

especial

Patrocina
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y AGUA

La agricultura murciana, ejemplo en la lucha contra el cambio climático

► La Región participa en un proyecto que establecerá una metodología común en Europa para evaluar las emisiones de dióxido de carbono en las explotaciones agrícolas ► La iniciativa Less CO₂, impulsada por el Gobierno autonómico, servirá para fijar el nuevo sistema

REDACCIÓN

Las instituciones internacionales que abanderan la lucha contra el cambio climático están de acuerdo en que la agricultura posee un gran potencial como herramienta válida para combatir el calentamiento global. La Unión Europea ha dado un nuevo paso en ese sentido poniendo en marcha el ensayo de una metodología común para evaluar las emisiones de CO₂ en las explotaciones agrarias del ámbito comunitario. En esta iniciativa, enmarcada en el proyecto Life, participan la Región de Murcia y distintas zonas de Alemania, Francia e Italia, convertidas así en punto de referencia de la estrategia con la que la UE trata de mitigar desde el agro los efectos que la contaminación tiene en el clima.

Investigadores de dichos países se han reunido en Murcia esta semana con un doble objetivo: analizar una «metodología homogénea» que pueda ser aplicada a los diferentes sectores productivos agrícolas europeos y seleccionar las mejores prácticas agrarias teniendo en cuenta su adaptación a los cultivos que se desarrollan en el área comunitaria.

Durante el encuentro, el consejero de Agricultura y Agua de la Región, Antonio Cerdá, resaltó el «papel clave» de la actividad agrícola en la lucha contra el cambio climático para agregar luego que «las grandes cadenas de supermercados demandan a los productores de alimentos que suministren información sobre las emisiones de CO₂ que han sido necesarias para producirlos». Como indicó Cerdá, «hasta el momento no existe una metodología única de evaluación de las emisiones de gases de efecto invernadero». Por esa razón, abundó en la necesidad de «establecer un

DE INTERÉS

Las frutas y hortalizas, aliadas del medio ambiente

► El programa autonómico que resalta la función de la agricultura murciana como sumidero de CO₂ está respaldado por estudios según los cuales un metro cúbico de agua utilizado por el regadío murciano elimina de la atmósfera, como media, unos 3,6 kilos de dióxido de carbono, que son 2 kilos cuando el producto llega a las estanterías de los mercados alemanes.

Apoyo de centros de investigación y universidades

► En la iniciativa 'Agricultura murciana como sumidero de CO₂' trabajan expertos del Centro Superior de Investigaciones Científicas (Cebas-CSIC), el Instituto Murciano de Desarrollo Agrario y Alimentario (Imida) y las universidades públicas de la Región de Murcia.

La preocupación por el entorno incide en los hábitos de consumo

► El cambio climático es para los europeos el segundo problema mundial más importante, sólo por detrás de la pobreza y el hambre, según el eurobarómetro. Esta inquietud está modificando los hábitos de consumo y generando una pequeña revolución en los gestos de los ciudadanos con respecto al medio ambiente.

Más de 60 empresas cuentan con la certificación regional

► Más de 60 empresas de la Región disponen del sello Less CO₂, registrado en la oficina de patentes y marcas a nombre del Gobierno murciano. Mediante la imagen gráfica asociada a la marca se suministra información sobre el dióxido de carbono absorbido o eliminado por la cantidad de producto adquirido en los mercados.

sistema común para toda la Unión Europea».

La consejería de Agricultura y Agua participa en este proyecto Life con la experiencia y los resultados obtenidos con el programa 'Agricultura murciana como sumidero de CO₂', que, según explicó Cerdá, «servirá de referencia» para calcular el balance de carbono realizado en los cultivos agrícolas.

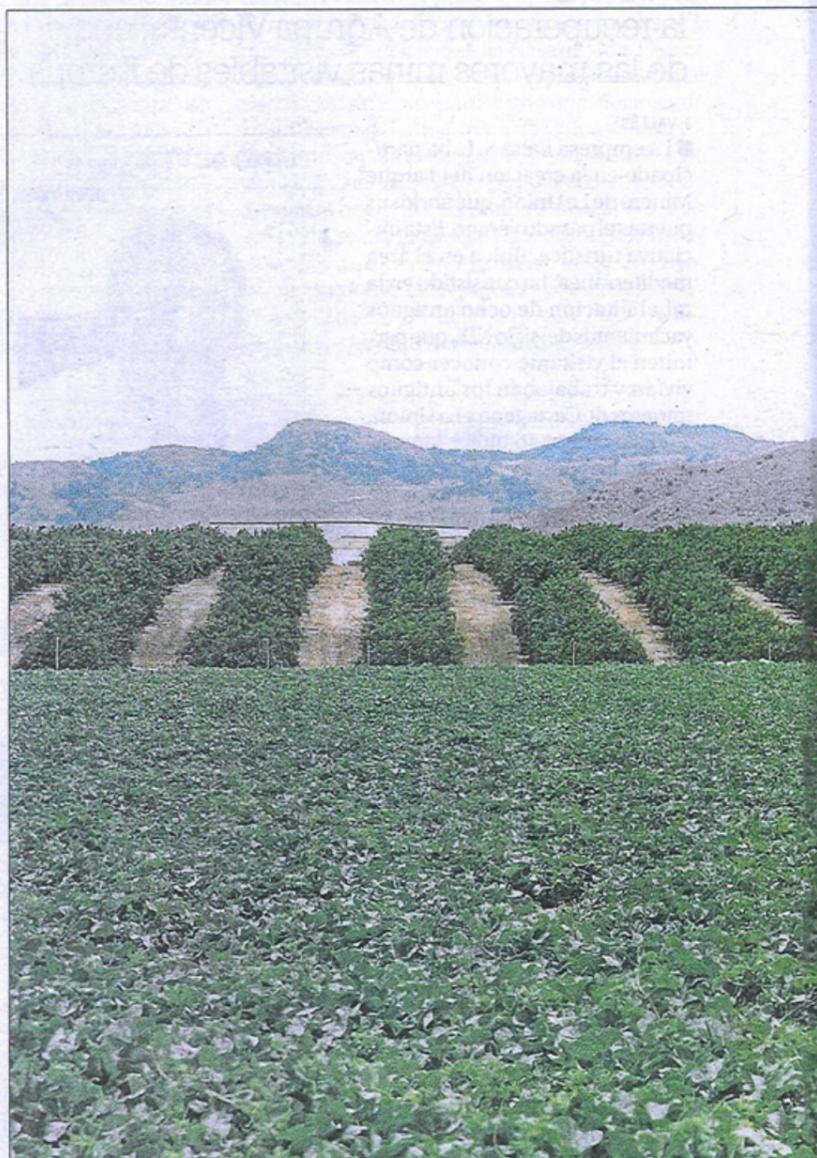
Un método «para todos»

«De lo que se trata es de que un mismo método sirva para todos», subrayó el consejero, quien recordó que Murcia «es pionera en combinar las actuaciones agrarias y ambientales» con programas como 'Murcia, Agricultura Limpia' y 'Less CO₂'.

El nuevo proyecto se aplicará

en 120 explotaciones agrarias de Francia, Alemania, Italia y España, de las cuales 24 se realizarán en la Región de Murcia. El período de ejecución de estos trabajos es de tres años y su presupuesto alcanza los 1,6 millones de euros, de los que 260.400 corresponden a la Región de Murcia, cofinanciados al cincuenta por ciento por la Unión Europea.

El programa Life contempla la elaboración de planes de acción adaptados a las particularidades de cada tipo de agricultura y la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y del consumo de energía, la mejora de las prácticas agrarias, la sustitución de las fuentes de energía tradicionales por otras renovables y la mejora e incremento de los sumideros de carbono en la explotación agraria.



El regadío murciano presenta importantes balances netos de absorción de CO₂.



El consejero Antonio Cerdá, durante la reunión de los investigadores implicados en el

Con su inclusión en este proyecto, Murcia sigue avanzando hacia un desarrollo compatible con el respeto al entorno. Precisamente, la Región fue pionera en

Europa en la creación de una marca propia, Less CO₂, que acredita la capacidad de los productos agrícolas para absorber dióxido de carbono. Esta nueva acredita-

ESTUDIOS

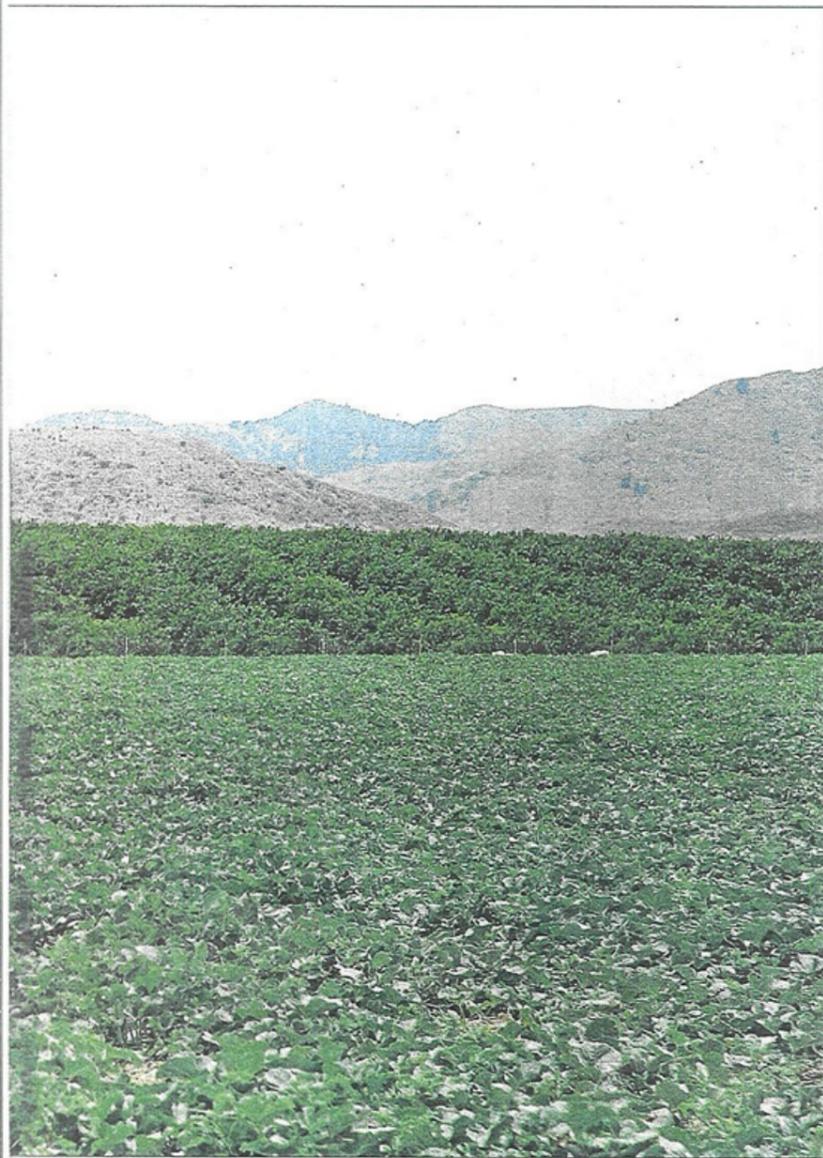
Freno a los gases de efecto invernadero

▶ Un kilo de fruta producido en la Región y puesto en los mercados alemanes genera la absorción neta de un kilo de dióxido de carbono una vez descontadas las emisiones que producen su tratamiento y transporte.

VENTAJAS

Reguladores del clima y el agua

▶ Los cultivos agrícolas evitan la desertificación del terreno, emiten oxígeno a la atmósfera, ayudan a regular el clima y los recursos hídricos y, sobre todo, actúan como sumidero de dióxido de carbono (CO₂).



según los estudios que se han realizado. L.O.



CARM

Técnicas Insectos que mantienen las plagas bajo control

▶ Murcia es la región de Europa que más superficie porcentual destina a la producción agraria sometida a las prácticas del programa 'Agricultura Limpia', con el que se están aplicando desde hace una década técnicas de cultivo respetuosas con el medio ambiente a través de la lucha biológica y biotecnológica. Mediante este proyecto se ha conseguido, por ejemplo, solventar los problemas fitosanitarios del pimiento de bola para pimentón. Para ello se han soltado en los últimos años más de 30 millones de insectos útiles, lo que ha supuesto una inversión de más de 800.000 euros.

SECTOR ESTRATÉGICO

El campo, una fábrica de oxígeno

▶ La agricultura es un sector estratégico básico para la producción de alimentos y, al mismo tiempo, una actividad que favorece el desarrollo sostenible en el medio rural y contribuye de forma destacada a paliar los efectos del cambio climático. En la Región de Murcia, estas cualidades se ven potenciadas gracias a unas benignas condiciones climatológicas que hacen posible que la agricul-

tura presente una escasa dependencia de factores energéticos. «Por eso, muchos de los cultivos de las más de 320.000 hectáreas de regadío murcianas tienen un balance neto de absorción de CO₂ muy positivo, incluso si se tienen en cuenta las emisiones generadas para la manipulación, procesamiento y transporte de los productos al centro de Europa», se explica desde la consejería de Agricultura y Agua. A este respecto, estudios llevados a cabo en la Región han revelado que 117.000 hectáreas de cultivos de regadío absor-

ben más de un millón de toneladas anuales de CO₂, cantidad equivalente a las emisiones que generan medio millón de personas. La iniciativa 'Agricultura murciana como sumidero de CO₂' pretende comunicar que a la vez que se generan alimentos de calidad se lucha contra el cambio climático. Este proyecto, diseñado como instrumento de mercado al servicio del medio ambiente, refleja el compromiso de los productores de frutas y hortalizas de la Región de actuar de forma más ecoeficiente y responsable.

El programa Life trata de potenciar el uso de las fuentes de energía renovables en el campo

El Ejecutivo regional fue pionero en acreditar la capacidad de los productos agrícolas para absorber CO₂

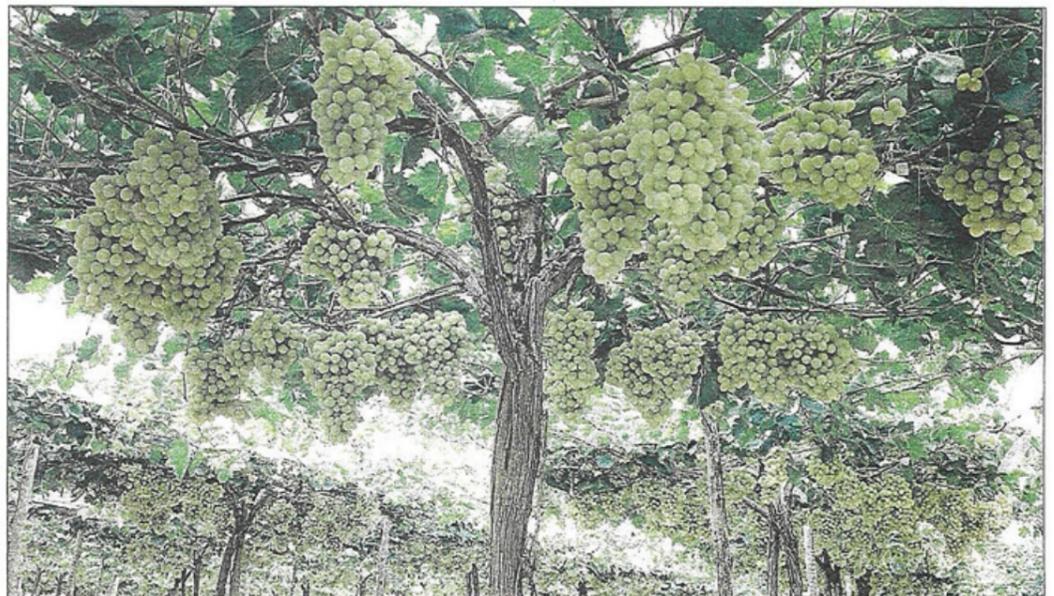
expa, Fecoam y Proexport. Para la presentación internacional del sello murciano se eligió el escaparate de la feria berlinesa Fruit Logística. Allí, ante más de 200 importadores, distribuidores, comercializadores y medios de comunicación, el presidente del Ejecutivo autonómico, Ramón Luis Valcárcel, remarcó el potencial de la agricultura murciana.

La nueva certificación está registrada en la Oficina Española de Patentes y Marcas a nombre de la Comunidad Autónoma. «Debe ser el instrumento para que las empresas agrícolas murcianas exhiban su excelencia y su firme compromiso con el medio ambiente y con los consumidores», remarcó Valcárcel en la muestra de Berlín, a la que acudieron más de 2.200 expositores de 80 países.



proyecto Life. CARM

ción ha sido uno de los frutos del programa 'Agricultura murciana como sumidero de CO₂', impulsado por el Gobierno regional junto con las organizaciones Apo-



L.O.

Logros La uva de mesa, libre de residuos

▶ El programa de 'Agricultura Limpia' ha cosechado éxitos en numerosos cultivos. Uno de ellos es la uva de mesa regional, para la que se ha conseguido «un factor cero de residuos», según el consejero Antonio Cerdá. La Región de Murcia se ha convertido en la principal productora y exportadora de variedades propias de uva de mesa sin semillas, «por delante de Valencia y Andalucía y muy por delante también de nuestros principales competidores europeos, Italia y Grecia», indicó el responsable de Agricultura y Agua. De ahí la importancia de mejorar la calidad del producto.