

Comunitat Valenciana

La Generalitat identifica los suelos críticos para la recarga de los acuíferos

► La Conselleria de Política Territorial publica la primera cartografía de toda España que señala las zonas a proteger para garantizar la calidad del agua subterránea

LAURA BALLESTER VALÈNCIA

El 47,5% del agua de consumo humano de la Comunitat Valenciana depende de las aguas subterráneas. Una cifra muy superior al porcentaje que garantizan las aguas superficiales (el 33,1%) y de otras fuentes no convencionales. Para garantizar el buen uso de los acuíferos subterráneos de la Comunitat Valenciana que, sobre todo en las zonas costeras y llanuras litorales están en peor estado, la Conselleria de Política Territorial ha elaborado una cartografía de suelos críticos para la recarga de acuíferos de la Comunitat Valenciana, que ayer presentaron a través de un seminario web el titular del departamento, Arcadi España, la directora general de Política Territorial y Paisaje, Rosa Pardo, el director del Institut Cartogràfic Valencià (ICV), junto a tres expertos.

El buen estado de los acuíferos subterráneos no es una cuestión baladí porque, como recordó el conseller Arcadi España, «en la Ribera Alta, mi comarca, el territorio es muy permeable pero la agricultura intensiva ha hecho que el agua del grifo no fuera recomendable para el consumo». Por ello, defendió, «conocer el territorio es el primer paso para cuidarlo y garantizar nuestro futuro».

La cartografía de suelos críticos para la recarga de acuíferos es la primera que se crea a nivel de toda la autonomía en toda España ya que sólo Cataluña cuenta con una similar y sólo a nivel del área metropolitana de Barcelona.

Disponer de esta cartografía será una herramienta más, imprescindible, para tomar decisiones en la ordenación del territorio, según destacó la directora general de Política Territorial y Paisaje Rosa Pardo. Cuanto más impermeable es un territorio por la urbanización o se abusa de los regadíos «influye en una demanda superior de agua por lo que disminuyen los recursos acuíferos o se contaminan las aguas subterráneas», explicó Juan Gumbau, de

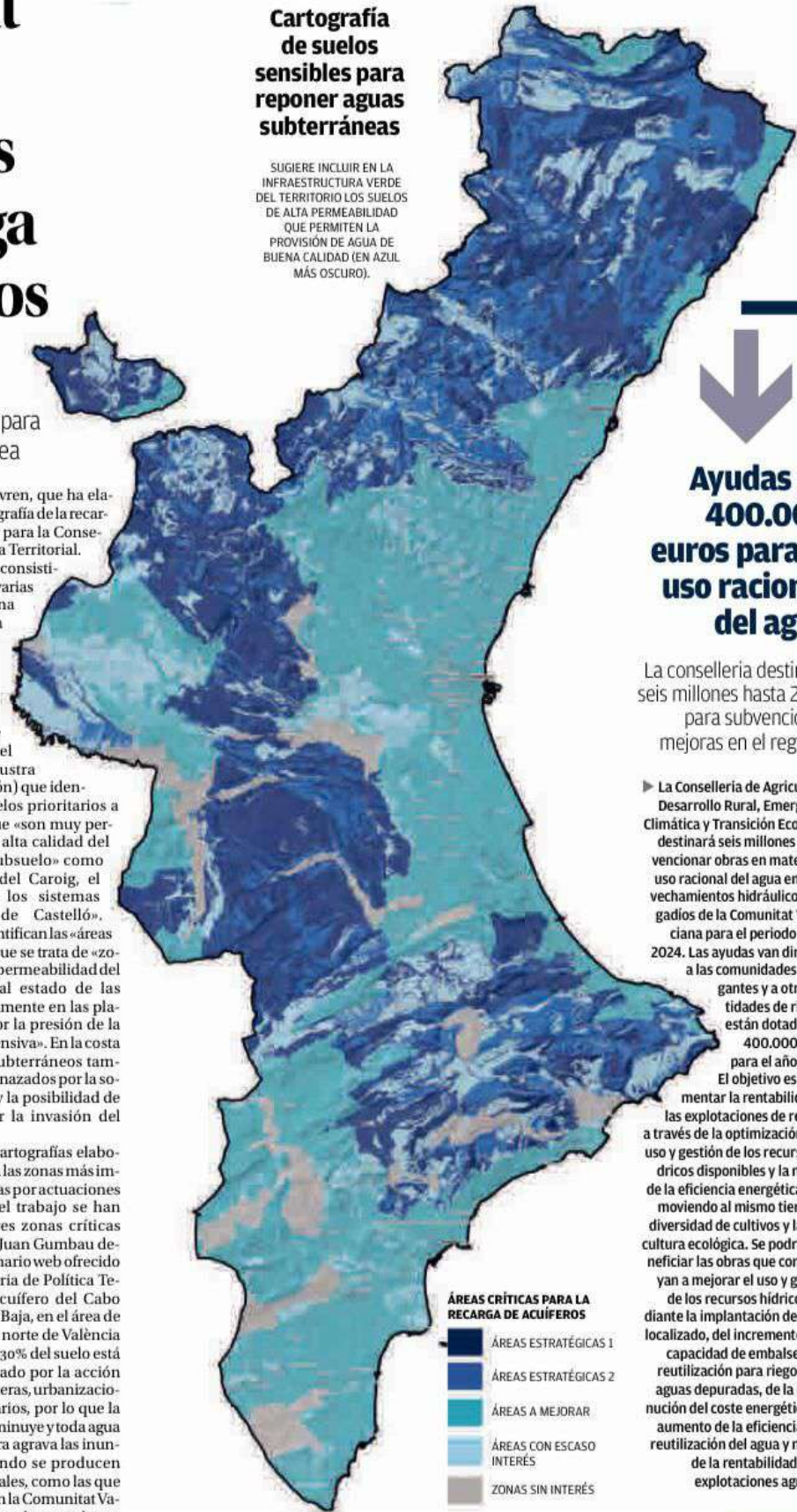
la consultora Evren, que ha elaborado la cartografía de la recarga de acuíferos para la Conselleria de Política Territorial.

El trabajo ha consistido en elaborar varias cartografías: una que identifica los cinco tipos de «áreas estratégicas para la recarga de acuíferos» (que se identifican en el mapa que ilustra esta información) que identifica como suelos prioritarios a proteger los que «son muy permeables y con alta calidad del agua del subsuelo» como «los macizos del Caroig, el Montdúver o los sistemas montañosos de Castelló». También se identifican las «áreas a mejorar» ya que se trata de «zonas con buena permeabilidad del suelo pero mal estado de las aguas, especialmente en las planas litorales por la presión de la agricultura intensiva». En la costa los acuíferos subterráneos también están amenazados por la sobreexplotación y la posibilidad de salinizarse por la invasión del agua del mar.

Otra de las cartografías elaboradas identifica las zonas más impermeabilizadas por actuaciones humanas. En el trabajo se han identificado tres zonas críticas que el geólogo Juan Gumbau detalló en el seminario web ofrecido por la Conselleria de Política Territorial. «El acuífero del Cabo Roig en la Vega Baja, en el área de Xàbia y la zona norte de València donde más del 30% del suelo está impermeabilizado por la acción humana: carreteras, urbanizaciones, usos terciarios, por lo que la infiltración disminuye y toda agua que no se infiltra agrava las inundaciones» cuando se producen lluvias torrenciales, como las que se registraron en la Comunitat Valenciana en 2019 y durante el temporal del pasado mes de enero.

Cartografía de suelos sensibles para reponer aguas subterráneas

SUGIERE INCLUIR EN LA INFRAESTRUCTURA VERDE DEL TERRITORIO LOS SUELOS DE ALTA PERMEABILIDAD QUE PERMITEN LA PROVISIÓN DE AGUA DE BUENA CALIDAD (EN AZUL MÁS OSCURO).



- ÁREAS CRÍTICAS PARA LA RECARGA DE ACUÍFEROS**
- ÁREAS ESTRATÉGICAS 1
 - ÁREAS ESTRATÉGICAS 2
 - ÁREAS A MEJORAR
 - ÁREAS CON ESCASO INTERÉS
 - ZONAS SIN INTERÉS



Ayudas de 400.000 euros para el uso racional del agua

La conselleria destinará seis millones hasta 2024 para subvencionar mejoras en el regadío

► La Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica destinará seis millones a subvencionar obras en materia de uso racional del agua en aprovechamientos hidráulicos y regadíos de la Comunitat Valenciana para el periodo 2020-2024. Las ayudas van dirigidas a las comunidades de regantes y a otras entidades de riego, y están dotadas con 400.000 euros para el año 2020.

El objetivo es incrementar la rentabilidad de las explotaciones de regadío a través de la optimización en el uso y gestión de los recursos hídricos disponibles y la mejora de la eficiencia energética, promoviendo al mismo tiempo la diversidad de cultivos y la agricultura ecológica. Se podrán beneficiar las obras que contribuyan a mejorar el uso y gestión de los recursos hídricos mediante la implantación del riego localizado, del incremento de la capacidad de embalse, de la reutilización para riego de las aguas depuradas, de la disminución del coste energético, del aumento de la eficiencia en la reutilización del agua y mejora de la rentabilidad de las explotaciones agrarias.