UNIVERSIDAD DE GRANADA

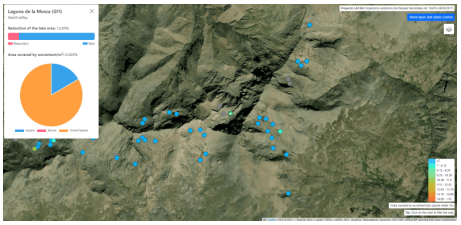
Departamento de Ecología

# Estado ecológico de las lagunas de Sierra Nevada

22/07/2024

Lagunas Sierra Nevada

**Se presentan los resultados del Proyecto LACEN (OAPN 2403-S/2017) y Proyecto LifeWatch-2019-10-UGR-01.**



El mapa tiene dos opciones:

- Capa que muestra la reducción máxima del área de cada laguna de Sierra Nevada en porcentaje respecto al área máxima. Estos datos se han estimado analizando cinco imágenes satelitales de WorldView3 a lo largo del periodo libre de hielo en los años 2022 y 2023.
- Capa que muestra el porcentaje del área alrededor del perímetro de cada laguna cubierta por excrementos. Se ha diferenciado entre excremento de ovino, bovino y caprino. Se ha estimado contando el área cubierta de excrementos en un número proporcional al perímetro de cada laguna de cuadrados de 1x1 m. En la toma de datos participaron los asistentes a las IV Jornadas Lagunas de Sierra Nevada.

## Acceder a la aplicación:

## https://lagunasdesierranevada.es/apps/estado-ecologico-lagunas/



Copyright© 2024 Universidad de Granada