



**Categoría: Congreso de la Fundación Salud, Ciencia y Tecnología 2024**  
**COMUNICACIÓN BREVE**

## The dichotomy between Society and Nature in the Ebro reservoir: Preserving a traditional way of life or prioritising national benefit?

**La dicotomía entre Sociedad y Naturaleza en el Embalse del Ebro: ¿Preservar un modo de vida tradicional o priorizar el beneficio nacional?**

Francisco Conde-Oria<sup>1</sup>  .

<sup>1</sup> Universidad de Cantabria, Departamento de Geografía, Urbanismo y Ordenación del Territorio. Santander, España.

**Citar como:** Conde-Oria F. The dichotomy between Society and Nature in the Ebro reservoir: Preserving a traditional way of life or prioritising national benefit?. SCT Proceedings in Interdisciplinary Insights and Innovations. 2024;2:261. DOI: <https://doi.org/10.56294/piii2024261>

**Recibido:** 27-04-2024

**Revisado:** 29-04-2024

**Aceptado:** 31-04-2024

**Publicado:** 03-05-2024

**Editor:** Rafael Romero-Carazas 

### ABSTRACT

The origins of this problem go back to one of the many conflicts between society and nature that the hydrological policies of the late 19th and early 20th centuries in Spain caused. The construction of the Ebro reservoir, defended as the most economical work of the time in relation to the volume of the reservoir, was presented as a solution to the frequent droughts in the Ebro valley. The construction of irrigation and power plants promised to boost the country's economy and would mean significant demographic, industrial and commercial growth throughout the area.

Upstream, however, a region inhabited by more than 15,000 people would see everything they had worked for and grown up with disappear under the water. These people, who were mainly livestock farmers, had terraced land with fertile soil, crops, fruit trees, mining and some glass and crystal factories, all of which are in danger of disappearing as a result of the construction of the reservoir.

Lorenzo Pardo, the project's architect, wanted the active participation of the people affected. Although the project had its supporters, it was overwhelmingly opposed by those who saw it as a serious threat to their way of life. The proposed compensation was insufficient to make up for the huge losses in livestock, agriculture, mining, glassmaking and infrastructure, especially roads.

The outcome of the conflict, after many twists and turns, ended with the water covering everything in its path after a civil war that left the country in a complicated situation. Many of those neighbours are no longer alive to recount their experiences, but the story lives on in the minds of the few neighbours who still resist in the surrounding area, and in the remnants that appear each time the level of the reservoir drops.

**Keywords:** Ebro reservoir, economics, water policy, compensation.

## RESUMEN

Los orígenes de esta cuestión se remontan a uno de los muchos conflictos entre sociedad y naturaleza generados por la política hidrológica de finales del siglo XIX y principios del XX en España. La construcción del Embalse del Ebro, defendida como la obra más económica de la época en relación al volumen embalsado, se presentó como una solución a las frecuentes sequías en el valle del Ebro. La implementación de regadíos y centrales energéticas prometía ser un impulso para la economía del país y supondría importantes crecimientos demográficos, industriales y comerciales por todo el territorio.

Sin embargo, aguas arriba, una región habitada por más de 15.000 vecinos vería cómo todo por lo que habían trabajado y donde habían crecido quedaría sumergido por las aguas. Dedicados principalmente a la ganadería, estos habitantes contaban con terrazgos en suelos fértiles, cultivos, frutales, yacimientos mineros, así como algunas fábricas de vidrio y cristal, todos amenazados con desaparecer debido a la construcción del embalse.

Lorenzo Pardo, arquitecto del proyecto, quiso contar con la participación activa de la población afectada. Aunque existían defensores, la opinión predominante era la de los detractores, quienes veían una gran amenaza para sus formas de vida. Las indemnizaciones propuestas resultaban insuficientes para compensar las grandes pérdidas en las actividades ganaderas, agrícolas, mineras y vidrieras, así como en las infraestructuras, especialmente en las vías de comunicación.

El desenlace del conflicto, tras numerosos giros en su desarrollo, culmina con las aguas cubriendo todo lo que encuentran a su paso tras una guerra civil que dejó al país en una situación complicada. Muchos de aquellos vecinos ya no viven para contar su experiencia, pero la historia persiste en el pensamiento de los pocos vecinos que aún resisten en los alrededores y en los restos que emergen cada vez que baja el nivel del embalse.

**Palabras Claves:** Embalse del Ebro, economía, política hidrológica, indemnización.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

### FINANCIACIÓN

Ninguna.

### CONFLICTO DE INTERÉS

Ninguno.

### CONTRIBUCIÓN DE AUTORÍA