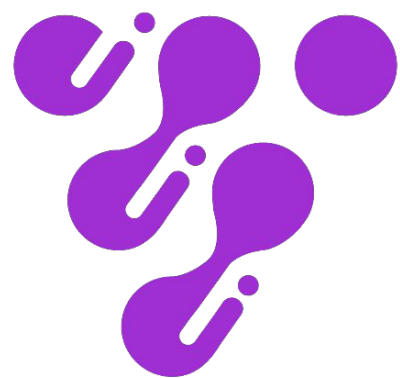




GrapeTech

Organiza:



YENTZEN
— GROUP —



¡Bienvenidos!

Empresas B: **Incorporando Impacto Social y Ambiental a la Ecuación**



Andrea Araya Bosch
Gerente de Sustentabilidad y Gestión Técnica



¿Qué es una Empresas B?



- Las empresas B son aquellas que buscan generar un **impacto social y ambiental positivo**, al mismo tiempo que **obtienen ganancias económicas**.
- Utilizan el poder de los negocios para **impactar positivamente** en la sociedad y el ambiente.





**¿Cómo llegamos a ser
una Empresa B?**

Los inicios:



Temporada
2000-2001



Evolución de las certificaciones en uva de mesa:

Creciente demanda por productos seguros, sostenibles y trazables

2000



2007



2011

Los "Add-On" de Globalgap



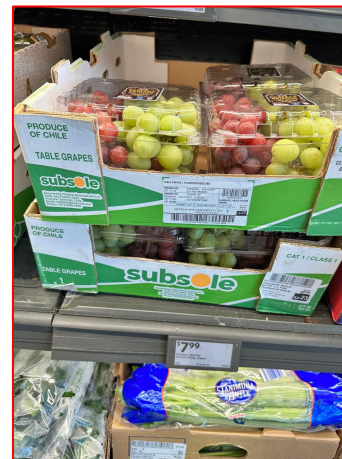
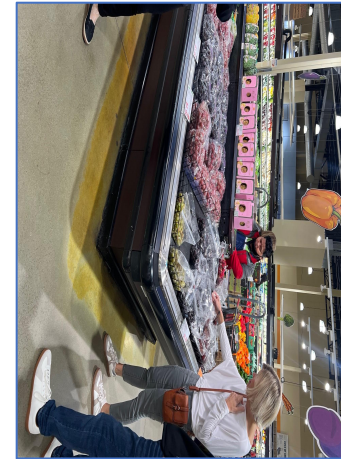
2020+

Hacia la Sustentabilidad



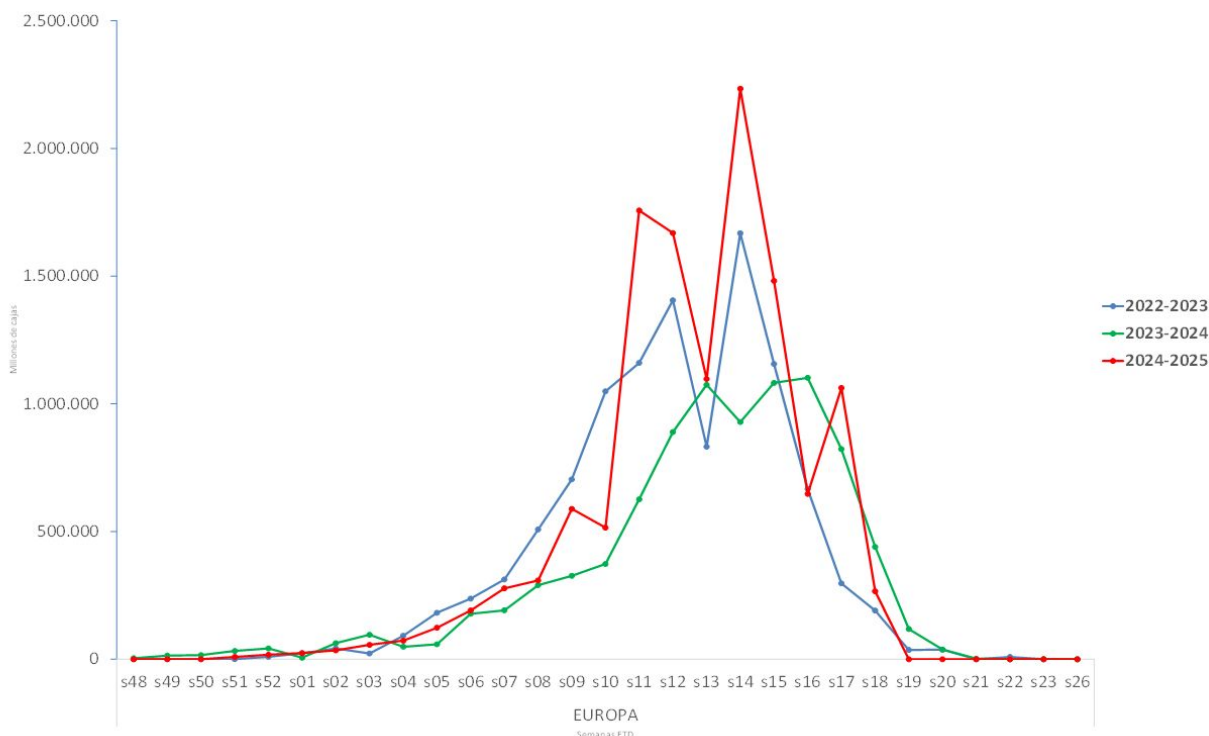
¿Quién compra nuestra fruta?

- Necesitamos entender donde esta el consumo
- Quien compra nuestra fruta y hacer un plan





- Volúmenes de Chile comienzan antes a llegar a Europa.
- Mercado más maduro
- Las cuentas directas son mas relevantes. Mercado spot mucho mas pequeño.
- Mercado Alemán y Escandinavo, 110 MM de habitantes. Desafío: residuos de pesticidas





Certificación

Estrategia para dar soporte a un programa comercial con distintas opciones

PROTOCOLO	PROGRAMA
GLOBALG.A.P.	TODOS
GLOBALG.A.P. + GRASP	CASI TODOS
NURTURE	TESCO UK-IRLANDA
LEAF	TESCO UK-IRLANDA
	WAITROSE (2026)
SPRING	ALDI ALEMANIA
	OTROS
AH-DLL GROW	ALBERT HEIJN
SMETA PRODUCTOR	M&S
	COOP (UK)
SMETA PACKING	WALMART
	M&S
	COOP (UK)
	SAINSBURY'S
BRC o PRIMUS GFS	TODOS
AUDITORIAS "EXTRAS"	COSTCO
	KROGER
	WHOLE FOODS

Imported foods found with residues of 48 pesticides not approved for UK use

Wed 11 Dec 2024 06.00 GMT

Pesticide Action Network analysis of government testing data finds chemicals linked to cancer and harmful to bees



Some imported grapes were found to have residues of as many as 13 pesticides, and 87% of samples contained a chemical cocktail. Photograph: Zoonar GmbH/Alamy



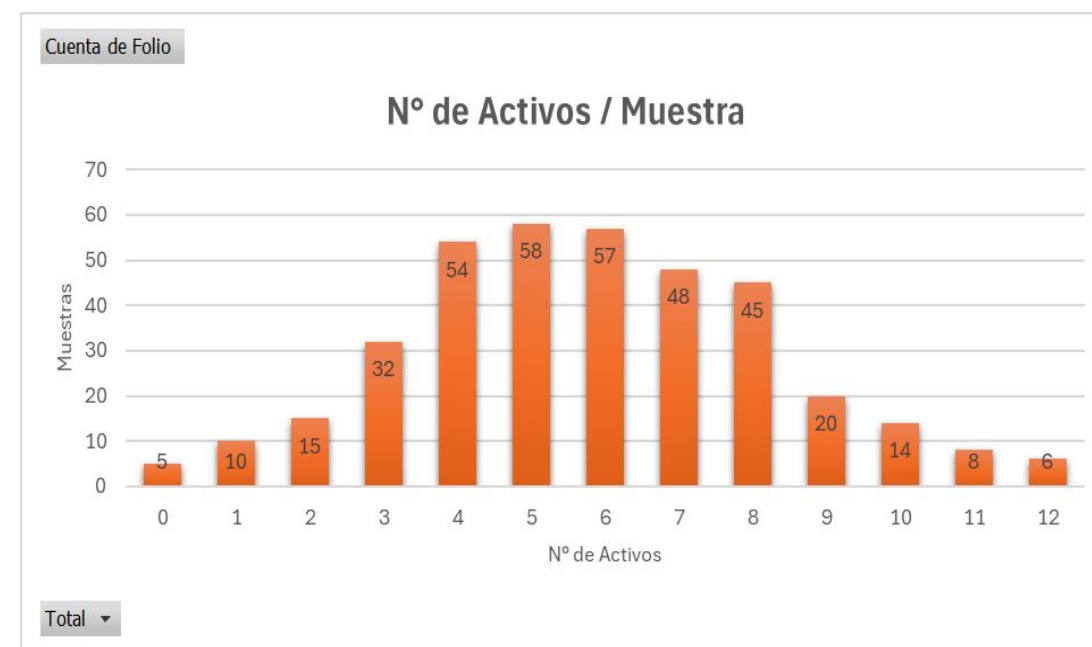
Client / Retailer	Max number of active substances (incl Ethephon) allowed	Max utilization of EU MRL per substance	Max sum of all individual residue %	Max utilization of the ARfD per substance	Max sum of all individual ARfD %	Ethephon max residue to match the retail spec
ALDI	5	70%	80%	80%	80%	0.61 ppm
EDEKA	5	50%		100%		0.50 ppm
REWE	5	50%	100%	70%	100%	0.50 ppm
METRO	5	70%	100%	70%		0.53 ppm
LIDL	5	33%	80%	100%		0.33 ppm
KAUFLAND	5	33%	80%	50%	50%	0.33 ppm
SWISS RETAIL	5	100%		100%		0.76 ppm
Albert Heijn / Jumbo		50%		50%		0.38 ppm

- No más de 5 moléculas en total apuntando 3-4
- Bajos niveles de residuos para alcanzar los % de LMR y de ARfD

Programa Bajo Residuos: Desafío técnico



Temporada 2019-2020



Temporada 2024-2025

Fuente: Programa de monitoreo de Plaguicidas
Uva de Mesa - Subsole



Clave para cumplir:
Control y monitoreo
de pesticidas



Diseño de programas fitosanitarios bajo la lupa del cumplimiento



Programa bajo residuos



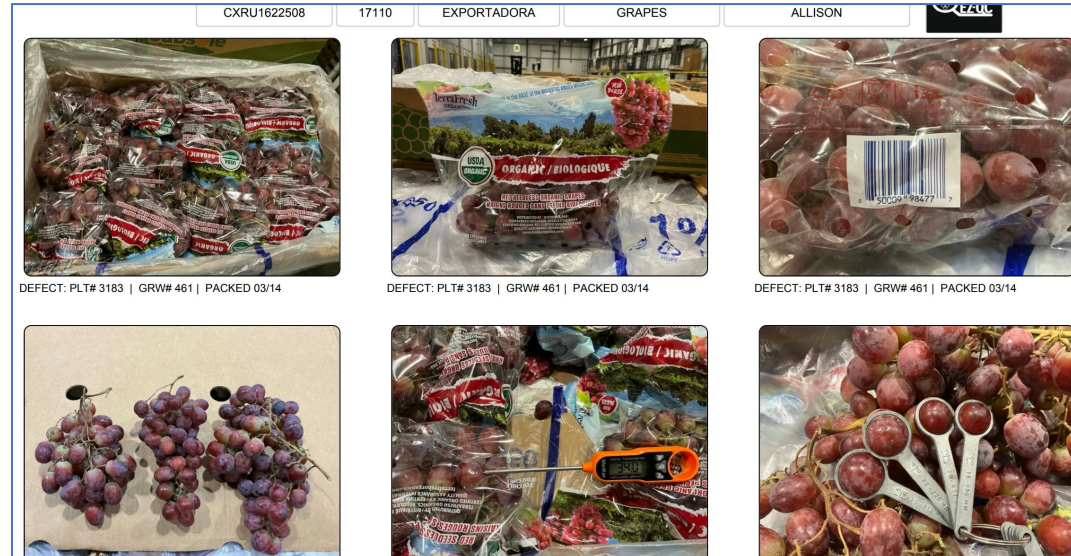
Muestreo para análisis de residuos y revisión de todos los registros de aplicaciones



Procedimiento de liberación de cosechas



Sistema de información y segregación según resultado de análisis de residuos



Vessel Name		Lot #		Grower Name		Commodity		Variety		Insp Date																
CXRU1622508		17110		EXPORTADORA		GRAPES		ALLISON		4/9/25																
PALLET #	GROWER	PACK DATE	STYLE	COLOR	APPEARANCE	BERRY RANGE	BERRY SIZE	FIRMNESS	STEMS	AMBER%	UNDERSIZE%	BROWN BERRY%	SCARS	DECAY COUNT	GLASSY%	SHATTER%	SPLITS%	SHRIVEL%	WATER BERRY%	WET STICKY%	SURF	CAPS%	BRX	PLU	SIZE	GRADE
3216	461	03/14	BAGS	DARK RED-PURPLE	GOOD-FAIR	12-14	13	FIRM	TURNING BROWN	0	9	0	0	0	0	2.9	0	0	0	0	0	1.2	17.6	94635	L	CAT 1
3205	461	03/14	BAGS	DARK RED-PURPLE	GOOD-FAIR	12-14	13	FIRM	YELLOW	0	8	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1.2	18.6	94635	L	CAT 1
3183	461	03/14	BAGS	DARK RED-PURPLE	GOOD-FAIR	12-15	13	FIRM	TURNING BROWN	0	15	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1.1	18.2	94635	J	CAT 1
3190	461	03/14	BAGS	DARK RED-PURPLE	GOOD-FAIR	13-15	14	FIRM	TURNING BROWN	0	20	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1.1	19	94635	J	CAT 1
3181	461	03/14	BAGS	DARK RED-PURPLE	GOOD-FAIR	13-15	14	FIRM	YELLOW	0	12	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1.2	18	94635	J	CAT 1
3201	461	03/14	BAGS	DARK RED-PURPLE	GOOD-FAIR	12-14	13	FIRM	YELLOW	0	11	0	0	0	0	2.9	0	0	0	0	0	1.2	17.9	94635	L	CAT 1
AVG GRW # 461										0	12.5	0	2	0	0	2.6	0	0	0	0	0	1.2	18.2			
Total										0	12.5	0	2	0	0	2.6	0	0	0	0	0	1.2	18.2			
Inspector Comments										OPEN WELL, DARK RED TO PURPLE COLOR. FIRM BERRIES, MOSTLY TURNING BROWN STEMS. SIZE RANGES 12-16. FEW UNDERSIZE AVG 12.5%. OVERALL CONDITION IS SOUND. 2 BERRIES DECAY NOTED. GOOD FLAVOR.																

Contexto ambiental



Consumidores informados y presión de las ONG's

- ✓ Cambio climático
- ✓ Cuidado del agua
- ✓ Biodiversidad
- ✓ Gestión de Residuos / Plásticos

Compromisos de reducción de emisiones

- ✓ Supermercados establecen programas para su cadena de suministro



Tesco: working with suppliers to cut food waste

The supermarket chain was the first UK retailer to disclose the volume of food waste it produces and is working to reduce it



Proyectos de Biodiversidad y Salud del Suelo



San Vicente de Tagua Tagua



Isla de Maipo



Contexto social



Uva de mesa se hace a mano ... pero no es fácil la gestión del RRHH

**% del costo de
producción**



Subcontratación



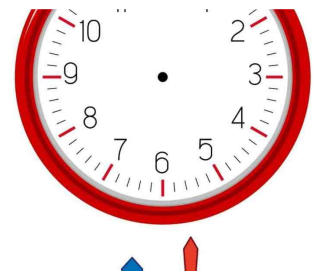
Salud y seguridad



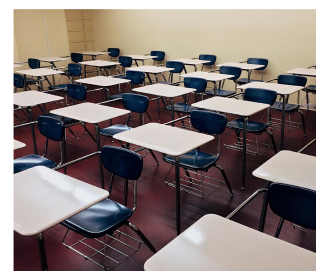
Migrantes



Trabajo estacional



Jornada de trabajo



Capacitaciones



Supervisión
Calificada



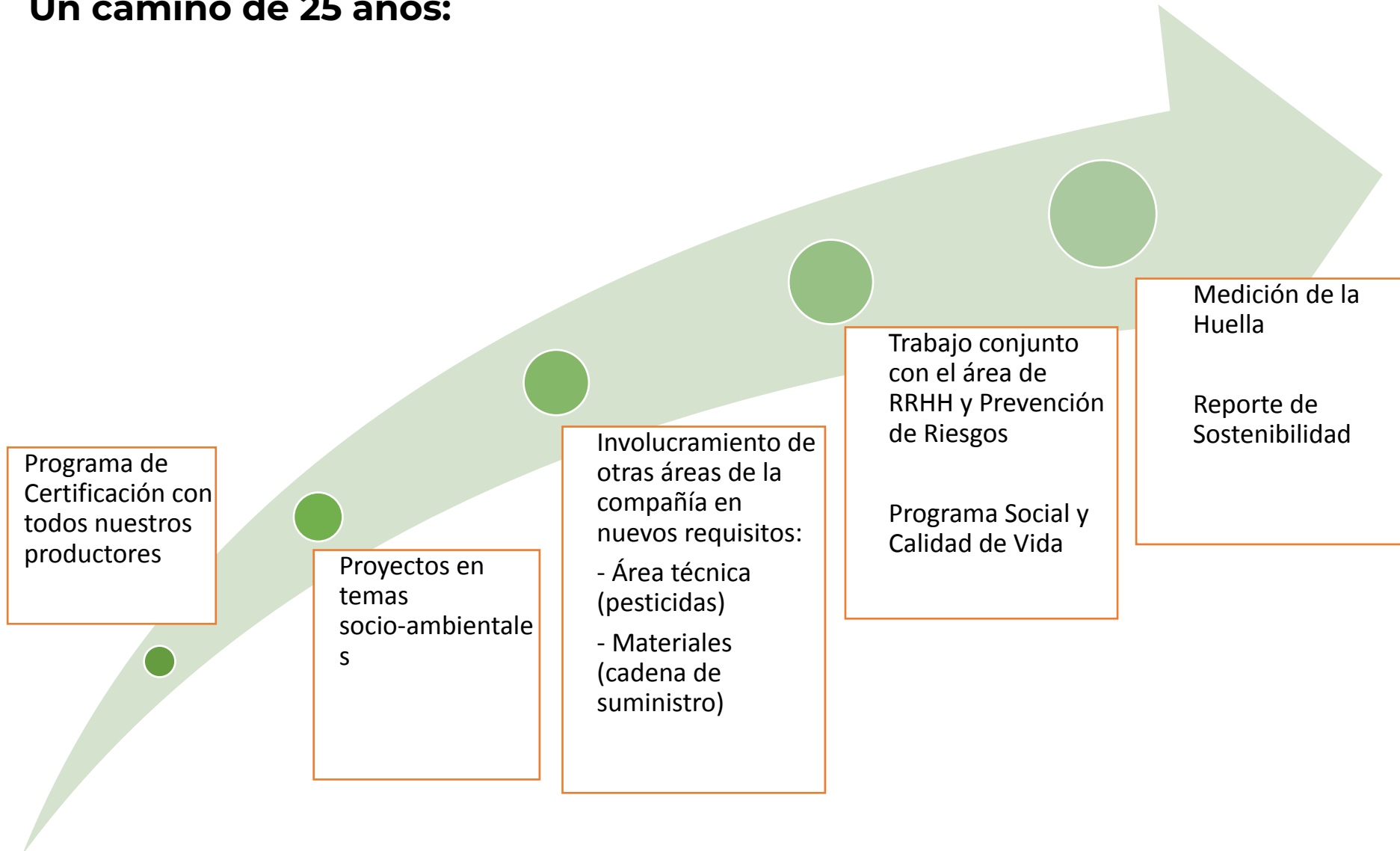
Expectativas de
sueldo

Proyectos de Involucramiento Social

Programa Capacitación Social



Un camino de 25 años:





GRACIAS

