

**10th
WORLD
AVOCADO
CONGRESS
New Zealand
2023**



wacnz2023.com

2-5 April 2023
Aotea Centre
Auckland, New Zealand

Country Report: Chile

Presenter:
Francisco Contardo-Sfeir
Director Ejecutivo



RADFORDS



100% PURE
NEW ZEALAND
newzealand.com



HASS
AVOCADO
BOARD



“En **Chile** no hay momento en el que no se pueda comer **Palta**”

O Aguacate
para algunos



Chile, un país de amor por la Palta

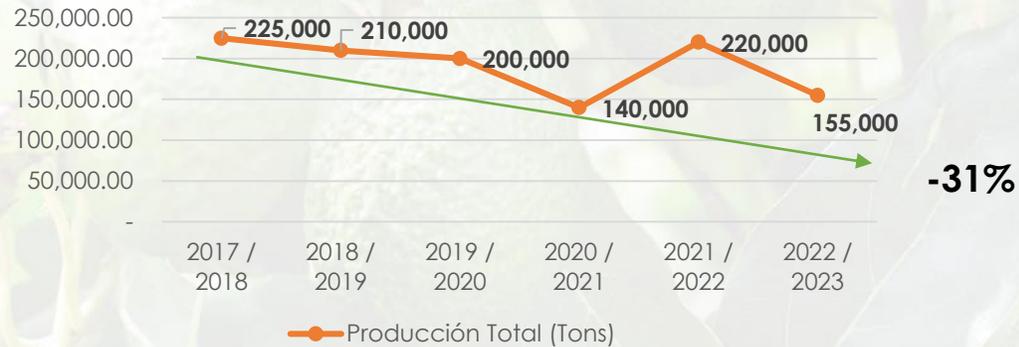
- Chile produce palta hace **más de 70 años**
- Chile es una **isla fitosanitaria** → Entre desierto (Norte), hielo (Sur), Cordillera de los Andes (Este) y Océano Pacífico. (Oeste)
- Nuestro clima mediterráneo es un aporte a:
 - **Altos niveles de aceite**, muy mantequillosa y rica!
 - Fruto con **gran postcosecha**
 - Fruto muy nutritivo por el alto nivel de **grasas saludables**
- El **Cambio climático** está afectando Chile y sus zonas productivas:
 - Alta **sequía** y desplazamiento de la **desertificación** → de Norte a Sur
 - **Temperaturas inestables** en periodos de cuaja
 - **Heladas** sin mucho pronóstico histórico
- Tenemos alrededor de **8 kilos** de consumo **per cápita** anual.
- Industria con gran foco en **Sustentabilidad!**



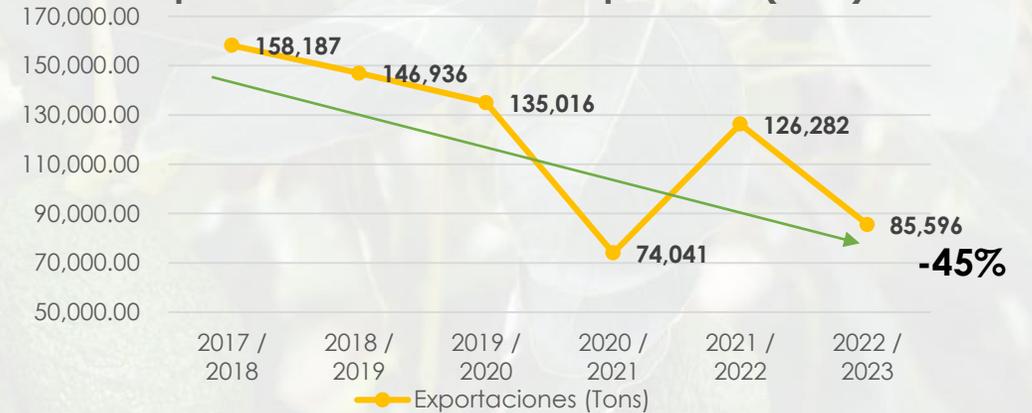
Vamos a ver un poco de data...

(temporada 22-23 aún no finaliza)

Producción Total Últimas 5 Temporadas (tons)



Exportación Últimas 5 Temporadas (tons)



Mercado Interno (tons)

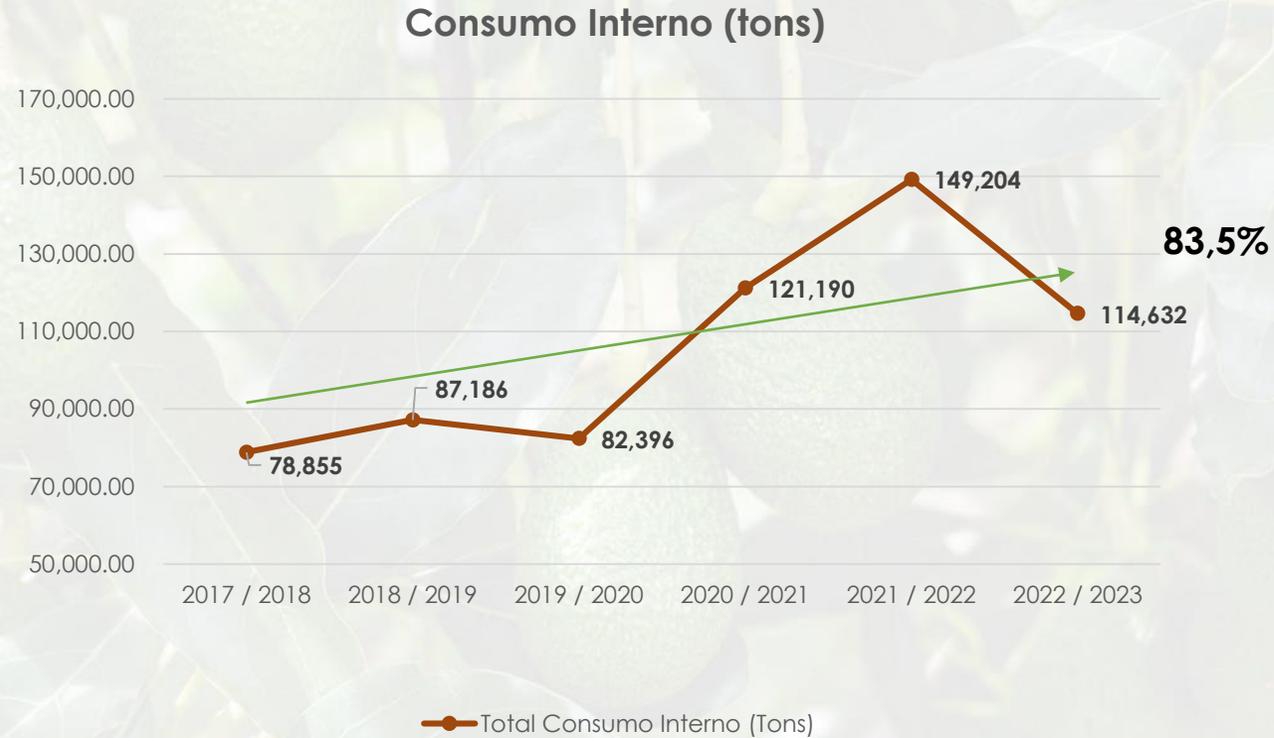


Importaciones (tons)



Seguimos revisando data...

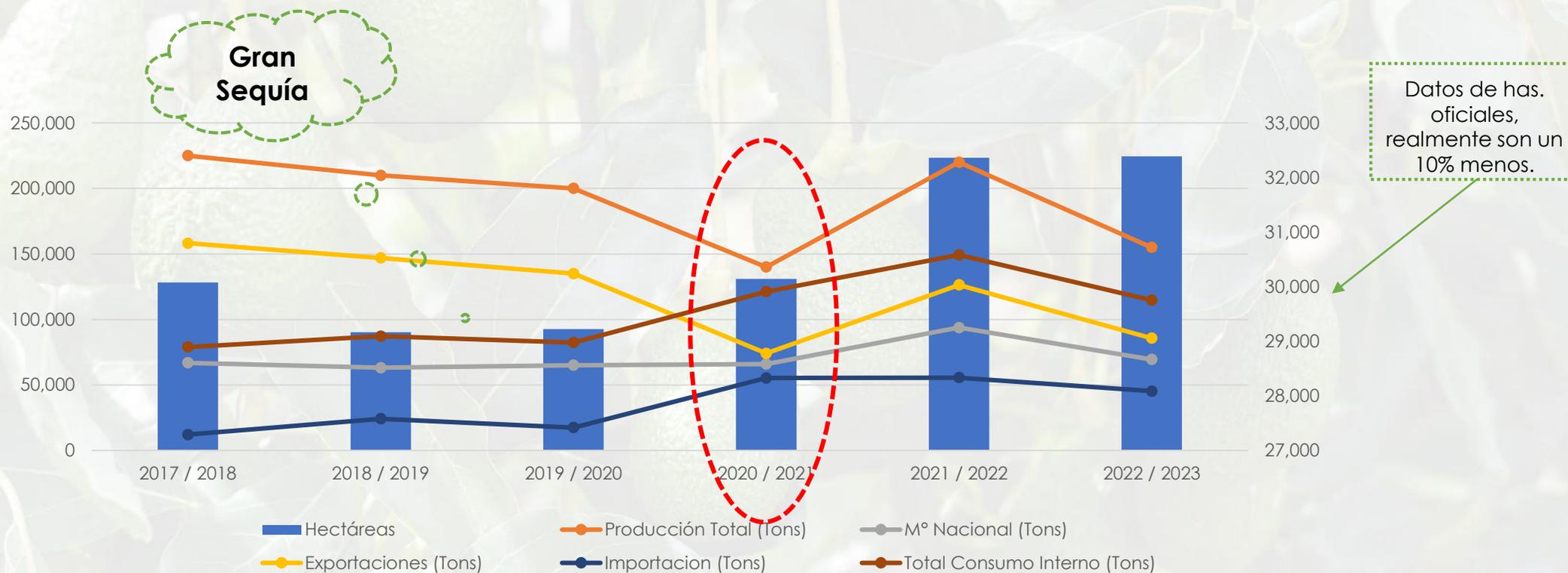
(temporada 22-23 aún no finaliza)



Somos alrededor de 19,2mm de habitantes = 7,8 kg per cápita (al año 2022)

Entonces, cómo se comporta la palta en general?

(temporada 22-23 aún no finaliza)

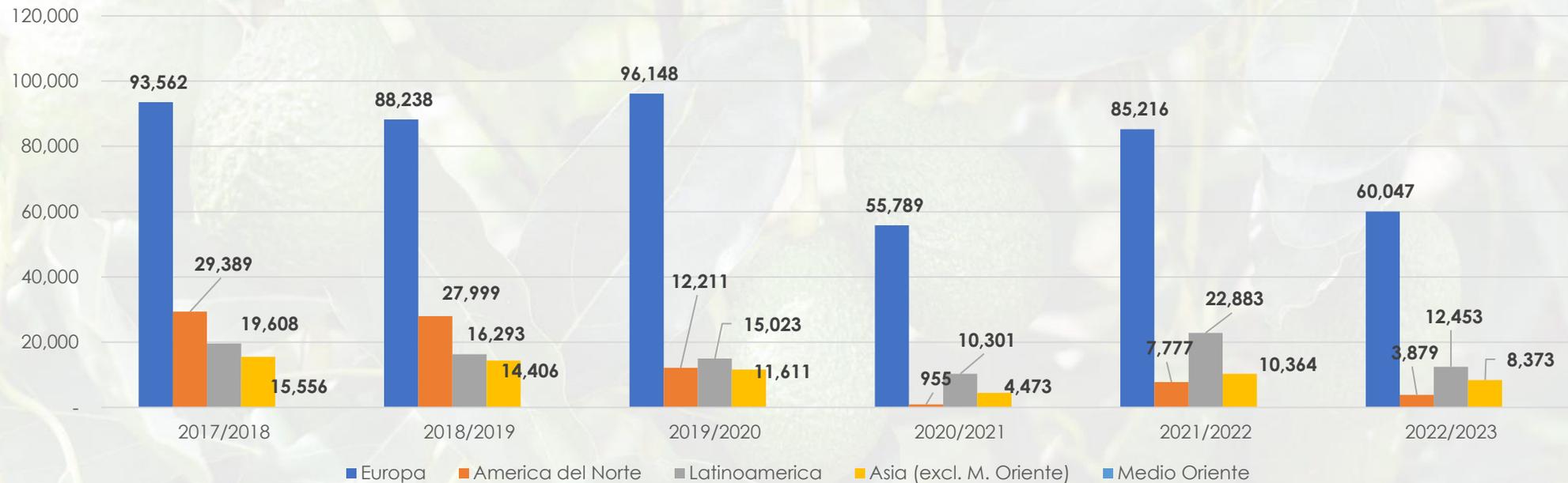


- *Pandemia generó un alto impacto en el consumo interno, conducta de compra (click), mayor ingreso disponible (cuarentenas), super food (↑ sistema inmune).*



Zoom a nuestras exports...

Exportaciones Ultimas 5 Temporadas (tons)



- *Nuestro gran mercado exterior es notoriamente Europa.*
- *Vemos un gran potencial en Asia*



Industria de **Palta Chilena** y su **Sustentabilidad**



2-5 April 2023, Aotea Centre, Auckland, New Zealand | wacnz2023.com

Antes que todo...revisemos la información real de huella Hídrica de la Palta Chilena

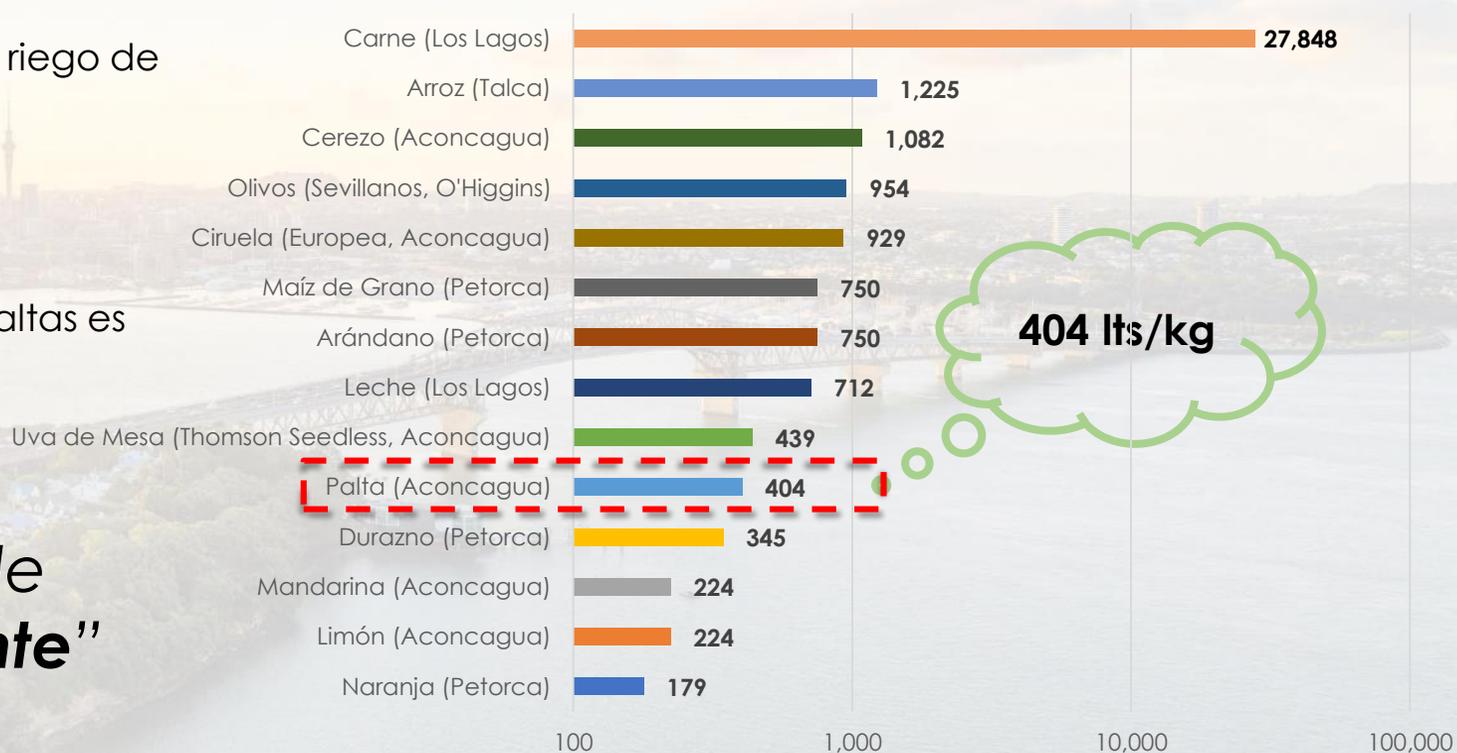
- Cuánta agua necesitamos para producir **un kilo** de Paltas de Chile?

- La Palta es la industria **más tecnificada** en riego de Chile
 - Microaspersor
 - Goteo
 - y "add ons"
- Alrededor del **85%** de la producción de paltas es realizada en **laderas de cerro**.
 - Búsqueda contante de mayor eficiencia

*“Usamos bien el agua, de forma **consciente y eficiente**”*



Necesidad de Litros de Agua por Kilo Producido (huella hídrica)



Fuente: Determinación de la huella de agua y estrategias de manejo de recursos hídricos, del Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIA) 2013

2-5 April 2023, Aotea Centre, Auckland, New Zealand | wacnz2023.com

Ahora revisemos la Huella de Carbono del cultivo y comercialización de la Palta Chilena

- Cuál es la **Huella de Carbono** que tiene el cultivo de palta en Chile?
 - Los bosques de palto son capaces de absorber hasta 3 veces más CO₂ que la vegetación nativa en las laderas de cerros en Chile con vegetación Xerofítica.
 - Fuente: investigación realizada en Chile por Imperial College of London 2011
- El proceso productivo de palta, sumado a sus despachos a Europa y EE.UU., logran tener **Huella de Carbono Positiva**.
 - Este estudio es del año 2010, por lo cual si se midiera hoy, sería aún más bajo el impacto y más positivo

Producto	Estados Unidos Vía marítima		Unión Europea Vía marítima	
	Min.	Máx.	Min.	Máx.
Ciruelas	1,66	2,01	1,70	2,05
Manzanas GSmith	1,09	1,33	1,13	1,37
Manzanas RGala	1,41	1,96	1,45	2,00
Palta hs, ladera	-0,04	0,90	-0,01	0,93
Palta hs, valle	0,86	1,11	0,90	1,14
Uva mesa RGlobe	1,45	1,93	1,49	1,97
Uva mesa TSeedless	0,89	1,46	0,93	1,50
Frambuesas	1,40	2,44		
Arándanos	1,05	1,70		
Vinos tintos	0,83	2,93	0,87	2,97
Maíz semilla			1,80	2,82
Carnes ovinas Magallánicas			12,92	30,41
Quesos Gauda	7,40	17,76		

Fuente: ESTUDIO "HUELLA DE CARBONO EN PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN AGROPECUARIOS DE CHILE", del Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIA) 2010

2-5 April 2023, Aotea Centre, Auckland, New Zealand | wacnz2023.com



Palta Chilena...creando historia en sustentabilidad.

“El **Cultivo de Paltas en Chile** es **Sustentable**, amigable con el Medio Ambiente y **Sostenible** en el tiempo”

- **STEP 1: 2019-2020** → Estudio de **CAZALAC** (UNESCO)
 - Biodiversidad
 - Lucha contra Desertificación y sequía
 - Agua y suelo
 - Relación Comunitaria
 - Acuerdos Internacionales (ej. Acuerdo de París)
 - Aporte en ODS

“Motivación por **más y mejor!**”



Palta Chilena...Y en qué estamos?

- **STEP 2:** 2021 a la fecha → Trabajo con Consultora de Sostenibilidad **SUSTENTA+**

Criterios utilizados:



- **Diagnóstico** de industria → 99 preguntas Corp y Campo
 - Benchmark Asociados

- Generación de **Compromisos de Sustentabilidad** como Industria

- Nos comprometemos a tener un **“desde”** como gremio y asociados e invitamos a toda la industria a unirse a este objetivo de **Sustentabilidad**

- Next... **Impulsores** de Sustentabilidad (Visión futura)

- **STEP 3:** Acompañamiento en **mejora continúa Sustentable** a nuestros asociados

- **STEP 4:** Repeat!

PILAR AMBIENTAL		PILAR SOCIAL		PILAR ECONÓMICO	
Cambio climático y gestión del impacto ambiental	Agua	Colaboradores	Promoción de la Salud, la seguridad y el bienestar laboral	Gobierno Corporativo y Sostenibilidad	Ética y Anticorrupción
	Emisiones y energía		Empleo local	Proveedores	Evaluación de proveedores
	Gestión de residuos y aporte a la economía circular		Formación y desarrollo	Clientes y consumidores	Relación con clientes y consumidores
Suelo y ecosistemas	Biodiversidad		Diversidad e inclusión		
	Salud de suelo	Relacionamiento comunitario e inversión social	Relacionamiento con comunidades		
DIMENSIÓN	ÁMBITO DE ACCIÓN				



Palta Chilena, **SOMOS SUSTENTABLES!**

Muchas Gracias!



Questions

Thanks to our sponsors and partners:

