



## Siete medidas para que el sector agrario contribuya a la transición a cero neto de emisiones

**El sindicato NFU propone a los agricultores un plan para adelantar a 2040 el objetivo gubernamental de conseguir cero emisiones netas**



AGROPECUARIO |  
MEDIOAMBIENTE

CAMBIO

CLIMÁTICO |



EUROPA | REINO UNIDO

LONDRES 29.06.2021



Imagen: Ministerio británico de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales

El Gobierno británico ha establecido el objetivo de conseguir cero neto de emisiones para 2050, pero el principal sindicato británico, NFU, propone al sector agrario que colabore para que este fin pueda alcanzarse diez años antes.

Dado que las tierras agrícolas representan el 70% de la superficie del Reino Unido, el sindicato considera que el sector tiene un papel muy importante que desempeñar y propone a los agricultores las siguientes 7 medidas:

- **Medir la huella de carbono:** es fundamental conocer la huella de carbono de la explotación para crear un plan de acción viable para reducirla. Mediante las calculadoras de carbono, como Farm Carbon Calculator, Agrecalc o Cool Farm Tool, se puede identificar las fuentes de emisiones, comparar las emisiones con las de empresas similares y crear una línea de base para supervisar el progreso hacia las prácticas bajas en carbono.
- **Plantar árboles y setos:** la reforestación es una importante forma de luchar contra el cambio climático, ya que los árboles y los setos actúan como "sumideros de carbono" que absorben de forma natural las emisiones de carbono del aire, pueden proteger la valiosa capa superior del suelo de la erosión y también ofrecen protección contra la sequía y las inundaciones

y ayudan a potenciar la biodiversidad. Los agricultores cuentan con subvenciones para la reforestación del Woodland Trust.

- **Mejorar la productividad y la eficiencia:** la agricultura de precisión, el uso de fertilizantes de liberación controlada y el aumento del uso de abonos orgánicos pueden contribuir a reducir las emisiones de óxido nítrico, mientras que la edición y la cría de genes, así como la mejora de la salud del ganado, pueden reducir las emisiones de metano.
- **Invertir en agrotecnología baja en carbono:** la inversión en soluciones como las bacterias fijadoras de nitrógeno, la agricultura vertical y los drones, puede mejorar la productividad con una reducción de los insumos y del impacto ambiental.
- **Impulsar la generación de energía renovable:** la energía eólica o solar, la instalación de calderas de biomasa o los flujos circulares de residuos, como la digestión anaeróbica, proporcionan beneficios considerables. Las plantas de digestión anaeróbica, además de generar energía limpia, pueden ofrecer oportunidades para generar ingresos adicionales y mejorar la gestión de los residuos.
- **Mejorar la salud del suelo:** el uso de cultivos de cobertura en las rotaciones de cultivos puede ayudar a mantener la materia orgánica, la gestión y el calendario de los cultivos y la presión del pastoreo para reducir la compactación del suelo. La plantación de más árboles en "cinturones de protección" a lo largo de los límites de los campos, la introducción de cultivos de labranza mínima y de prácticas de pastoreo regenerativo ayudarán a prevenir la erosión del suelo.
- **Restaurar las turberas:** la adaptación de las rutinas de pastoreo y la adopción del drenaje y la rehumectación de los suelos de turba para restablecer su funcionamiento natural puede ayudar a prevenir la erosión y la pérdida de emisiones de carbono de las turberas.