



Mantenimiento de la cubierta vegetal espontánea



✓ PRÁCTICA EN USO

BODEGAS JUAN CARLOS SANCHA
www.juancarlosancha.com
juancarlosancha@yahoo.es



Localización:

Baños de Rio Tobia
(La Rioja)



Radio de acción:

La Rioja

En la cultura vitícola, existen tres sistemas principales de mantenimiento del suelo frente a las malas hierbas en los viñedos: el laboreo usando maquinaria, la aplicación de herbicidas y el mantenimiento de cubiertas vegetales.

En aquellos suelos que son pobres en materia orgánica, debido a un laboreo inadecuado o un uso excesivo de herbicidas, en los que su estructura es pobre y sufren procesos de erosión, es posible fomentar la creación de una cubierta vegetal que cubra parcialmente la superficie de una finca, formada por vegetación adventicia, como se denomina a aquella que no ha sido plantada por el agricultor sino que crece espontáneamente. Este manto vegetal va a permitir reducir la erosión del suelo, fijando el agua se mantiene la humedad y dar cobijo a diferentes especies de ácaros fitoseidos, depredadoras de las especies dañinas del viñedo.

Un estudio reciente ha demostrado que la flora adventicia existente en campos de vid de La Rioja, entre la que encontramos especies como lavanda, tomillo, romero, y otras plantas aromáticas, transmite isoprenoides/terpenos, es decir, compuestos aromáticos, a las uvas, y de estas, al vino.

Objetivos y retos:

- Proteger el suelo de la erosión.
- Facilitar el refugio de los ácaros fitoseidos.
- Aumentar la biodiversidad.
- Aumentar la actividad biológica en el suelo.

Resultados principales:

- Se produce una reducción de la pérdida de agua.
- Aumento de la biodiversidad.
- Se produce una reducción de la erosión y pérdida de suelo.

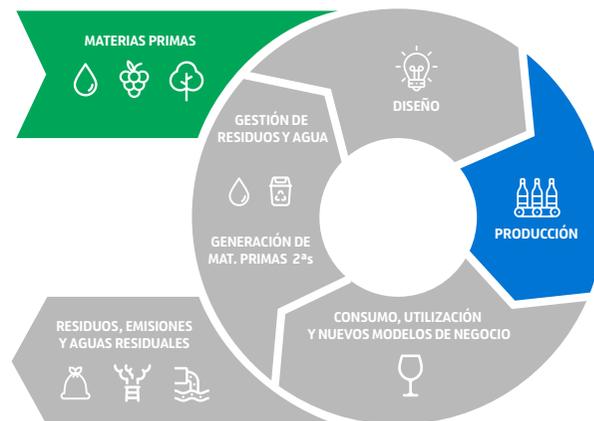
Dificultades y oportunidades:

- Falta de incentivos.
- Procesos que requieren mucho tiempo.
- Eliminar el uso de herbicidas y apostar por esta técnica, más respetuosa con el medio ambiente.

Ambitos de acción y relevancia

-Desarrollo de productos y bienes que sustituyan sus materias por otras más sostenibles. (Procesos que aprovechan materiales y subproductos de otras organizaciones y/o procesos).

-Circularidad en procesos productivos (Producción siguiendo criterios de eficiencia para la circularidad).



Principios de economía circular



Objetivos de desarrollo sostenible

