



POMAEXPO 2017



Tendencias de Plantación en manzanos, perales y cerezos y Su impacto en la oferta de fruta

Isabel Quiroz _ iQonsulting





Tendencias de Plantación En Manzanos

Manzanas, Chile. Superficie plantada informada por ODEPA. Hectáreas

Región	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
5ta	230	222	220	220	215	215	210	212	210	200	190	180	170	173	150	140
RM	540	560	580	583	600	610	580	560	540	537	500	400	300	238	200	180
6ta	10.000	10.050	10.131	10.150	10.180	10.200	10.200	10.220	10.244	10.200	10.000	9.800	9.600	9.400	9.243	9.100
7ma	20.884	20.800	20.750	20.720	20.700	20.600	20.609	20.800	21.000	21.500	21.800	22.100	22.488	22.300	22.150	22.068
8va	1.466	1.470	1.480	1.530	1.490	1.498	1.500	1.510	1.520	1.540	1.550	1.562	1.560	1.570	1.550	1.561
9na	1.206	1.250	1.400	1.500	1.600	1.706	1.850	1.900	2.050	2.200	2.300	2.476	2.500	2.550	2.650	2.767
Otras	336	280	260	240	230	222	195	180	155	120	100	66	60	45	30	13
Total	34.662	34.632	34.821	34.943	35.015	35.051	35.144	35.382	35.719	36.297	36.440	36.584	36.678	36.276	35.973	35.829

Fuente: CIREN-ODEPA / iQonsulting

En amarillo año de catastro frutícola regional.

MANZANA, CHILE: SUPERFICIE EN HECTAREAS POR REGIONES

REGION	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
V	218	211	204	198	191	184	178	171
RM	760	685	611	536	462	387	313	238
VI	10.208	10.227	10.246	10.457	10.550	10.599	10.650	10.900
VII	20.608	20.921	21.234	21.548	21.861	22.174	22.487	22.800
VIII	1.498	1.511	1.523	1.536	1.548	1.561	1.574	1.586
IX	1.705	1.859	2.013	2.167	2.321	2.475	2.731	2.910
X-XIV	157	131	105	78	52	26	26	20
TOTAL	35.153	35.545	35.936	36.519	36.985	37.406	37.957	38.625

E* Estimación

Cerca de 3.000 ha menos señala el catastro entre 2014 y 2016

Los arranques netos post cosecha de 2017, se estiman en otras 1.000 ha menos, con lo cual

**al 2017 se tendrían
34.800 ha de manzanos**

POMAEXPO 2017

Superficie de Manzanos al 2017

V Región

Variedades	2002	2008	2014
GRANNY SMITH	108	71	40
ROYAL GALA	64	58	73
PINK LADY	11	30	35
RICHARED DELICIOUS	7	7	3
GALA PREMIUN		9	5
PACIFIC GALA		9	0
IMPERIAL GALA		8	
GALAXI		8	
FUJI RAKU RAKU		6	
GALA	6		
RED DELICIOUS	6		
GOLDEN DELICIOUS	2	2	2
RICHARED SPUR		2	3
RAKU RED			4
BROOKFIELD GALA		2	3
RED SPUR	4		
GOLDBLUSH SPUR	4		
SANSA	3		
STARKRIMSON DELIC	2		
FUJI	2	0	0
STARKING DELICIOUS			2
ULTRA RED GALA			2
RED KING OREGON S	1		
HELLYERY	1		
RED CHIEF	0		
JONATHAN	0	0	
ROYAL GALA PREMIL	0		
GRANNY SMITH SPUI	0		
COX ORANGE PIPPIN	0		
Total general	222	212	173

RM

Variedades	2004	2010	2014
PINK LADY	8	56	49
ROYAL GALA	113	57	49
GRANNY SMITH	138	164	47
BROOKFIELD GALA		37	36
ROSY GLOW			16
BUCKEYE		15	12
IMPERIAL GALA	5	7	7
RED SPUR	6	5	5
DELICIOUS	1		5
SCARLETT	135	5	4
FUJI	15	12	3
RED CHIEF	17	1	2
FUJI MEJORADA			2
GREEN GRAVENSTEIN			1
GALA	21	137	
ULTRA RED GALA	59	32	
RED KING OREGON S	15	1	
GALAXI	12		
CRIPPS PINK *	9		
EARLIGOLD	6		
ROYAL GALA PREMIUM		6	
RICHARED SPUR	4	1	
STARKRIMSON DELIC	4	0	
MUTSU	4		
SANSA	4		
RICHARED DELICIOUS	3	1	
STARKRIMSON SPUR	2		
MANCHURIAN	1	1	
STARKING DELICIOUS	1		
HELLYERY		0	
GOLDEN DELICIOUS	0		
Total general	583	537	238

VI Región

Variedades	2003	2009	2015
GRANNY SMITH	3.231	3.398	3.029
ROYAL GALA	1.982	1.960	1.453
PINK LADY	453	746	936
BROOKFIELD GALA	3	570	820
SCARLETT	1.016	652	543
GALA PREMIUN	73	263	453
FUJI RAKU RAKU	2	187	340
RED CHIEF	638	413	329
FUJI	291	383	288
GALAXI	254	279	209
RED SPUR	388	203	81
RED KING OREGON S	405	198	79
BRAEBURN	182	129	73
ROSY GLOW			72
IMPERIAL GALA	93	86	54
ROYAL GALA PREMIL	10	35	42
ULTRA RED GALA	54	65	39
PACIFIC GALA		21	35
BUCKEYE GALA			34
RICHARED DELICIOUS	330	81	34
RICHARED SPUR	38	46	31
FUJI KIKU FUBRAX O FUBRAX			25
MANCHURIAN	23	18	24
STARKING SPUR	3	6	21
STARKRIMSON SPUR	30	23	19
ATWOOD SPUR	20	1	17
SUMDOWNMER	19	21	16
CHERRY GALA			14
GOLDEN DELICIOUS	24	6	13
MODI			10
HELLYERY	16	8	8
GALE GALA			8
FUJI MEJORADA		11	8
SIN INFORMACION	0		8
GALA BAKAY	2	3	7
BAIGENT BROOKFIELD GALA			6
SWEET TANGO			6
STARKRIMSON DELIC	174	68	5
GALA	94	146	5
GREEN FUJI	41	31	5
GRANNY SMITH SPUI	35	20	5
SUPER CHIEF	25	15	5
JAZZ			4
GOLDEN MIRA			4

MUTSU			3
SPUR RED N 4			3
RED FUJI	29	6	3
HOOVER		0	3
STARKING DELICIOUS	4	6	3
GALA TOP ONE			2
SUMMER RED			2
DELICIOUS	1		1
RAKU RED			1
OPAL			1
RED BEAUTY SPUR RED	2		1
GALA SELECCIÓN			1
YELLOW NEWTON			0
RICHARED MEJORAD	6	1	0
RED DELICIOUS	58	9	
BUCKEYE	5	42	
SUNFUJI	18	19	
EARLY RED ONE	27	1	
CRIPPS PINK *	3	20	
GOLDEN SPUR		15	
GOLEEN SMOOTHIE		10	
TOPRED	6	3	
FUJI YATAKA	8		
PARADIS		7	
OLSEN GALA	2	4	
JONAGOLD	5		
WASHINGTON SPUR		4	
OREGON SPUR II	4		
GINGER GOLD	3		
SHAMROCK	1	1	
KING DAVID	2		
EARLY STRIPE RED DELICIOUS		1	
TAC 114		1	
SUPER GALA		1	
PUCHACAY	1		
JONATHAN	0		
WHITE WINTER PEAF	0		
SANSA	0		
Total general	10.131	10.244	9.243

VII Región

Variedades	2001	2007	2013	2016
ROYAL GALA	3.992	4.683	4.902	3.505
GRANNY SMITH	2.425	3.115	3.510	3.215
FUJI RAKU RAKU		467	2.087	2.523
BROOKFIELD GALA		525	1.350	2.141
PINK LADY O CRISP PINK				1.606
RED CHIEF	2.696	1.771	1.609	1.412
SCARLETT		1.370	1.455	1.293
GALA PREMIUN	23	567	941	1.079
GALAXI		1.241	1.058	896
FUJI	2.517	2.135	1.602	843
GALA	258	507		382
ROSY GLOW			46	360
IMPERIAL GALA	430	323	327	299
RED KING OREGON S	1.867	703	419	283
PACIFIC GALA		17	140	233
BRAEBURN	910	750	396	221
ULTRA RED GALA	12	67	154	187
ROYAL GALA PREMIL	3	29	145	185
BUCKEYE GALA				180
AMBROSIA			103	163
EARLY RED ONE	248	140	135	115
GRANNY SMITH SPUI	77	21	5	86
RICHARED DELICIOU	578	116	43	76
FUJI KIKU FUBRAX O FUBRAX			8	74
MANCHURIAN	153	77	39	52
GALA SELECCIÓN			5	49
ENVY			9	46
TOPRED	84	46	65	41
RED SPUR	226	121	67	40
FUJI MEJORADA	9	18	6	37
SUPER CHIEF		39	66	37
ROYAL FUJI PREMIUM		16	3	35
GALE GALA		5	14	34
GALA BAKAY		3	32	29
JEROMINE			5	22
SIN INFORMACION	2	13		19
KANZI			3	17
OPAL				17

OREGON SPUR II	23	4	16
MODI		2	16
MUNDIAL GALA	12	26	25
FUJI YATAKA	10	11	5
JAZZ		15	13
TOP RED		1	13
EARLY STRIPE RED DI	3		12
GOLDEN MIRA		3	11
CAMEO CAUDLE		3	11
RICHARED SPUR		39	17
HELLYERY	71	49	39
STARKRIMSON SPUR	63	19	39
SUNFUJI	69	110	23
NICOTER		6	6
SUMDOWMER	19	16	8
EVELINA			6
STARKRIMSON DELIC	359	60	33
WASHINGTON SPUR	14	7	6
ASTRACAN ROJO O RED ASTRACHAN			5
GOLEEN SMOOTHIE		4	7
ELSTAR	1	0	4
STARKSPUR GOLDEN	1		4
FUJI TAC		41	8
ANGIUS SPUR	37	20	6
SEPTEMBER WONDER			3
SUMMER RED			3
SWEET TANGO			3
SNOWDRIFT		2	3
JONAGOLD	22	25	1
GOLDEN REINDERS			3
ROYAL-RED DELICIOUS			2
CHERRY GALA			2
EROS		10	1
LODI			1
GOLDEN SPUR	1	2	11
ATWOOD SPUR	8		1
LIMONA			0
RAKU RED		10	0
PINK LADY	404	745	1.286
SCARLET	1.885		
GALAXIS	463		

STARKING DELICIOUS	259	32	12
RED FUJI	104	21	30
GOLDEN SMOOTHIE	78	63	3
TOPRED DELICIOUS	51	68	4
CRIPPS PINK *		99	
BUCKEYE		29	69
GOLDEN DELICIOUS	7	64	14
GOLDSPUR GOLDEN	85		
SPRING LADY	78		
SUPER CHIF	53		
RED DELICIOUS	2	37	
NAGAFU - 6	17	17	1
DELICIOUS		9	23
STARKING SPUR	2	18	8
NEW JONAGOLD	19		6
RED KING DELICIOUS	22		
JONATHAN	20	1	
OREGON II	18		
GREEN FUJI	5	12	
BLACKJON	17		
SANZA	17		
PACIFIC ROSE		15	
TACK 114	12		
ELITE RED LOMG OM	11		
BLACKJHON		9	0
535 SPUR	7		
MUTSU		5	2
YELLOW NEWTON	3	2	1
RED JONAGOLD	6		
WELLSPUR DELICIOU	6		
KING DAVID	3	1	
RED ROME SPUR	4		
STAYMAN		4	
OLSEN GALA		2	2
GOLDEN BLUSH	4		
RAKU	3		
MUT SU	3		
DELICIOUS CORRIEN	3		
SUPER GALA		3	
PUCHACAY	3		
Total general	20.884	20.609	22.488
			22.068



VIII Región				
Variedades	2000	2006	2012	2016
ROYAL GALA	281	337	260	301
FUJI RAKU RAKU		64	223	271
GRANNY SMITH	215	146	143	155
FUJI	251	230	247	150
PINK LADY O CRISP PINK				142
BROOKFIELD GALA		29	75	110
GALAXI	7	148	123	91
SCARLETT	77	64	47	55
AMBROSIA			54	47
RED CHIEF	113	55	50	38
GALA PREMIUM		9	27	31
GALA	77	107	121	26
BRAEBURN	28	20	15	25
SUNFUJI	18	23	14	24
FUJI KIKU FUBRAX O FUBRAX				17
GREEN FUJI	8	33		17
PACIFIC GALA				11
ROSY GLOW				10
RED FUJI	3	12		8
FUJI YATAKA	7	17	2	7
BUCKEYE GALA				4
ROYAL GALA PREMIUM				4
IMPERIAL GALA	11			3
STARKING DELICIOUS	18	8	3	3
HELLYERY	1	3	3	2
EROS			5	2
BAIGENT BROOKFIELD GALA			3	2
FUJI TAC				2
MANCHURIAN		3	0	1
SWEET TANGO				1
RICHARD DELICIOUS	82	71	1	0
ANA				0
RED KING OREGON SPUR	109	43	1	
CRIPPS PINK *			125	
RED SPUR	42	16		
STARKRIMSON DELICIOUS	10	20		
STARKRIMSON SPUR	24	0		
GRANNY SMITH SPUR	19		0	
SIN INFORMACION	16	4		
EARLY RED ONE	6	9		
PINK LADY	3	10		
RICHARD SPUR	9			
ATWOOD SPUR	8			
SANSA	4	2	2	
WELLSPUR DELICIOUS			6	
STARKING SPUR		6		
JONAGOLD	1	4		
SUPER CHIEF	2	3		
TOPRED	4			
GALA BAKAY			4	
FUJI MEJORADA	0		3	
TOPRED DELICIOUS	3			
GOLEEN SMOOTHIE			2	
RUBENS			2	
SPUR WINTER BANANA	2			
YELLOW NEWTON	1	1	0	
RAKU RED		2		
PUCHACAY	1		0	
GOLDSPUR GOLDEN DELI	1			
ROYAL-RED DELICIOUS	1			
VANCE RED DELICIOUS	1			
RED BEAUTY	1			
RED DELICIOUS	1	0		
Total general	1.466	1.498	1.562	1.561

IX Región				
Variedades	2000	2006	2012	2016
FUJI RAKU RAKU		60	303	383
BROOKFIELD GALA		110	270	350
HONEY CRISP			94	335
ROYAL GALA	188	160	252	251
PINK LADY O CRISP PINK				233
BRAEBURN	187	274	295	231
GALAXI	25	113	98	152
GRANNY SMITH	23	93	150	123
JAZZ		7	76	72
FUJI MEJORADA		4		57
RED CHIEF	46	24	51	57
FUJI	191	231	207	49
GALA PREMIUM	8	58	128	41
ELSTAR	52	13	27	37
FUJI KIKU FUBRAX O FUBRAX				32
GOLDEN DELICIOUS			5	31
HELLYERY	6	4		29
ROSY GLOW			1	27
SWEET TANGO				26
EVELINA				21
ENVY				20
BUCKEYE GALA				19
IMPERIAL GALA	43	46	47	19
ULTRA RED GALA	1	20	19	18
JONAGOLD RED	28	34	12	18
SCARLETT	29	19	17	18
AMBROSIA			9	18
RED SPUR	21	18	16	15
PACIFIC GALA				15
NEW JONAGOLD	47	21		12
MANCHURIAN	10	5	6	9
SONYA				9
ROYAL GALA PREMIUM				8
RED KING OREGON SPUR	75	35	23	7
SUNFUJI	7	5	5	5
JONAGOLD	67	31	50	4
GALA SELECCIÓN				2
FUJI AZTEC				2
RED GRAVENSTEIN			2	2
LIBERTY		3		1
PRISCILLA		3	7	1
PRIMA		3		1
PARADIS				1
YELLOW NEWTON	4			1
REINETA DE INGLATERRA		0		1
DELBARD JUBILE				0
GALE GALA				0
LONDRES	0			0
DELICIOUS	4	0		0
LIMONA	7	6	2	0

FIERRO	1			0
QUENN COX	10	1	1	
STARKRIMSON SPUR	4	0		
JONATHAN	3			
RED FUJI	9	8	9	
STAYMAN	0			
GREEN GRAVENSTEIN	1			
STARKRIMSON DELICIOUS		3		
TOPRED		4		
GARBEAUT			0	
GALA	20	176	21	
RED JONAGOLD	9			
FUJI TAC			3	
WINESAP	11	3		
BUCKEYE		9	8	
SONIA		3	8	
HOOVER	2	0		
BEOR	3			
LODI	3			
BALDWIN	2			
ESOPUS	2			
CRIPPS PINK *		22	232	
PUCHACAY	0	1		
KING DAVID		1		
WHITE WINTER PEARMAII	0			
SIN INFORMACION	3	0	10	
PACIFIC ROSE		7		
GRANNY SMITH SPUR	7			
VANCE RED DELICIOUS	0			
CAMEO CAUDLE			3	
SPUR WINTER BANANA	0			
STARKING DELICIOUS	4			
NORTHERN SPY	1		2	
ELSHOF	5	5		
TOPEXPORT FUJI		6	6	
REINETA DEL CANADA	4	3		
JUBERSON	0			
LIBRA		0		
DERBY	1			
REINETA DE ORO	0			
PRIMA DERBY	1			
PINK LADY	18	48		
RED DELICIOUS	0			
RICHARD SPUR		3		
RICHARD DELICIOUS	12	4		
ASTRACAN ROJO O RED A	0			
Total general	1.206	1.706	2.476	2.767



POMAEXPO

Superficie de Manzanos al 2017

Venta de Plantas de Manzanos

X Región				
Variedades	2000	2006	2012	2016
LIMONA	4	1	4	6
RED GRAVENSTEIN	0			2
GRANNY SMITH	1			1
PINK LADY O CRISP PINK				0
LIBERTY	1	1		
IDA RED	0			
FUJI	17	16		
GOLDEN DELICIOUS		10	10	
GALA	27	18		
SIN INFORMACION	12	25		
GOLDEN SPUR	4	4		
COX ORANGE PIPPIN	3	1		
RED JONAGOLD	6			
REINETA DE ORO	1			
GLOSTER	10			
HELLERY	2		2	
ROYAL GALA	7	8	2	
JONAGOLD	91	24		
SUMMER RED	0			
BRAEBURN	12	15	5	
FIERRO	1			
MANCHURIAN	1		2	
JONATHAN	1			
NEW JONAGOLD	16	15		
PUCHACAY			3	
PINK LADY	6			
REINETA DEL CANADA		3		
PRIMA		8		
PINOVA		1		
RED CHIEF	1			
DAFE STEIN	1			
BLACK DIAMOND	0			
ELSTAR	36	8		
RED KING OREGON SPUR	0			
Total general	261	157	26	8

PLANTAS DE MANZANO COMERCIALIZADAS EN CHILE SEGÚN VARIEDAD COMERCIAL ENTRE LOS AÑOS 2011 - 2015 (Unidades)

MANZANO / *Malus domestica* sin. *Malus pumila*

Variedad	2011	2012	2013	2014	2015	
Baigent cv. Brookfield®	673.065	599.109	829.569	877.116	490.026	VP
Rosy Glow cv. (Pinklady)	226.549	122.656	58.067	263.284	479.277	VP
Granny Smith	268.576	105.835	164.478	129.292	104.496	
Fubrax cv. Kiku®	44.980	22.284	61.943	188.378	139.152	VP
Raku Raku	371.531	122.270	49.084	53.843	25.692	
Simmons Gala cv. (Buckeye)	12.600	7.943	129.007	53.550	27.758	VP
Nicoter cv. Kanzi®	12.078	18.825	6.498	23.087	134.424	VP
Ambrosia cv.	54.718	3.791	31.258	16.685	100.416	VP
Cripps Pink (Pinklady)	258.201	62.668	24.304	40.364	15.837	
Escaypa cv. Gala Premium	80.575		65.012	41.804	30.886	VP
Royal Gala	30.122	37.541		22.000	33.000	
Roho 3615				61.887	1.130	VP
Galaxy				40.000	18.000	
Sweet Tango (MN1914)					51.860	
Sandidge. Super Chief®	29.232	2.581	20.399	6.174	36	
Scilate cv. Envy®		34.250				VP
CIVG198 cv. (Modi)	3.350		18.357	12.052		VP
Minneiska cv.				31.010		VP
UEB 3264-2 cv. Opal®			1.110	7.887	15.343	VP
Jeromine cv.	220	400		350	15.141	VP
Fuji zhen®			11.890	6.463		
Manchurian					10.351	
Hillary				4.300	5.610	
Fuji	6.716	7.303				
Fiero cv. September Wonder®			5.136		100	VP
Braeburn		5.000				
Snowdrift	1.674		1.524	570	2.154	
Golden Smothee			1306	914		
Galaval cv.				1.280	830	VP
Red Chief	32.541	635			660	
Jugala cv.				1.100	159	VP
Ultra Red Gala	3.763					
Scarlett Spur	2.303	400				
Variedades reservadas*			293.432	135.157		
TOTAL	2.112.794	1.153.491	1.772.374	2.018.547	1.702.338	
Estimación Hectáreas Plantadas	1.056	577	886	1.009	851	

perales y cer

EVOLUCIÓN DE LAS VARIEDADES DE MANZANAS EN EL MUNDO

Mercado

Hasta
fines
de los 80

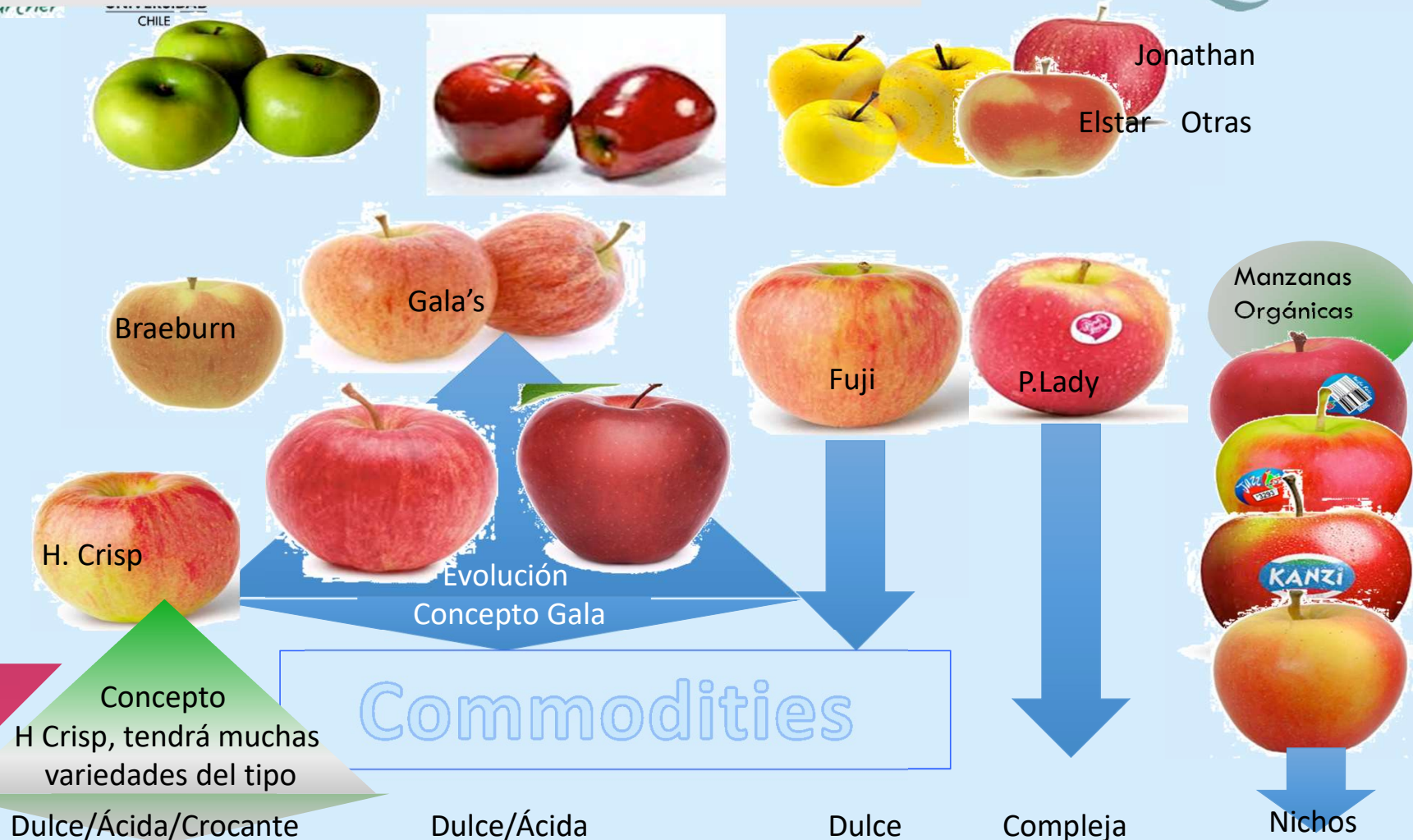
Med 80

Med 90

2000

2010

2017



Exportaciones de manzanas de Chile por variedad (Toneladas)

Etiquetas de fila	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 E
GALA	136.547	163.178	227.427	206.448	250.427	296.788	290.478	278.836	355.157	365.104	320.063	375.886	368.912	291.667	363.975	327.578
RED DELICIOUS	199.493	194.812	229.663	185.650	206.398	184.375	188.573	144.440	194.137	168.818	143.237	129.835	136.947	90.596	121.759	109.583
GRANNY SMITH	97.252	110.316	136.670	126.712	125.581	129.386	130.447	115.322	124.599	105.043	111.058	115.832	97.007	76.252	82.236	86.347
CRIPPS PINK-PINK LADY	11.869	16.389	28.010	26.509	35.360	44.102	44.678	43.053	56.243	58.157	65.782	79.118	78.562	73.764	80.863	72.776
FUJI	37.464	46.034	49.804	53.072	62.087	70.028	63.933	49.746	79.868	70.673	71.891	80.594	81.109	52.435	74.171	66.754
BRAEBURN	24.661	26.080	31.475	25.219	29.340	32.106	24.841	24.489	23.510	14.344	16.684	17.745	13.798	8.751	7.823	7.432
SIN ESPECIFICAR	32.839	32.398	28.072	2.675	4.363	8.148	14.545	15.961	10.829	12.608	27.270	31.475	27.870	9.047	5.190	12.000
HONEYCRISP											1.053			4.380	4.985	5.234
VARIEDAD CLUB											6	1.393	2.653	2.513	4.255	4.468
OTRAS BICOLOREADAS	1.968	2.212	3.807	3.965	3.799	4.453	3.056	3.655	3.376	2.528	2.780	3.128	2.992	2.735	3.090	3.399
GOLDEN DELICIOUS	1.803	3.964	3.543	3.007	2.827	3.460	2.871	2.545	2.232	1.866	1.038	720	435	602	644	708
Total general	543.896	595.382	738.471	633.256	720.181	772.846	763.420	678.046	849.952	799.142	760.863	835.725	810.286	612.743	748.990	696.279

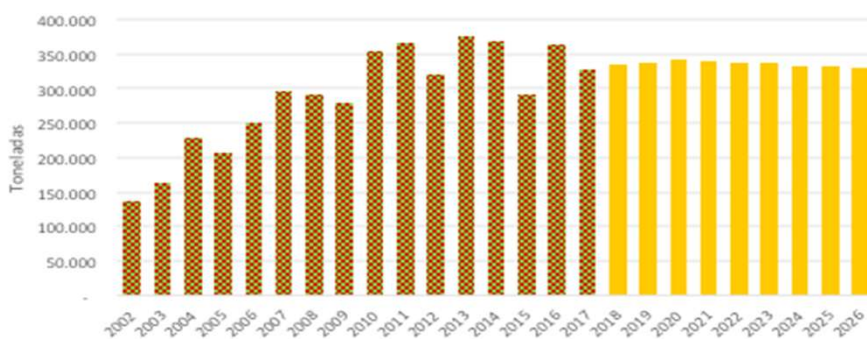
Exportaciones de manzanas Proyección

Etiquetas de fila	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2026 vs 2016	
GALA	334.129	337.471	340.845	340.505	337.100	336.762	333.395	333.061	329.731	-34.245	-10%
RED DELICIOUS	105.200	102.044	100.003	98.003	96.043	94.122	92.239	90.395	88.587	-33.172	-30%
GRANNY SMITH	82.893	80.407	78.799	77.223	75.678	74.165	72.681	71.228	69.803	-12.433	-14%
CRIPPS PINK-PINK LADY	76.415	78.708	81.069	82.690	84.344	86.031	86.891	87.760	88.638	7.775	11%
FUJI	68.757	70.132	71.534	72.250	72.972	72.242	71.520	70.090	68.688	-5.483	-8%
BRAEBURN	7.060	6.707	6.439	6.181	5.934	5.756	5.583	5.416	5.253	-2.569	-35%
SIN ESPECIFICAR	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	6.810	57%
HONEYCRISP	5.496	5.770	6.059	6.362	6.680	7.014	7.365	7.733	8.119	3.135	60%
VARIEDAD CLUB	4.691	4.926	5.172	5.431	5.702	5.988	6.287	6.601	6.931	2.676	60%
OTRAS BICOLOREADAS	3.739	4.113	4.524	4.976	5.225	5.486	5.760	6.049	6.351	3.261	96%
GOLDEN DELICIOUS	779	857	942	1.037	1.088	1.143	1.200	1.260	1.323	679	96%
Total general	701.159	703.133	707.386	706.656	702.766	700.709	694.922	691.592	685.424	-63.566	-9%

Tendencias de Plantación en manzanos, perales y cerezos y su impacto en la oferta de fruta. Isabel Quiroz

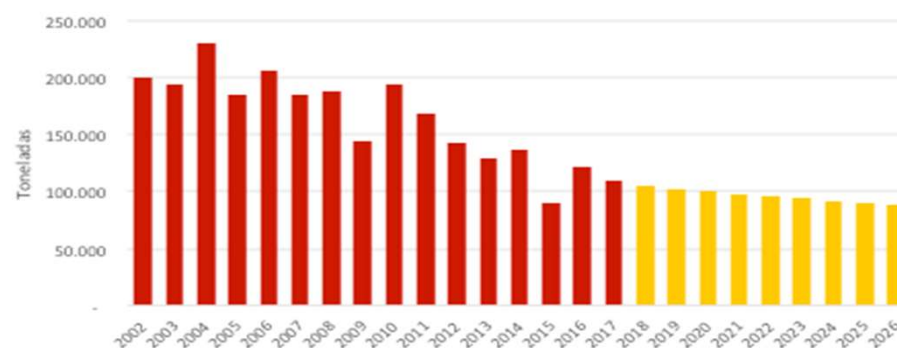
Exportaciones de Manzana Gala Chilena

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



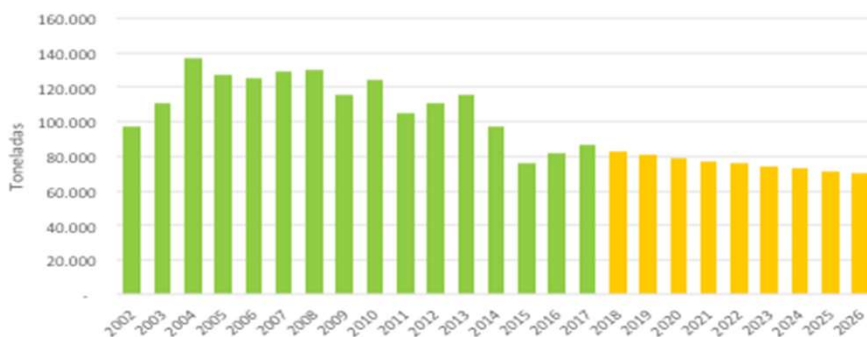
Exportaciones de Manzana Red Delicious Chilena

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



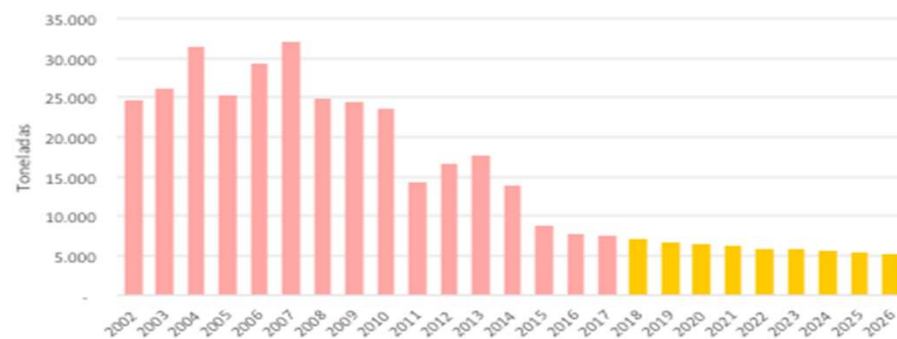
Exportaciones de Manzana Granny Smith Chilena

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



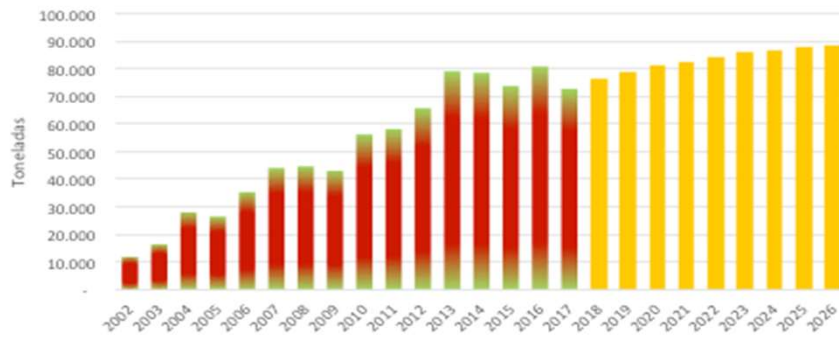
Exportaciones de Manzana Braeburn Chilena

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



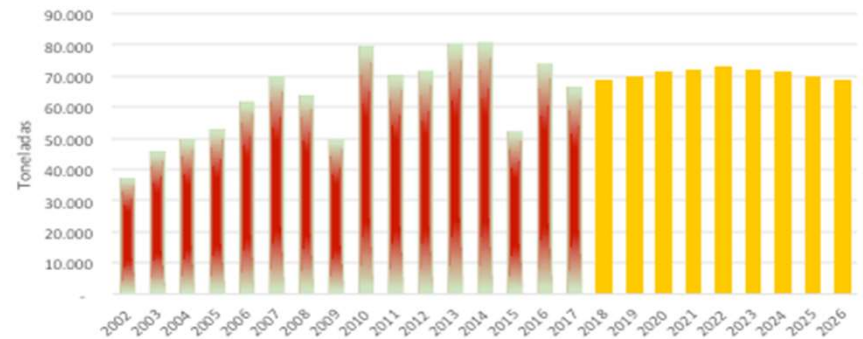
Exportaciones de Manzana Cripps Pink-PL Chilena

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



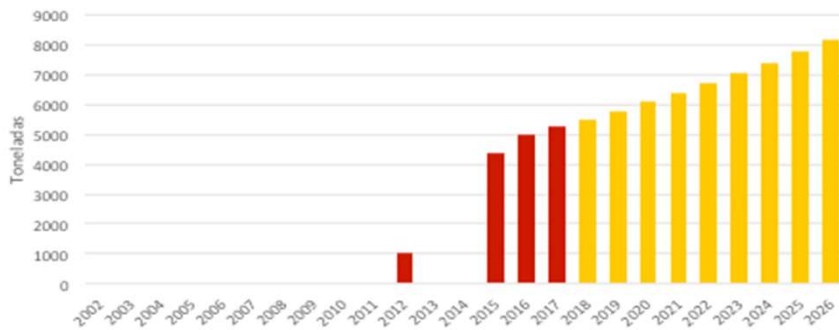
Exportaciones de Manzana Fuji Chilena

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



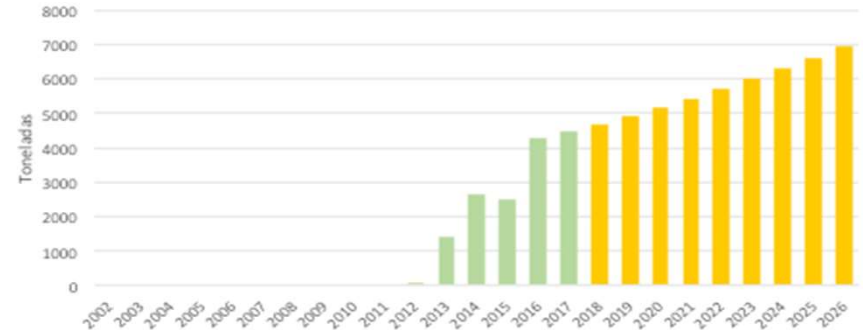
Exportaciones de Manzanas Club Chilenas

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



Exportaciones de Manzanas Honeycrisp Chilenas

Fuente: SAG-ASOEX / iQonsulting



Impacto en la oferta de fruta _ Manzanas

Teniendo en cuenta que hoy las manzanas son y seguirán siendo un commodity... se espera una disminución leve en el volumen de exportación, pero con cambios en la oferta hacia fruta de mejor calidad.

competir con calidad es el mínimo.

Los cambios en las variedades en los próximos 10 años, se resumen como sigue:

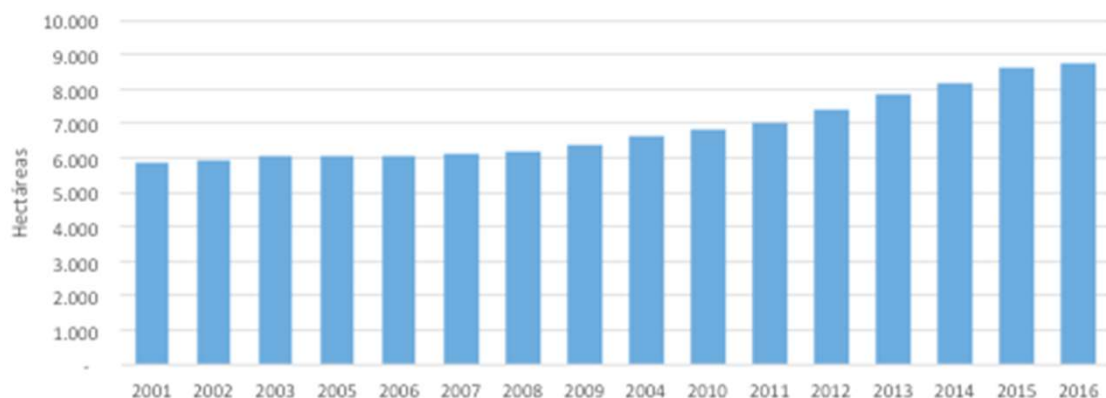
- 1. Continuará disminución de variedades tradicionales. En los grupos Gala y Fuji recambio hacia variedades de mejor calidad y rendimiento, no incrementará el volumen sólo calidad**
- 2. Crecimiento moderado en manzanas del grupo Pink Lady**
- 3. Mayor crecimiento en manzanas Club de otras bicolor y del grupo Honey Crisp**



Tendencias de Plantación En Perales

Tendencias de Plantación en manzanos, perales y cerezos y su impacto en la oferta de fruta. Isabel Quiroz

Superficie de Peras de Chile
Fuente: ODEPA-CIREN / iQonsulting



Incremento neto en superficie con
tendencia a estabilidad

**En exportaciones, las únicas que
incementan son las variedades
blushed y tendencia errática en
variedades con russet**

Variedades	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
VERDES	86.183	80.516	83.933	91.351	81.705	83.087	86.904	85.666	76.742	83.367	75.582	74.697	62.088	67.594	64.855
CON RUSSET	16.297	21.022	21.479	21.458	25.005	23.008	33.300	29.281	27.471	37.619	37.447	44.768	35.596	47.491	37.040
BLUSH	196	528	504	481	822	1.171	1.775	2.747	4.627	6.888	9.489	13.705	12.911	20.494	21.128
SIN ESPECIFICAR	5.763	6.036	4.010	838	569	1.286	1.733	5.460	3.322	2.243	7.608	7.317	4.060	2.379	1.796
ROJAS	4.558	5.266	5.737	4.535	4.536	4.156	4.252	3.350	2.648	1.924	1.855	1.793	1.505	1.384	1.109
Total general	112.996	113.368	115.662	118.664	112.637	112.709	127.964	126.505	114.810	132.041	131.981	142.280	116.160	139.343	125.928

Venta de Plantas de Peral

PLANTAS DE PERAL COMERCIALIZADAS EN CHILE SEGÚN VARIEDAD COMERCIAL ENTRE LOS AÑOS 2011 - 2015 (Unidades)

PERAL / *Pyrus communis*

Variedad	2011	2012	2013	2014	2015
Forelle	217.310	138.577	145.523	120.624	84.161
Packham's Triumph	245.901	114.034	99.893	106.631	105.748
Abate Fetel	185.399	118.588	55.016	44.718	17.855
Coscia	60.976	39.731	57.039	23.817	72.147
Winter Nellis	34.536	29.780	26.116	14.989	32.612
Flamingo cv.	14.635	57.908	11.726	4.645	15.569
Rode Doyenne Van Doorn				74.578	2.657
Carmen cv.	64.437	8.790	18.340		5.359
Summer Bartlett	7.426	4.854	9.359	2.983	7.587
Beurre Bosc	5.098	9.082	2.155	5.521	11.659
Thimo cv.					13.632
Golden Bosc				10.000	
UTA cv. Gold Sensation					7.838
El Dorado	7.045	2.653	631		
Early Bartlett	8.000			3.488	
Beurre D'Anjou	3.276	110	204	2.382	204
TOTAL	854.039	524.107	426.002	414.376	377.028
Estimación Hectáreas Plantadas	518	318	258	251	229

Tendencias de Plantación en manzanos, perales y cerezos y su impacto en la oferta de fruta. Isabel Quiroz

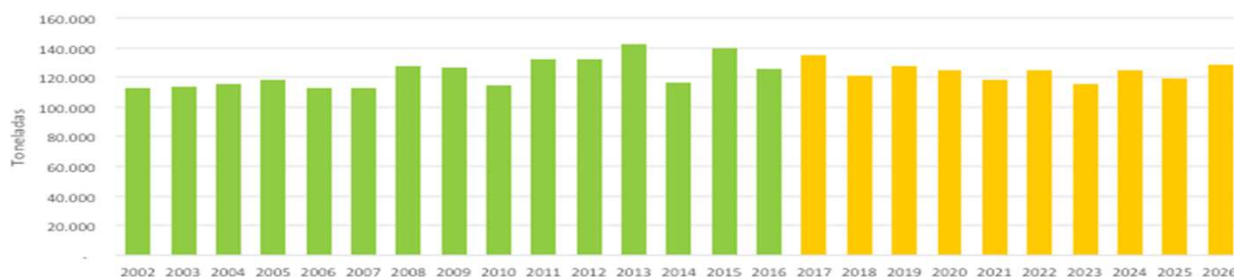
Peras Chile. Proyección de las exportaciones en toneladas

Variedades	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
VERDES	86.183	80.516	83.933	91.351	81.705	83.087	86.904	85.666	76.742	83.367	75.582	74.697	62.088	67.594	64.855
CON RUSSET	16.297	21.022	21.479	21.458	25.005	23.008	33.300	29.281	27.471	37.619	37.447	44.768	35.596	47.491	37.040
BLUSH	196	528	504	481	822	1.171	1.775	2.747	4.627	6.888	9.489	13.705	12.911	20.494	21.128
SIN ESPECIFICAR	5.763	6.036	4.010	838	569	1.286	1.733	5.460	3.322	2.243	7.608	7.317	4.060	2.379	1.796
ROJAS	4.558	5.266	5.737	4.535	4.536	4.156	4.252	3.350	2.648	1.924	1.855	1.793	1.505	1.384	1.109
Total general	112.996	113.368	115.662	118.664	112.637	112.709	127.964	126.505	114.810	132.041	131.981	142.280	116.160	139.343	125.928

Peras Chile. Proyección de las exportaciones en toneladas

Variedades	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
VERDES	65.161	48.420	51.091	46.848	39.322	44.581	35.900	44.958	38.969	49.048
CON RUSSET	40.744	42.781	44.920	45.818	46.277	45.814	44.897	44.224	43.340	42.473
BLUSH	24.297	25.512	26.788	27.591	28.419	29.272	30.150	31.054	31.675	31.992
SIN ESPECIFICAR	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
ROJAS	1.098	1.087	1.076	1.065	1.055	1.044	1.034	1.023	1.013	1.003
	135.000	121.500	127.575	125.024	118.772	124.711	115.981	125.260	118.997	128.516

Exportaciones de Peras de Chile
Fuente: SAG-ASOEX / iConsulting

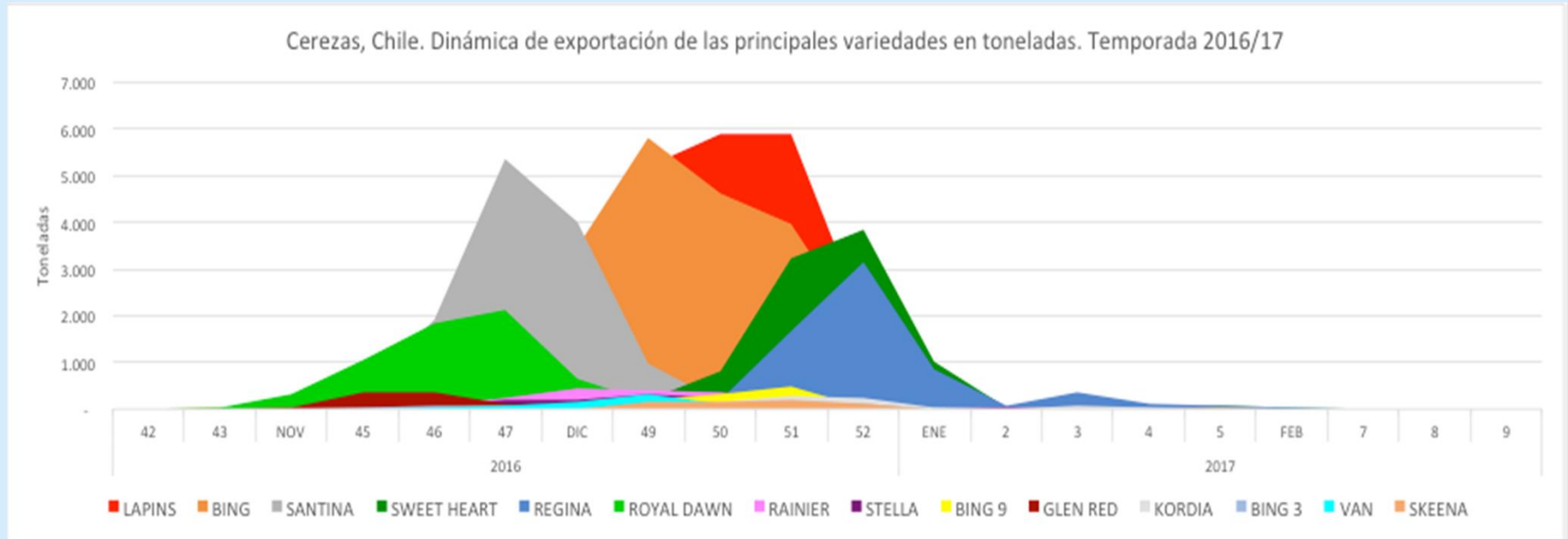


Muy bajo impacto en la oferta de fruta _ Peras

Tendencias de Plantación en manzanos, perales y cerezos y su impacto en la oferta de fruta. Isabel Quiroz



Tendencias de Plantación En Cerezos



6 variedades hacen más del 80% e las exportaciones



IMPACTO y OPORTUNIDADES



Venta de Plantas de Cerezo

PLANTAS DE CEREZO COMERCIALIZADAS EN CHILE SEGÚN VARIEDAD COMERCIAL ENTRE LOS AÑOS 2011 - 2015 (Unidades)

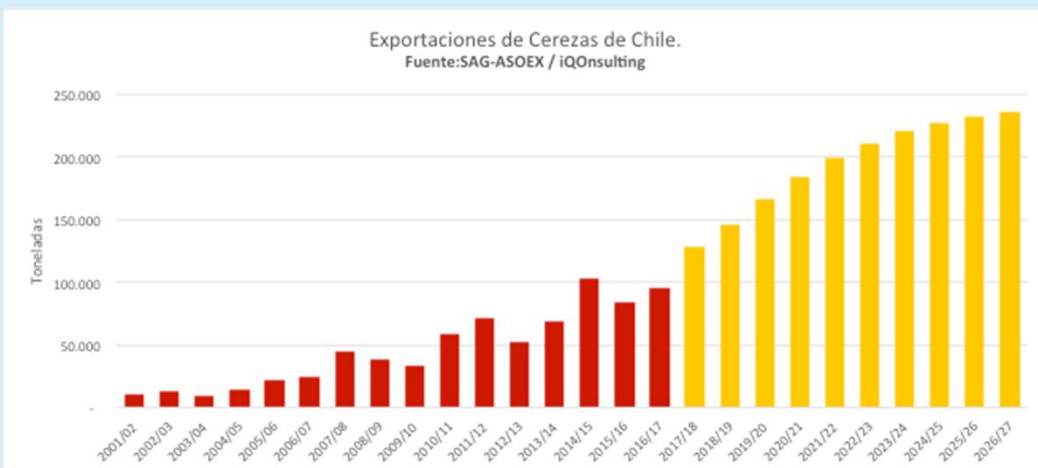
CEREZO / <i>Prunus avium</i>					
Variedad	2011	2012	2013	2014	2015
Santina	220.579	544.439	518.261	474.700	507.145
Lapins	265.843	263.431	298.293	378.074	598.540
Regina	152.871	171.225	354.534	304.187	375.950
Bing	86.192	96.654	71.754	30.167	76.016
Kordia	45.924	72.972	108.126	79.564	75.317
Sumtare cv. (Sweetheart)	90.322	81.780	63.403	31.420	79.801
Rainier	15.009	28.944	26.136	18.720	12.340
Skeena		3.632	26.547	32.077	55.274
Stella	35.754	36.066	4.727	3.317	4.628
Royal Dawn cv. CE-14	23.108	14.624	11.995	7.695	12.632
VP					
Brooks	18.060	14.025	10.207	181	508
Sylvia	5.766	9.179	13.844	7.476	11.004
Summit	5.684	5.151	11.576	9.402	12.940
Sunburts	1.433	5.578	6.350	3.597	4.756
Sommerset	7.117	9.291	1.022		
Tulare		2.500	4.057	60	
Coral ch		1.390	4.725		203
Early Burlat	1.500	2.389	1.500	207	1.615
Black Tartarian	821	1.915	706	430	2.261
Sam	737	250	663	3.459	2.537
Schneider		522	1.766	2.009	2.963
Earlise	2.240	945			
Glenred cv.	2.676				VP
Symphony cv.		1.900			VP
Royal Dawn cv. CE-15	540		512	610	VP
Van	779		60	263	60
Sumnue cv. Cristalina®		686			
Duroni		472			
Ruby		300			350
Garnet		100			350
Van Compact					18
Variedades reservadas*	110.926	95.465	65.794	36.961	14.000
TOTAL	1.093.881	1.465.825	1.606.558	1.424.576	1.851.208
Estimación Hectáreas Plantadas	1.215	1.629	1.785	1.583	2.057



Tendencias de Plantación en

ta. Isabel Quiroz

Proyección exportaciones de cereza							2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Exportación según	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
CEREZA	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25	2025/26	2026/27
IV	117	20	52	41	-	0										
V	3.276	2.637	3.442	1.746	1.642	1.111	1.032	948	879	822	773	731	695	663	634	608
RM	4.804	3.039	3.537	4.761	2.729	13.104	4.911	6.385	6.896	7.241	7.603	7.983	8.222	8.469	8.723	8.897
VI	30.388	22.673	31.179	54.743	45.323	54.138	72.797	80.077	86.483	90.807	93.531	95.402	97.310	99.256	100.249	101.251
VII	29.884	22.201	27.635	33.576	29.380	20.508	47.169	61.875	73.399	84.391	92.830	98.400	102.336	104.382	106.470	107.535
VIII	1.312	324	1.823	6.279	3.659	4.920	6.303	7.231	8.160	9.088	10.017	10.945	11.874	12.802	13.731	14.659
IX	1.530	1.353	814	1.547	579	1.304	1.695	2.034	2.238	2.462	2.708	2.979	3.277	3.440	3.612	3.793
X - XIV	65	41	29	212	238	160	208	270	338	372	409	450	495	520	546	573
Otras	81	8	33	176	216	92										
Producción	71.457	52.296	68.544	103.081	83.765	95.337	134.115	158.820	178.392	195.182	207.870	216.889	224.208	229.532	233.964	237.317



Las cerezas son el negocio estrella de Chile

Seguirán incrementando, aunque a tasas decrecientes.

Los desafíos están en el control del clima y la extensión de la temporada con variedades nuevas más tardías y más tempranas.

Tendencias de Plantación en manzanos, perales y cerezos y su impacto en la oferta de fruta. Isabel Quiroz