

Agricultura

REVISTA AGROPECUARIA • DESDE 1929

SEPARATA DEL NÚMERO 1067 • DICIEMBRE 2022



9

PRÁCTICAS
SOSTENIBLES
QUE PRIMA
LA NUEVA
PAC
y ya se hacen



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

**¿POR QUÉ DEBERÍAS INCORPORAR
ESTA PRÁCTICA EN TU EXPLOTACIÓN?**

LA IMPORTANCIA DE REDUCIR LA PÉRDIDA DE SUELO

El suelo es el soporte necesario para el desarrollo de los cultivos, tanto extensivos como permanentes, sin el cual la producción de alimentos no es posible. Su pérdida supone poner en riesgo la capacidad del planeta para alimentar a la población mundial. Por sí solo, este argumento debería ser suficiente para que cualquier agricultor, más allá de los imperativos legales o las corrientes medioambientales, adquiriera la conciencia suficiente para cuidarlo y preservarlo. El suelo no es solo un soporte mecánico, sustento de los cultivos leñosos, sino que es el manantial y la despensa de las plantas para proveerse de agua y nutrientes. El proceso de la erosión, o pérdida de suelo, provocado fundamentalmente por el impacto de las gotas de lluvia sobre el terreno, pasa por tres fases: arranque por salpicadura, arrastre laminar suspendido en el agua de escorrentía y sedimentación en lugares donde encuentran freno o la pendiente se suaviza. Y es precisamente en el inicio, el arranque, donde debe actuarse para conservar este recurso escaso que se pierde en pocas campañas, después de haber necesitado más de 500 años para formarse.

Para reducir las pérdidas de suelo que provoca los impactos de las gotas de lluvia y frenar la escorrentía se puede cubrir el terreno con diversos materiales, entre los que se encuentran las cubiertas, vivas o inertes. Las cubiertas inertes pueden formarse dejando sobre la superficie del terreno restos orgánicos como paja, hojas y restos de poda que acabarán degradándose y mejorarán la estructura del suelo si se incorporan posteriormente. Con la utilización de cubiertas vegetales, no solo se disipa gran parte de la energía cinética de las gotas de lluvia, sino que es

GARANTIZAR LA SOSTENIBILIDAD Y RENTABILIDAD DE CULTIVOS MANTENDRÁ VIVO EL MUNDO RURAL



además una excelente enmienda orgánica que mejora las propiedades del suelo. Las cubiertas vegetales inertes orgánicas proporcionan materia orgánica al suelo durante su descomposición, con lo que mejoran sus propiedades y su capacidad productiva, aumentando el contenido de carbono y de materia orgánica de ese primer horizonte, mejorando su estructura, limitando las emisiones de NH_3 , contribuyendo, por tanto, a la disminución de gases de efecto invernadero y la desertificación.

Para fomentar su uso, el eco-regimen P7 de la nueva PAC incentiva esta práctica, a la que podrán acogerse los agricultores de forma voluntaria cubriendo una superficie mínima de al menos el 40% de la anchura libre de la proyección de copa. Las labores de mantenimiento estarían prohibidas, lo que ha provocado críticas por parte del sector, aunque algunas comunidades autónomas valoran permitir un mínimo laboreo de mantenimiento de 10-15 centímetros para favorecer así su mineralización rápida, el enriquecimiento del suelo agrícola y prevenir así los problemas sanitarios que amenazan al cultivo. El incentivo planificado para esta práctica es de 165,17 euros por hectárea, que podría alcanzar los 272,53 de máximo en el caso de los cultivos leñosos en altas pendientes.

El problema de la pérdida del suelo de una de las zonas agrícolas más productivas del mundo merece el esfuerzo y esta, u otras prácticas como la corrección de cárcavas, son el objetivo de múltiples iniciativas como las del grupo operativo autonómico HIDROLIVAR desarrollado por la ETSIAM de la Universidad de Córdoba, Ambienta y Realima, que de la mano de las cooperativas olivereras de Obejo y Peñolite más ASAJA, trabaja intensamente por buscar soluciones que garanticen la sostenibilidad y rentabilidad de cultivos ascentales como los olivares tradicionales de alta montaña, que son el principal argumento para mantener vivo el mundo rural que tantos titulares acapara y que tendrá que entrar en la ecuación de la nueva PAC si no queremos que lo único que quede inerte no sean solo las cubiertas, sino las calles de muchos de nuestros pueblos.