

NutriFoum25

Presente y futuro del mercado de materias primas

*Una perspectiva de Natalia Soares
Huvepharma*



NutriFooum25



La **alimentación** del **futuro**

Evolución del mercado de las materias primas

- *Crecimiento*
- *Avanzos tecnológicos - aditivos*
- *Sostenibilidad*

Crecimiento del mercado de materias primas para alimentación animal

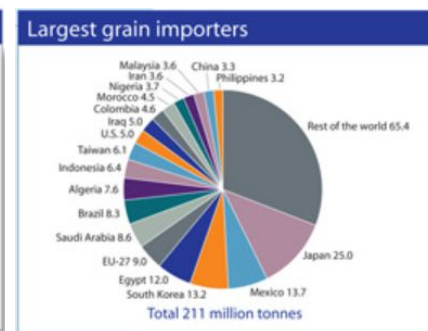
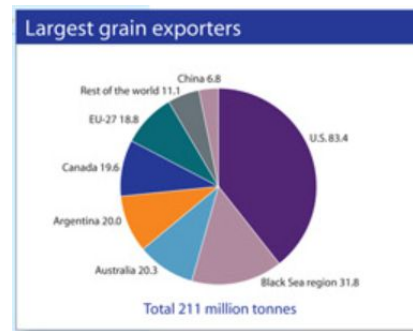
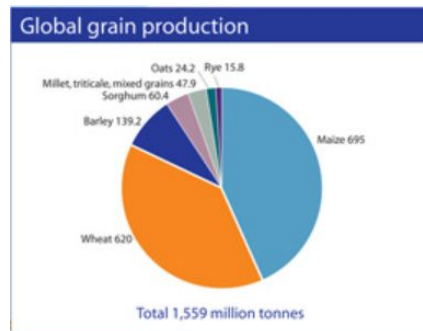
- Valorado en USD 580 mil millones en 2022
- CAGR proyectado de 4.6% de 2023 a 2030
- Proteína animal seguirá incrementando la demanda
- Enfoque en materias primas sostenibles (alternativas regionales)
- Enfoque en la reducción huella de carbono



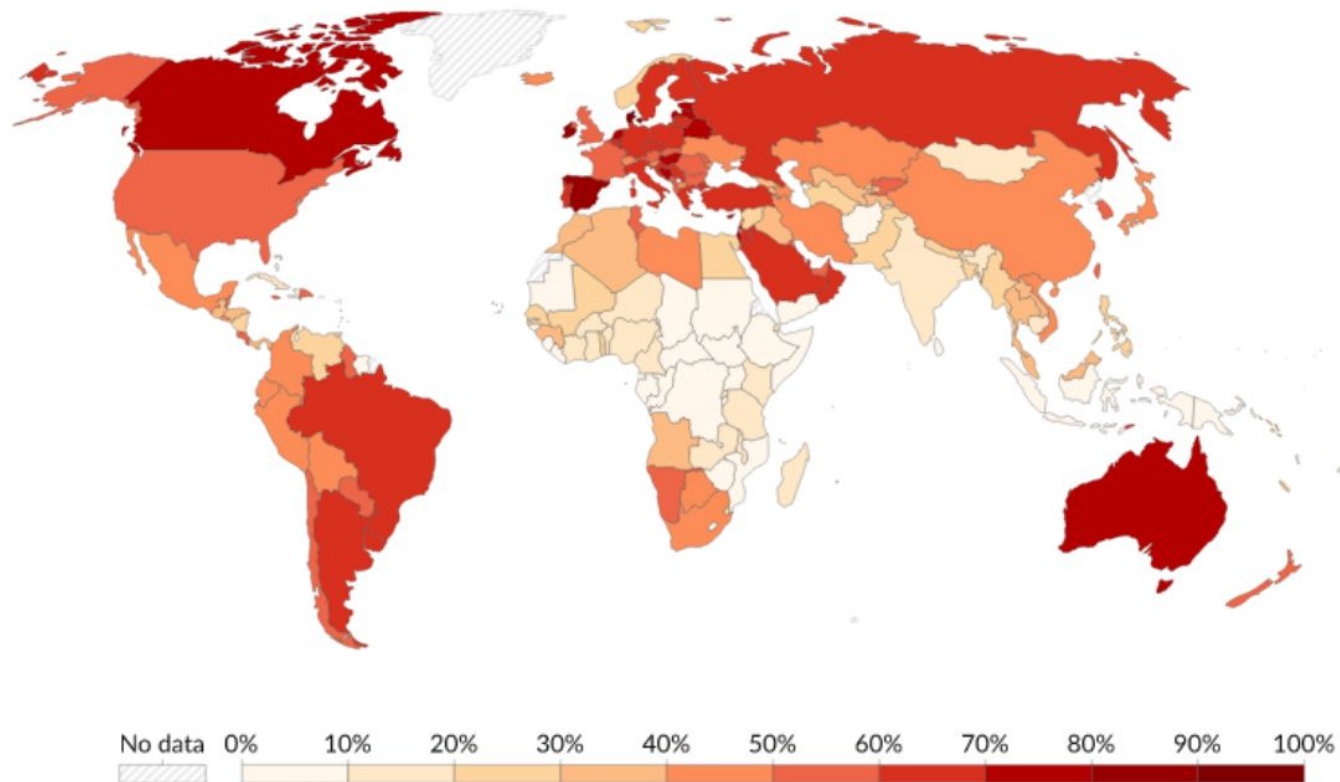
?1
?2

Rabobank, diciembre 2024

UTRECHT, NETHERLANDS – The prospect of new tariff disputes following Donald Trump's return to the presidency in the United States, ongoing geopolitical tensions and continued climate change-related challenges are expected to significantly impact agricultural trade and producer profitability worldwide in the upcoming year, according to a Rabobank report.



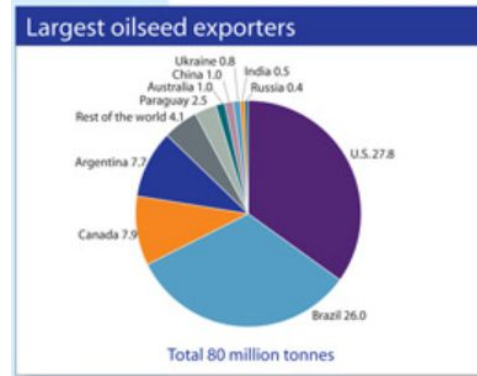
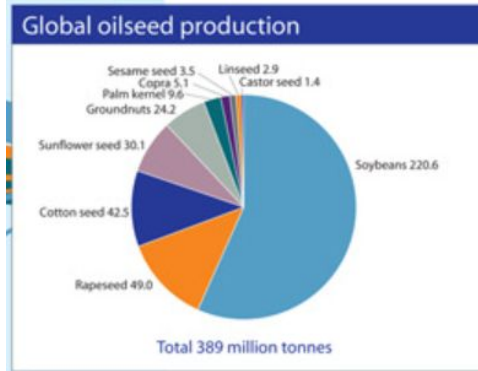
% cereales usados en alimentación animal



Source: FAO report Agricultural Production, 2024

?1

¿Materias primas mas sostenibles?



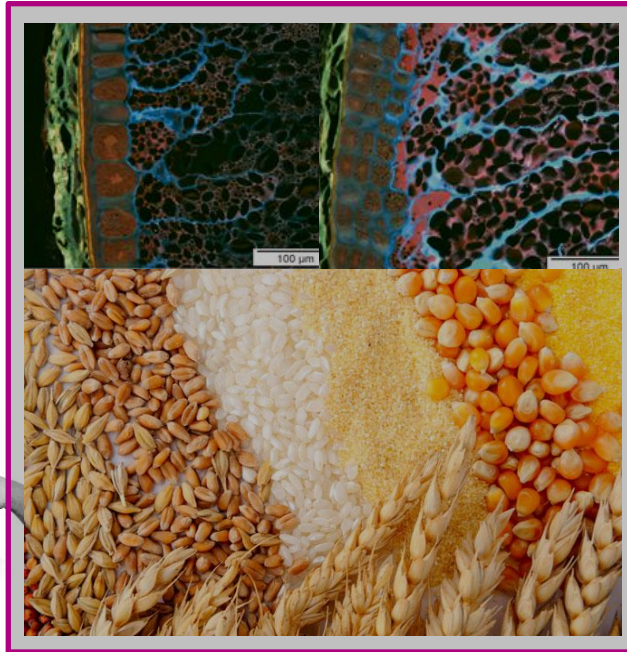
Otras?

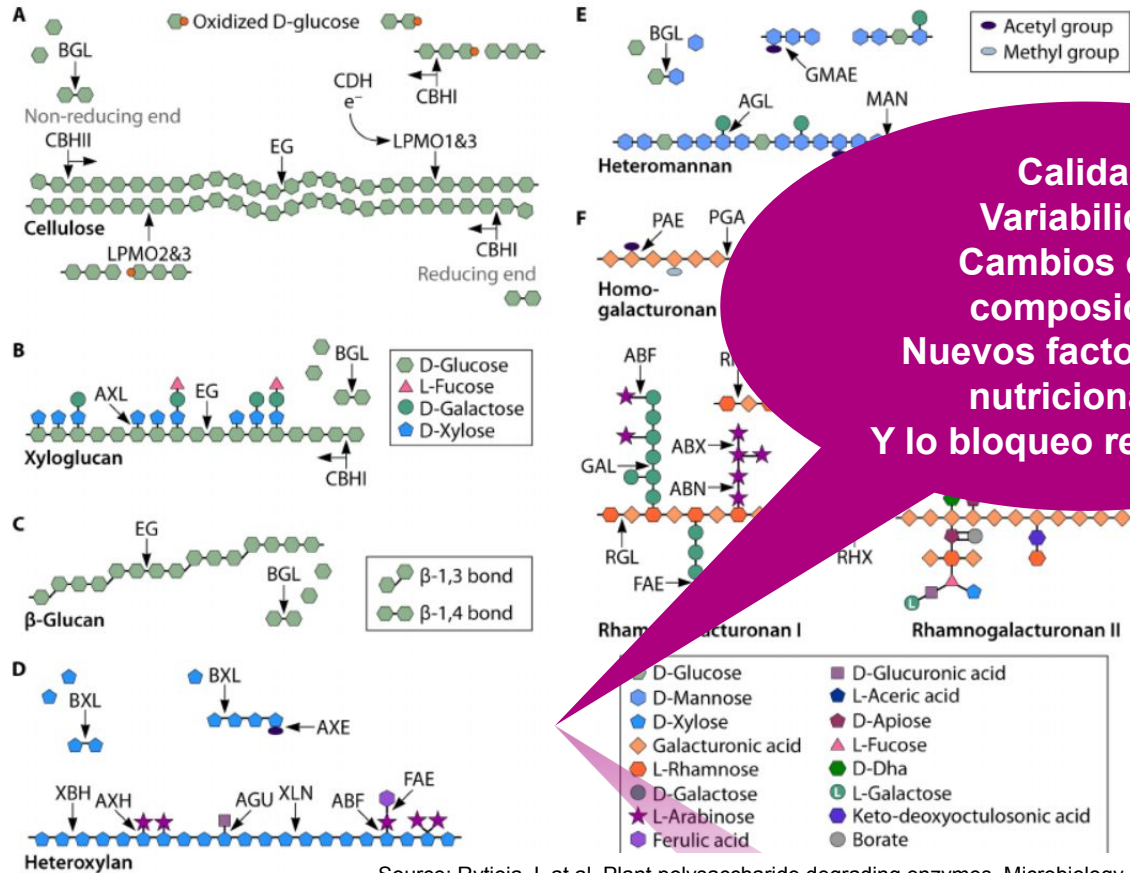
Guisantes, fabas, lupinos

Harina de insectos, ...

Calidad
Variabilidad
Disponibilidad
Costo

Y seguro veremos cambios en la fibra





**Calidad
 Variabilidad
 Cambios en la
 composición
 Nuevos factores anti
 nutricionales
 Y lo bloqueo regulatorio**



¿Que herramientas tenemos o vamos a necesitar?

- Mercado de los aditivos está valorado en USD 45 mil millones en 2023
- CAGR proyectado de 5% de 2023 a 2030
- Enzimas, probióticos, prebióticos, fitobióticos y otros “óticos” lideran en desarrollo, ciencia y innovación
- Aun las enzimas sean hoy aditivos esenciales, representan solamente 4% del mercado de aditivos

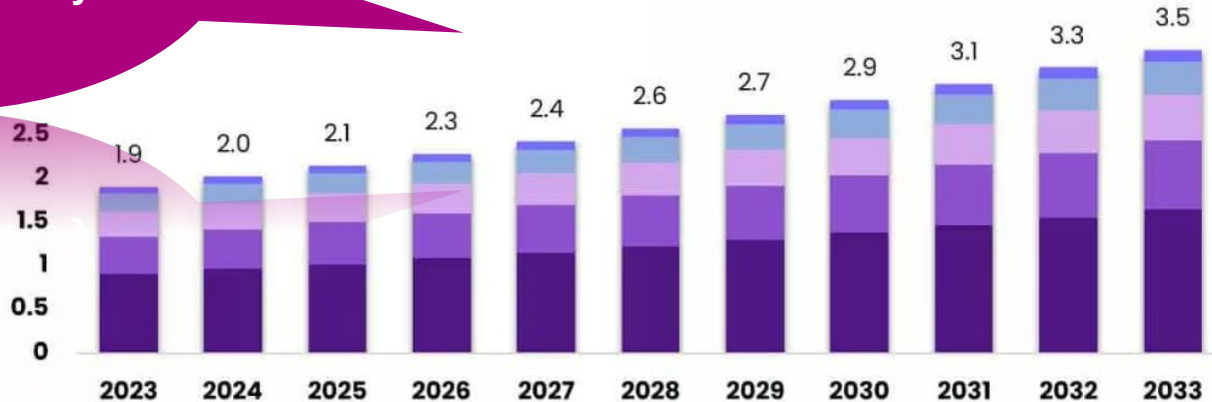


Crecimiento del mercado de enzimas (pienso)

Fitasa (el líder)
 Carbohidrasas (las que
 mas van a crecer)
 Otras (proteasas y
 nicho)

Animal Feed Enzymes Market
 Projection, 2023-2033 (USD Billion)

- Poultry
- Ruminants
- Swine
- Aquatic Animals
- Others



The Market will Grow
 At the CAGR of:

6.2% The Forecasted Market
 Size for 2033 in USD:

\$3.5 Bn **market.us**
ONE STOP SHOP FOR THE REPORTS



??

Enzimas y la huella de carbono

Treatment	Body weight, g	FCR	Feed cost, €/kg BWG	CFP	
				kg CO ₂ eq/kg feed	kg CO ₂ eq/kg BWG
Control (sin fitasa, sin CHOasa)	2454	1.417	0.0 %	0.0 %	0.0 %
Ctrl + fitasa @ 2000 FTU/kg	2523	1.414	-4.5 %	-4.7 %	-4.8 %
Ctrl + fitasa @ 2000 FTU/kg + CHOasa (-95 kcal)	2542	1.421	-7.2 %	-11.0 %	-10.0 %

- Que no sean la solución para todos los desafíos del futuro de la nutrición, seguro serán una parte importante

- Ahorro en formulación
- Ahorro en carbono



NutriFooum25

A la mesa...



La **alimentación** del **futuro**

¡Gracias!

Natalia Soares

