

La Isla recogerá agua de la atmósfera mediante mallas captoras de niebla

El proyecto favorece la reforestación y la prevención de incendios.

La Gomera recogerá agua de la atmósfera mediante mallas captoras de bruma, niebla y rocío, una iniciativa integrada en el programa europeo Interreg III B que se ha realizado con éxito en otros lugares y que se acometerá este año en otras islas de Canarias y Madeira, informó ayer el Cabildo gomero.

El proyecto, denominado "Disdera", garantiza la captación artificial y forzada de agua de muy alta calidad, sin requerimientos energéticos ni de mantenimiento, de forma limpia y respetuosa con el medio ambiente.

Se trata de recoger agua de la atmósfera pero sin fuerza suficiente como para caer a la tierra por sí sola, además de aprovechar las aguas pluviales a través de su recolección y almacenamiento ocupando la mínima superficie horizontal.

Una de las principales ventajas de esta técnica es obtener agua a partir de los 500 y hasta los 2.000 metros de altura sobre el nivel del mar. El abastecimiento de zonas aisladas, tanto de asentamientos como para su utilización agraria y forestal, se realiza así de forma autónoma, lo que facilita el ahorro no sólo en los transportes y trasvases de agua, sino en equipos de bombeo, infraestructuras y mantenimientos, explica en una nota el Cabildo Insular de La Gomera.

Según los detalles del proyecto, la absorción de agua de la atmósfera mediante mallas favorece la reforestación y la lucha contra incendios o su prevención