A.N.A.

Andes New Varieties Administration

Your International Best Partner

19 de Agosto, 2021

Resultados Comerciales Maylen® Iniagrape-one

Andrés Valdivieso U.

InnovaChile CORFO

INIA

BIOFRUTALES
Genetic Fruit Improvements

MAYLEN®

Iniagrape-one cv.

Inicio del desarrollo de Maylen®: 2013

Plan de desarrollo global:
En una primera etapa, el objetivo era establecer:

1.000 hectáreas en el Hem. Sur

1.000 hectáreas en el Hem. Norte

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

Chile:

Etapa I: Proyecto de 375 hectáreas.

Una vez plantada la superficie inicial, a partir de 2018 se decidió un aumento de superficie (100 hás) en zonas de cosecha temprana (antes de semana 6).

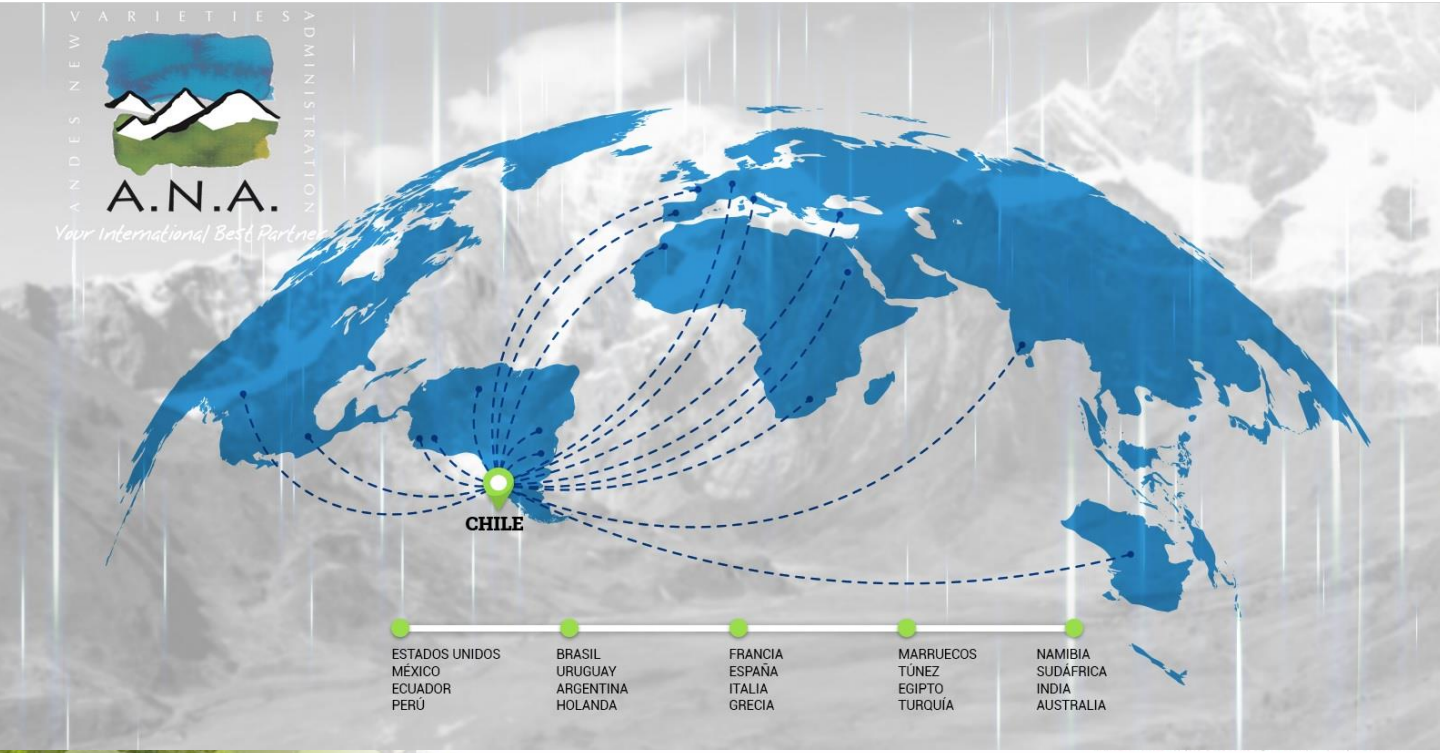
Licenciamiento a:

Conjunto de 14 Empresas Comercializadoras

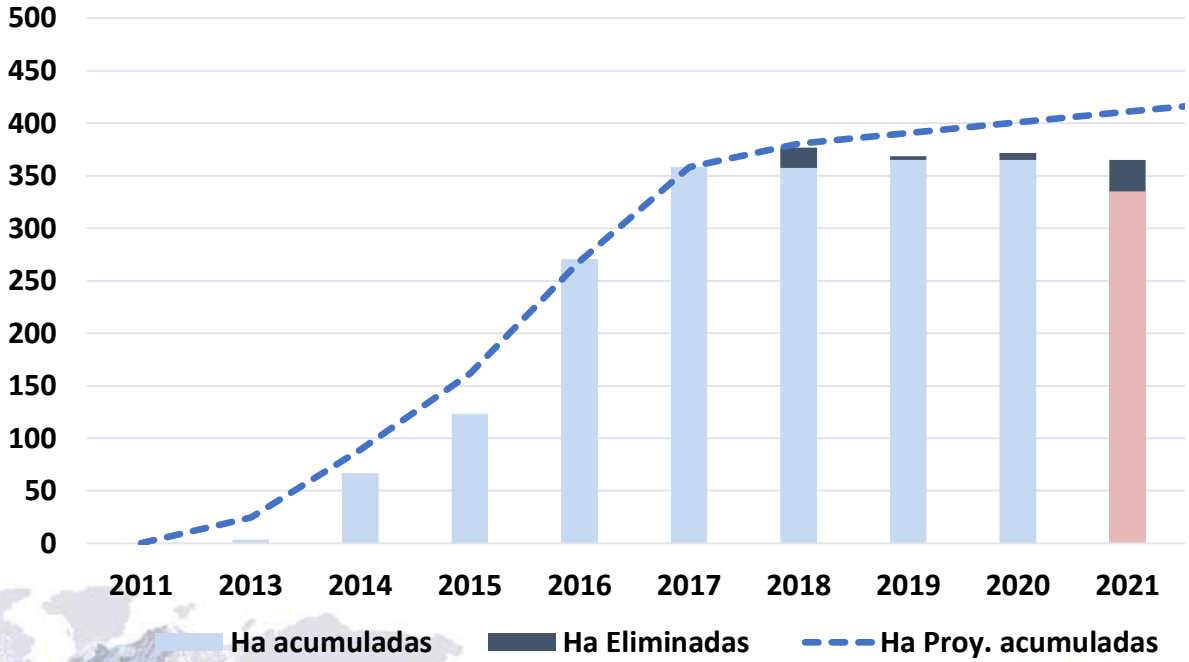
68 Productores

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

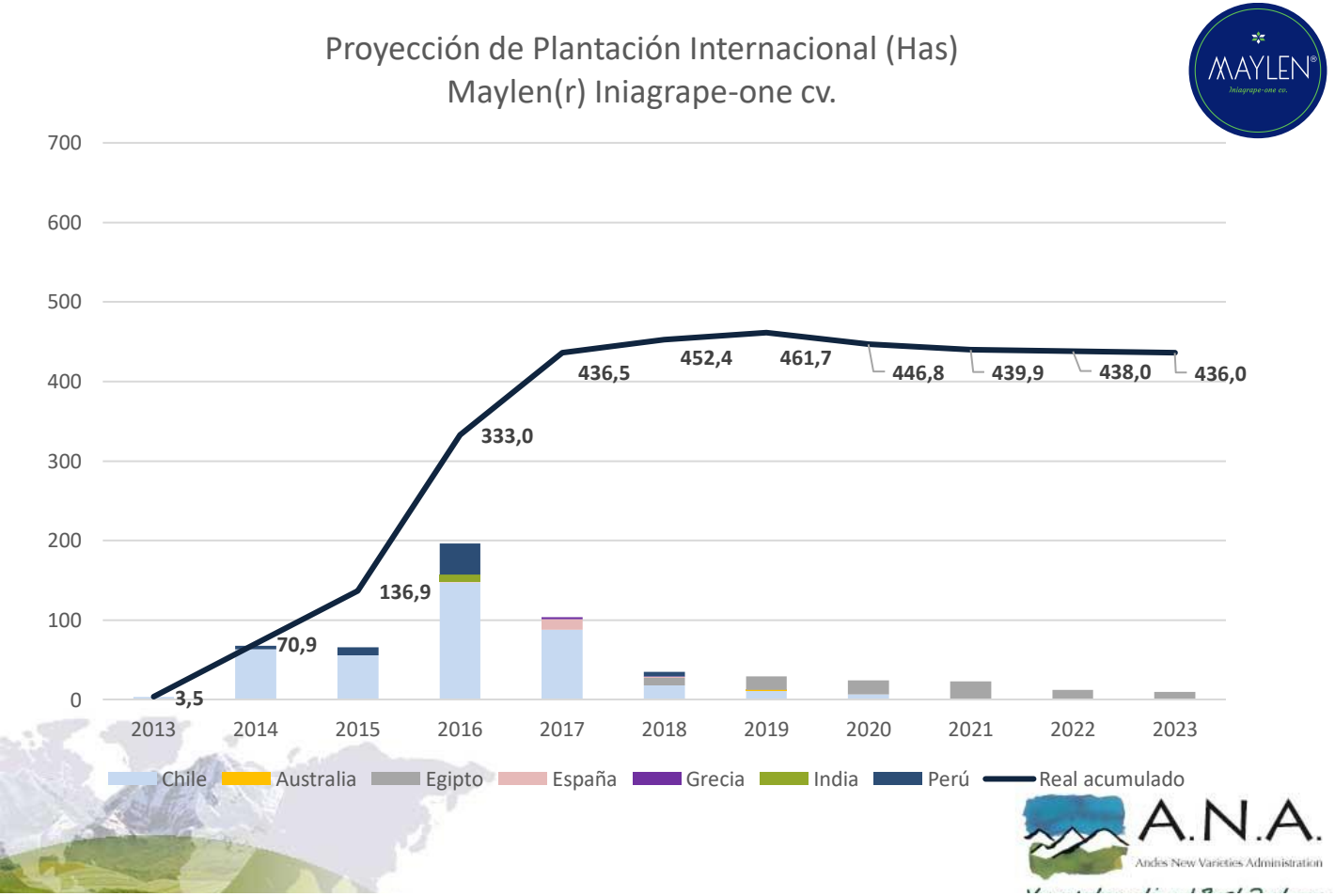
Desarrollo comercial en 15 países



CHILE: Histórico de plantación y arrancas (Has)
Maylen® Iniagrape-one cv + Proyección 2021



"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."



"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

Resultados preliminares
Maylen® Iniagrape-one

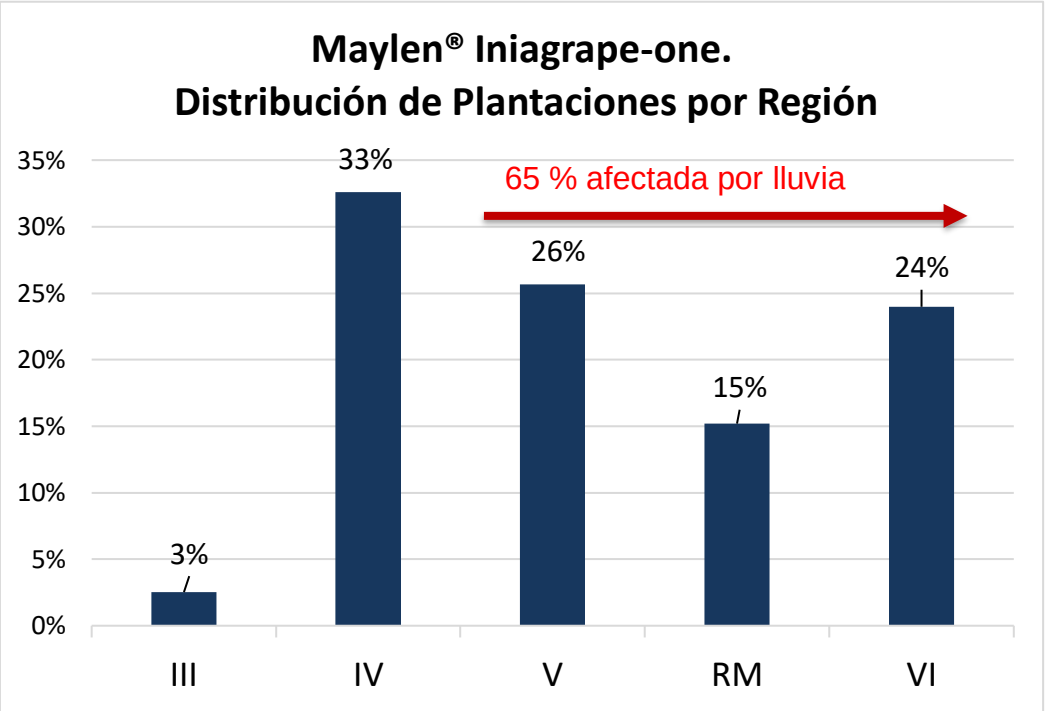
“© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación.”

Temp. 2020 – 2021: **Lluvia histórica, 30 y 31 de enero**.

- Situación extremadamente crítica para muchos productores.

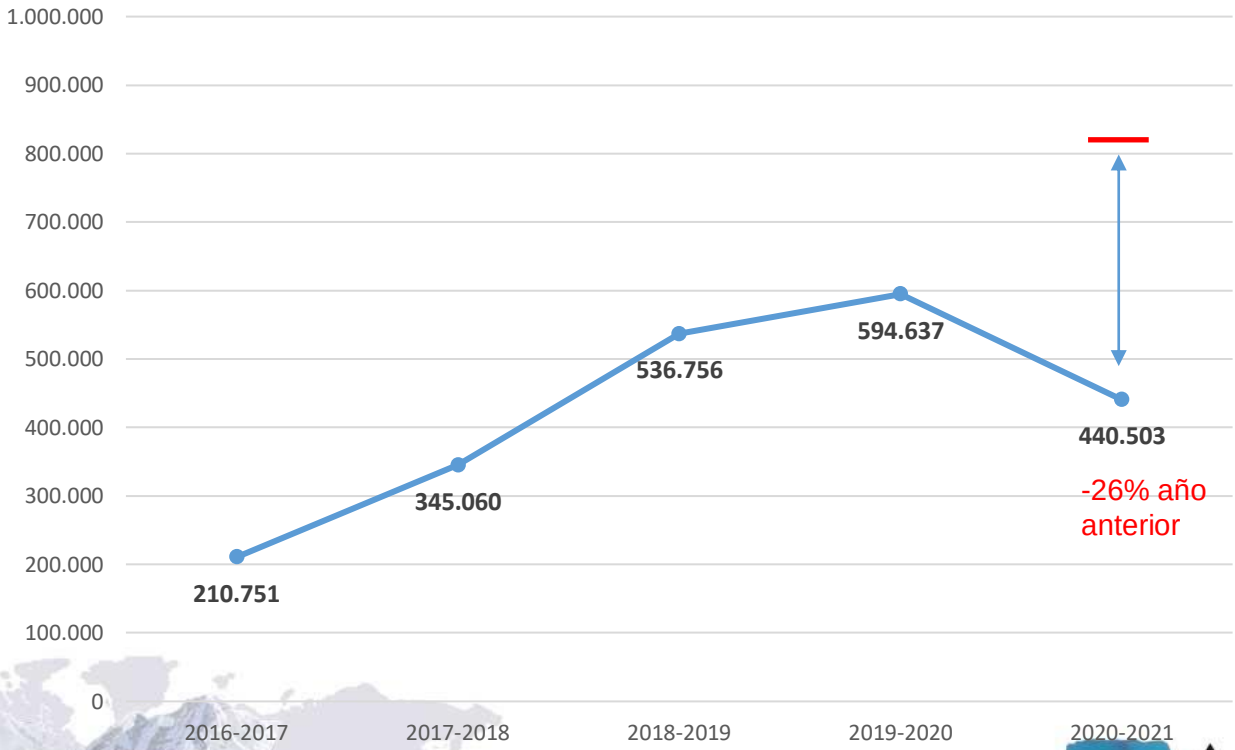
- A nivel país, **cuatro años seguidos** de disminución en volumen de uvas:
  89,2 mm → 79,3 mm → 73,6 mm → **64,9 mm** cajas eqv. de 8,2 kg (pero…calidad??).

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."



"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

CHILE: Exportaciones Maylen®-Cajas equivalentes 8,2 Kg



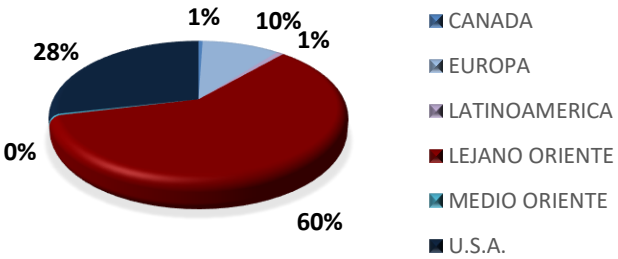
Fuente: Expordata ASOEX

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

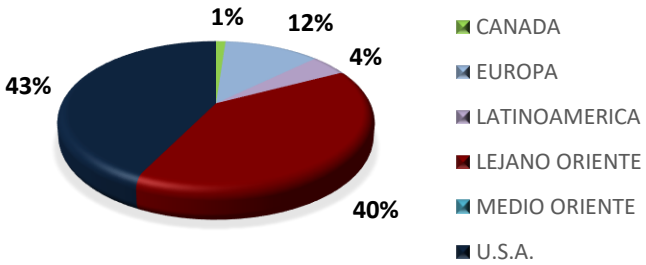
N°	VARIEDAD_HOMOLOGADA	2017-2018	2018-2019	2019-2020	Dif % 18-19 / 19-20	2020-2021	Dif % 19-20 / 20-21
1	RED GLOBE	26.404.169	23.394.526	18.893.424	-19,2%	16.575.136	-12,3%
2	CRIMSON SEEDLESS	18.628.423	18.361.460	14.675.086	-20,1%	10.695.186	-27,1%
3	THOMPSON SEEDLESS	16.534.328	13.320.561	10.598.635	-20,4%	6.506.328	-38,6%
4	TIMCO	1.808.577	2.756.787	3.779.191	37,1%	3.822.130	1,1%
5	SWEET CELEBRATION	1.106.664	1.347.323	2.342.740	73,9%	3.373.010	44,0%
6	ALLISON	513.907	1.173.679	2.113.351	80,1%	2.941.487	39,2%
7	AUTUMN ROYAL	2.266.912	2.159.498	2.193.664	1,6%	2.056.969	-6,2%
8	ARRA 15	947.203	1.245.522	1.717.754	37,9%	2.010.680	17,1%
9	SUGRAONE	4.057.328	2.863.486	2.514.782	-12,2%	1.884.043	-25,1%
10	FLAME SEEDLESS	6.942.469	2.423.014	1.971.638	-18,6%	1.485.395	-24,7%
11	TIMPSON	336.363	355.879	751.480	111,2%	980.128	30,4%
12	SWEET GLOBE	27.982	104.205	299.882	187,8%	935.060	211,8%
13	SCARLOTTA SEEDLESS	110.928	207.719	390.333	87,9%	642.103	64,5%
14	ARRA 29	17.132	99.055	340.560	243,8%	623.663	83,1%
15	SWEET FAVORS	30.517	111.349	484.716	335,3%	605.041	24,8%
16	SABLE	441.838	581.150	609.674	4,9%	556.654	-8,7%
17	KRISSY	300.470	493.229	648.151	31,4%	538.543	-16,9%
18	RALLI SEEDLESS	838.070	704.550	643.458	-8,7%	524.056	-18,6%
19	BLANC SEEDLESS	464.372	584.545	489.308	-16,3%	516.603	5,6%
20	JACK SALUTE	41.036	163.504	381.050	133,1%	491.854	29,1%
21	INIA GRAPE ONE	345.060	536.756	594.637	10,8%	440.503	-25,9%
22	QUEEN RED	230.910	395.708	296.501	-25,1%	432.547	45,9%
23	SWEET SAPPHIRE	17.760	38.736	196.254	406,6%	392.393	99,9%
24	ROYAL RED	39.213	352.739	317.963	-9,9%	389.920	22,6%
25	AUTUMN CRISP		4.948	81.169	1540,3%	325.606	301,1%
26	MIDNIGHT BEAUTY	544.827	502.461	450.014	-10,4%	318.445	-29,2%
27	BLACK SEEDLESS	783.074	623.702	486.581	-22,0%	293.545	-39,7%
28	PERLON	659.868	480.049	392.911	-18,2%	293.203	-25,4%
29	PRIME	419.471	312.753	302.662	-3,2%	275.693	-8,9%
30	COTTON CANDY	27.728	46.618	139.239	198,7%	271.321	94,9%
31	MUSCAT BEAUTY	214.961	148.623	185.873	25,1%	238.350	28,2%

Destino de Exportaciones Maylen® 2018/19 a 2020/21

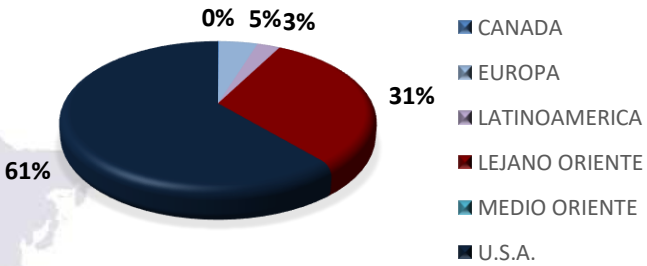
2018-2019



2019-2020



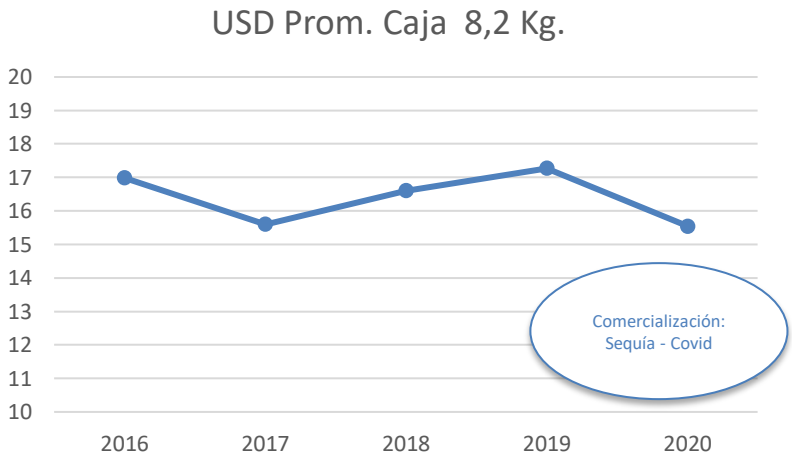
2020-2021



"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

Precios FOB Chile - Maylen® Iniagrape-one
Últimas cinco temporadas:

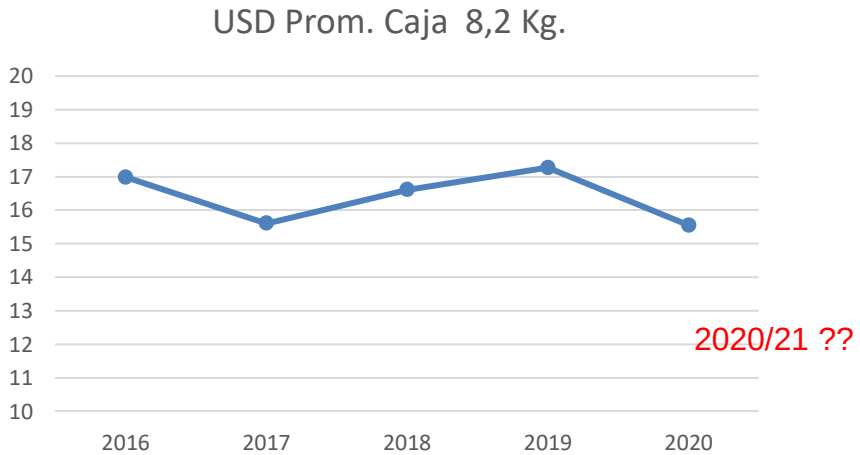
Año	USD Prom. Caja 8,2 Kg.
2015-2016	17,0
2016-2017	15,6
2017-2018	16,6
2018-2019	17,3
2019-2020	15,6



"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

Precios FOB Chile - Maylen® Iniagrape-one
Últimas cinco temporadas:

Año	USD Prom. Caja 8,2 Kg.
2015-2016	17,0
2016-2017	15,6
2017-2018	16,6
2018-2019	17,3
2019-2020	15,6



- Realidades muy diferentes pre y post lluvia.
- Fruta de muy corta vida.
- Sobre stock en EE.UU. (48,2% de la fruta nacional / 61,2 % de Maylen®).

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

Principales conclusiones:

- La variedad se comercializa y acepta en el mercado como una buena variedad negra. Sin embargo, no ha logrado posicionarse como una fruta de sabor especial.
- Principal crítica: falta de crocancia.
- Los precios 2020/21 fueron más bajos, tanto por condición de llegada de la fruta como por saturación de mercado. Resultados finales aún por conocerse.
- En años normales, creemos que el mercado Asiático (Corea, China) debiera volver a ser atractivo para la variedad, intentando llegar directo a retail.

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

OK.

Something new?

“© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación.”

INIA-G3 cv.

“© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación.”

INIA-G3 cv.

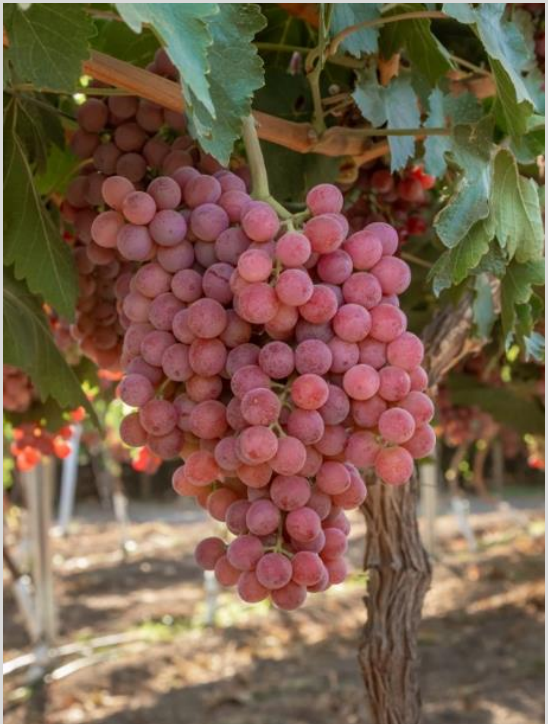
Variedad de cosecha tardía, de atractivo color rosado claro, con delicado sabor **moscatel** que perdura en post cosecha.

Tiene bayas firmes, crocantes, sin semillas.

Variedad de alta fertilidad (permite poda apitonada), y Productividad mayor a 3.000 cjs 8,2 Kg/ha.

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

INIA-G3 cv.



Bayas de calibre medio, de 18 – 19 mm.

Buenos raquis y pedicelos.

De fácil manejo agronómico (baja intervención de racimos).

Alto pack-out.

Buena vida de post cosecha y capacidad de viaje.

“© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación.”

INIA-G3 cv.

Modelo Comercial

Variedad nicho, de superficie controlada.

Apertura inicial: 180 hectáreas totales. 15 cuotas PMG: distribución entre las empresas licenciadas.

N° hás / Cuota: 10 hectáreas, para su plantación hasta el año 2023.

ANA podrá licenciar 30 hás directamente a Productores terceros.

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

INIA-G3 cv.

Modelo Comercial

Royalty:

- Planta: 1,25 usd
- Producción de Fruta: podrán escoger entre dos modelos.
  - 4,5% FOB (máx. 2.500 usd/ há)
  - 0,65 usd / caja 8,2 Kg eqv. Exportada (máx. 2.000 usd/ há)

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

INIA-G3 cv.

Propiedad Intelectual:

INIA-G3 ha sido protegida en Chile ante el SAG, y se encuentra en etapas avanzadas de desarrollo de una Marca para su comercialización.

Disponibilidad de Plantas a través de Viveros licenciados:
- Viveros El Tambo
- Univiveros
- Viveros Andes

"© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación."

avaldivieso@anachile.cl

“© ANA Chile, 2021. El material alojado en este documento, en especial las selecciones aquí transcritas, corresponde a desarrollos empresariales de ANA Chile, de acceso restringido, pudiendo su divulgación no autorizada traer aparejada infracciones a la Ley de Propiedad Industrial y/o Propiedad Intelectual. Todos los derechos reservados, prohibida su reproducción y comunicación.”