



Convenio vinculación

13/04/2023



Agricampus
LA ROQUE

Escuela de
Educación Secundaria
Agraria N°: 1 "Ezequiel
Martínez Estrada"



1) ¿Cuánto glifosato se utiliza en Argentina?

- En Argentina el principal modelo de producción es la siembra directa.
- Hoy unas 25 millones de hectáreas están sembradas. En esas zonas, se utilizan alrededor de 250 millones de litros de glifosato por año.

SIEMBRA DIRECTA

- Implantación de los cultivos sin el uso previo ni posterior de labranzas.
- Se corta la cobertura superficial del suelo para abrir una pequeña línea de siembra.

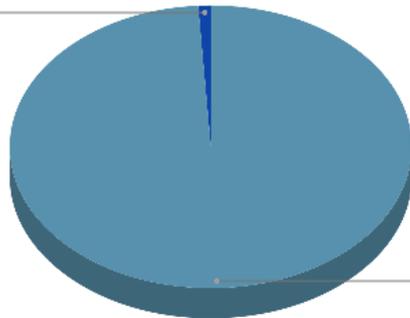


2) ¿Qué porcentaje de cultivo RR se usa en Argentina?

En Argentina los cultivos genéticamente modificados que se siembran a gran escala son soja, maíz y algodón.

Variedad Soja

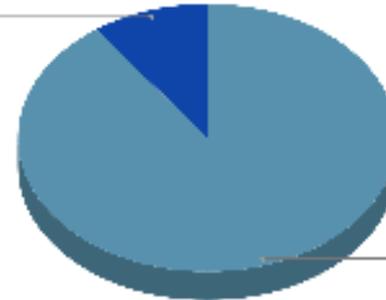
Otros
1,0%



Soja rr
99,0%

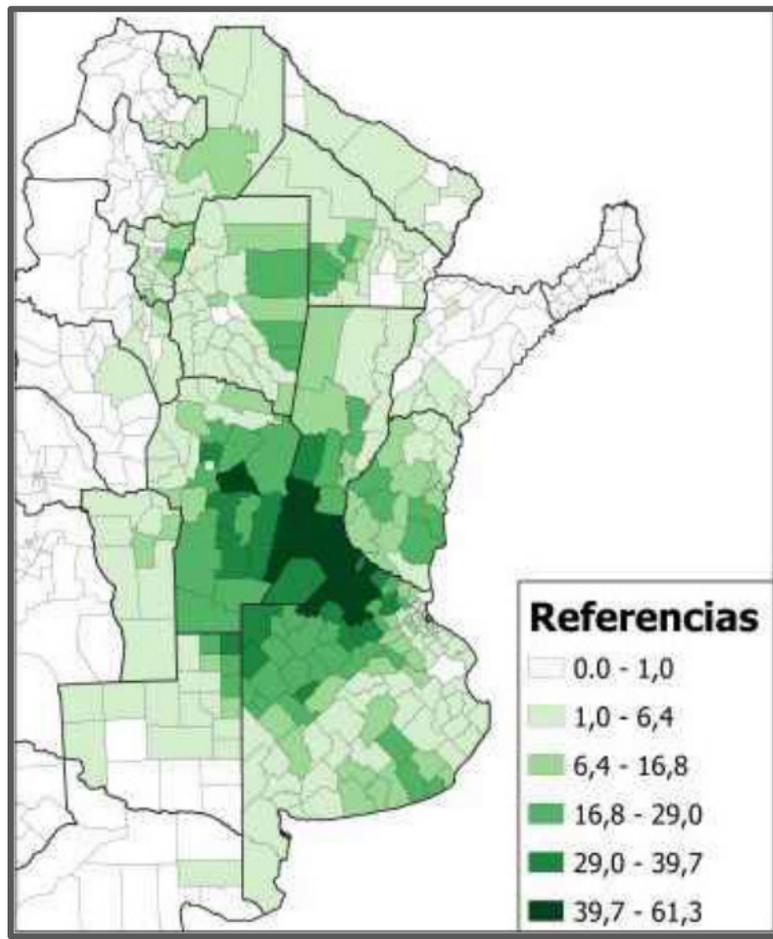
Variedades

Otros
10,0%

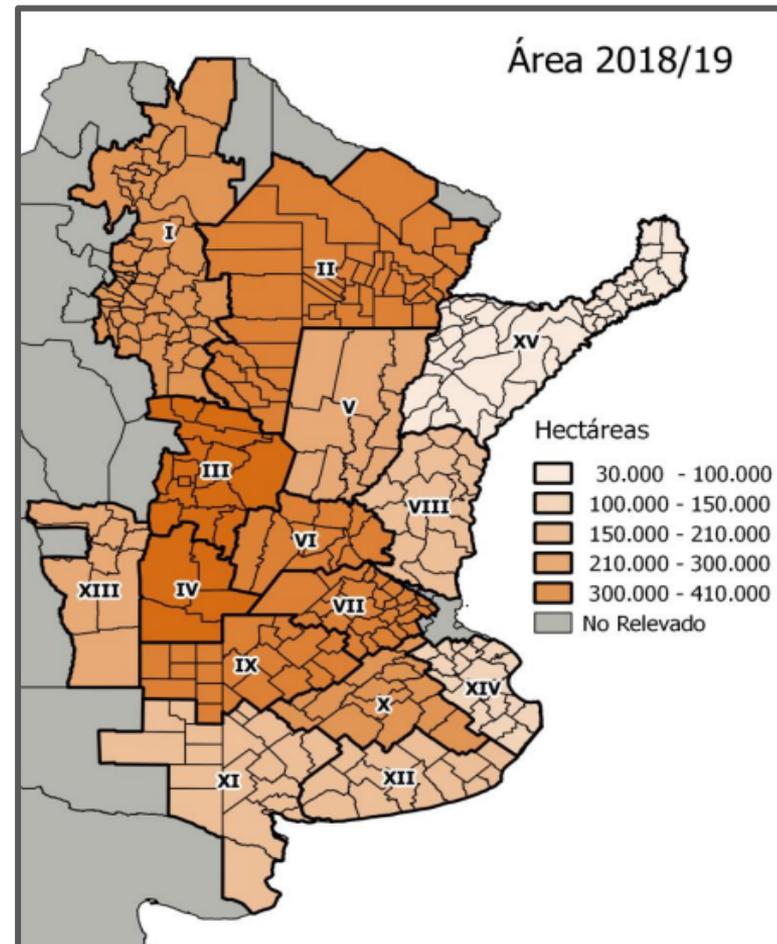


Maiz rr
90,0%

Área de Soja:



Área de Maíz:



3)-¿Hay alguna legislación que regule el uso de glifosato?

- Según la resolución 350/99 SENASA regula el uso del Glifosato en Argentina estableciendo normativas para tener menor riesgo toxicológico.
- Ley de agroquímicos (N° 9164).
- Cada provincia tiene su normativa.



4) ¿Tienen idea de alguna noticia donde ha aparecido un producto alimenticio afectado por un herbicida?

- En los 48 alimentos estudiados por el organismo oficial había 80 principios activos (agroquímicos).
- Estos incidentes han generado preocupaciones sobre los efectos que los herbicidas pueden tener en la salud de las personas y en el medio ambiente.



5) ¿Qué pasaría si no se usará glifosato?

- Incrementos de costos.
- Recarga del uso de otros principios activos que podrían determinar nuevas resistencias indeseables en malezas tempranamente.



6) ¿Pensamos en una Argentina agroecológica?

Una Argentina agroecológica implicaría la transición de un enfoque agroindustrial intensivo hacia prácticas agroecológicas sostenibles.

- Rotación de cultivos.
- Combinación de cultivos.
- Implementación de sistemas agroforestales.
- Aplicación mínima de pesticidas y fertilizantes.



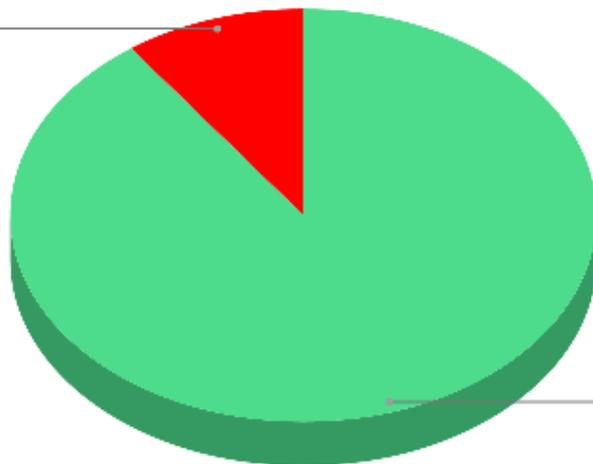
7) ¿pensamos ser productores agropecuarios?



8) ¿Qué porcentaje tiene la agricultura tradicional de siembra directa?

SIEMBRA EN ARGENTINA

Siembra tradicional
10,0%



Siembra directa
90,0%

9) ¿Qué alternativa proponen al suspender el uso del glifosato?

MÉTODOS MANUALES, MECÁNICOS

Y TÉRMICOS:

- Mecánicas suponen la eliminación o recorte de hierbas ya germinadas o en desarrollo.
- La escarda térmica consiste en utilizar una fuente de calor para aplicar sobre las hierbas que se quieren eliminar.



DISEÑO DE CUBIERTAS VEGETALES:

- Consiste en establecer una cubierta vegetal que impida o dificulte el crecimiento de otras hierbas no deseadas.

APROVECHANDO LAS ALELOPATÍAS:

- La palabra alelopatía se utiliza para describir el efecto inhibitor o supresor que ejercen algunas plantas sobre las que nacen a su alrededor.



**MUCHAS
GRACIAS
POR SU
ATENCIÓN**

