

Desmontar una estación de esquí y restaurar los ecosistemas de montaña: el ejemplo pionero de **Valcotos**



El cambio climático está incidiendo significativamente en las zonas de montaña, con un aumento de las temperaturas y una reducción de precipitaciones y de la acumulación de nieve, entre otros impactos. En este contexto el **desmantelamiento integral de la estación de esquí alpino de Valcotos**, construida en 1969 y operativa hasta 1999, es una experiencia única en el mundo.

Valcotos estaba situada en el Parque Natural de Peñalara -hoy **Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama**-, en un entorno sumamente valioso desde el punto de vista geomorfológico, paisajístico y ecológico.

Hoy, tras **más de 20 años de tareas de restauración**, el macizo ha recuperado en gran parte su estado original y se ha convertido en un magnífico **observatorio del cambio global**.



Imágenes del macizo de Peñalara antes del desmantelamiento de la estación de esquí de Valcotos [izquierda] y tras su restauración [derecha].

Han tenido que desmontarse 11 líneas de remontes que sumaban unos 6 kilómetros de trazado, un centenar de pilonas o postes para su tendido y más de 20 construcciones asociadas. Además, se ha restaurado la vegetación en las antiguas pistas de esquí y explanadas asociadas a la estación.

Durante los trabajos se ha empleado el criterio de **no aportar ningún tipo de material externo al Parque Nacional**: ni tierras ni especies foráneas ni material genético distinto al de las poblaciones propias del macizo.

La restauración ha sido todo un éxito y es un **ejemplo a nivel mundial** de cómo abordar una actuación de este tipo.

Además, el espacio se ha convertido en un observatorio que nos permite **investigar con gran precisión y fidelidad** lo que está sucediendo en los ecosistemas de alta montaña debido al cambio climático.

Hablamos de **espacios singulares y especialmente frágiles**, en los que los cambios se están produciendo con mucha rapidez y pueden ser irreversibles.



Realizado con la contribución del programa LIFE de la Unión Europea

compartiendo soluciones | iniciativas de adaptación al cambio climático



GOBIERNO DE ESPAÑA
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

