

El Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario ha comenzado a trabajar en este estudio llamado *Agrocistus*

La Comunidad de Madrid desarrolla la segunda fase del proyecto *Biocistus* para obtener derivados de la jara negra y revitalizar las economías rurales

- En la iniciativa participan el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura, expertos internacionales y el sector privado
- Se ofrecerá este conocimiento a los agricultores y se indagará en el potencial de otras especies de la misma familia
- El IMIDRA ha implantado la tecnología necesaria para crear nuevas explotaciones en terrenos de escaso valor agrícola, como los que se localizan en la Sierra Norte

**13 de septiembre de 2024.-** La Comunidad de Madrid va a desarrollar nuevas técnicas para obtener productos derivados de la jara negra o pringosa (*Cistus ladanifer*) de modo que su cultivo sea más rentable y contribuya a revitalizar las economías rurales. Con este fin el Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario (IMIDRA) ha comenzado a trabajar en *Agrocistus*, la segunda fase del proyecto *Biocistus 4.0*.

La iniciativa ha sido presentada hoy por el viceconsejero de Medioambiente, Agricultura y Ordenación del Territorio, Rafael García, en una jornada técnica celebrada en el Instituto de la Ingeniería de España. El trabajo previo, desarrollado durante cinco años, ha demostrado la viabilidad de la siembra de esta planta silvestre, abundante en algunas zonas de la región como los montes bajos de la Sierra Norte. Esta nueva etapa permitirá mejorar sus aplicaciones en las industrias de la perfumería, cosmética, farmacéutica y producción animal.

En *Agrocistus* van a participar el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), expertos internacionales y representantes de la industria y el sector privado, para asegurar las posibilidades de los productos y su lanzamiento al mercado. En paralelo, se ofrecerá este conocimiento a los agricultores y se indagará en el potencial de otras especies de la misma familia (*cistus*).

El proyecto *Biocistus 4.0* también posibilita la utilización de terrenos de escaso valor agrícola, como los de la Sierra Norte, donde se concentran grandes extensiones de jara negra. El IMIDRA ha facilitado la tecnología necesaria para



Comunidad  
de Madrid

# Medios de Comunicación

generar nuevas explotaciones en este espacio, que aportan beneficios al sector primario y son respetuosas con el entorno natural.

El sembrado controlado de esta especie permite extraer elementos de gran pureza al evitar que se mezclen con otras plantas que crecen de forma silvestre en los mismos lugares. Así, de ella se obtiene el ládano que es un excelente fijador de perfume, y el aceite esencial, que tiene propiedades astringentes, fotoprotectoras, cicatrizantes y biocidas.

Entre sus usos, destaca la utilización en cremas que eliminan manchas y daños en la piel. El propio Instituto ha elaborado una muestra a partir de hidrolato que, además de tener el aroma de la planta, actúa como astringente y calmante para el tratamiento cutáneo.