho de la Conc19851,5	
5	Costeras entre Seno Andrew y R. Hollemberg e islas al oriente 17830,8	
6	islas entre Canales Concepción, Sarmiento y E. de Magallanes 24886,7	
7	Costeras e Islas entre R Hollemberg, Golfo Alte. Laguna Blanca 20667,6	
8	Costeras entre Lag. Blanca(inc), Seno Otway, canal Jerónimo y Ma	
9	Vertiente del Atlántico	
10	islas al Sur Estrecho de Magallanes	
11	Tierra del Fuego	
12	Islas al sur del Canal Beagle y Territorio Antártico	
13	Isla Ramírez	



El uso del suelo en Chile es:

Uso de suelo en Chile: Hectáreas		
		%
Áreas Vegetales	24.776.727	32,80
Praderas y Matorrales	19.985.362	26,46
Bosques	16.595.332	21,97
Nieves y Glaciares	4.293.895	5,68
Humedales	4.618.369	6,11
Terrenos Agrícolas	3.414.515	4,52
Áreas Urbanas e Industriales	248.053	0,33
Otros	1.607.994	2,13
Total:	75.540.247	100,00

Saque usted sus propias conclusiones de su realidad.

Otro desarrollo nacional, único a nivel mundial, es el que tenemos en Chile las primeras 230 hectáreas **orgánicas certificadas de almendra**. Con rindes de 2.000 kilos pepa hectárea.

Felicitaciones a la industria local y los objetivos que es capaz de conquistar.

10. El futuro que se visualiza, Investigación y Desarrollo.

El desarrollo estará ligado a la:



- Unidad que desarrollemos en Chile.
- Apoyar el I+D requerido.
- Aplicar los éxitos foráneos, adaptándolos a la realidad local.
- Reconocer el cambio de los mercados.
- Reconocer porque vendémoslo que vendemos.
- Por qué no lo vendemos a mayor valor.
- Como mejorar la percepción de nuestros alimentos.

A nivel mundial se consolidó un estudio médico, que demostró que la almendra controla la glucosa en: diabéticos y prediabético.

www.sortbox.cl www.agromillora.cl

www.tecnipak.cl www.serviplant.cl

www.ayslab.cl www.trical.cl www.bzgroup.cl

