48 04
CENTRAL NUCLEAR DE LEMOIZ



Central de Lemoiz en el año 1997, todavía sin desmantelar. Fot. Mikel Arrazola. CC BY-3.0-ES 2012/EJ-GV/Irekia-Gobierno Vasco/Mikel Arrazola'.

La cala de Basordas, situada en el municipio vizcaíno de Lemoiz, comenzó a rellenarse en el año 1972 con el objeto de que la empresa Iberduero levantara en ella una central nuclear, cuya ejecución se inició al desestimarse la construcción en el actual territorio del la Comunidad Autónoma del País Vasco de las centrales nucleares de Deba (Gipuzkoa) y de Ispaster (Bizkaia).

La Central constaba de dos reactores (Lemoiz I y II) *Westignhouse* de 930 Mw cada uno de ellos, pertenecientes a la tipología de refrigeración mediante agua a presión (PWR).

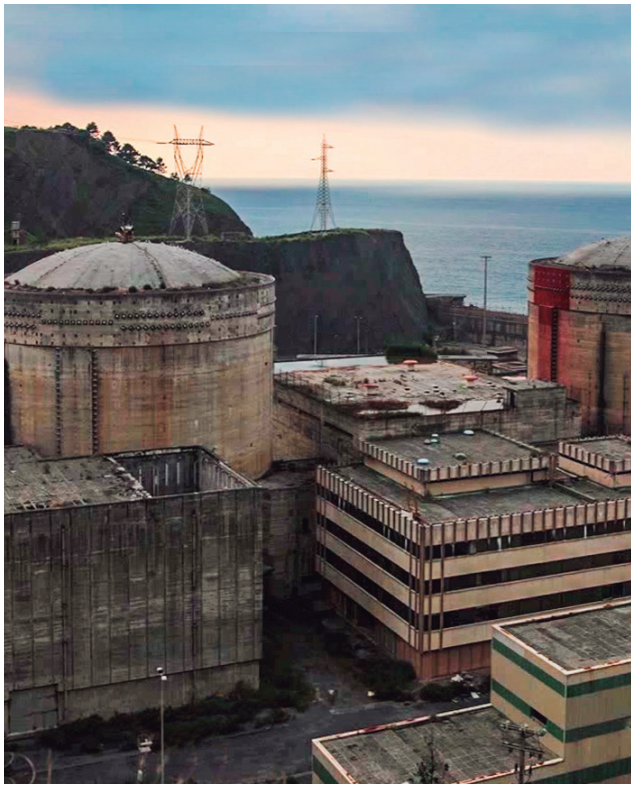
Cuando la construcción de la Central estaba ya en muy avanzada -uno de los reactores estaba a la espera de recibir el combustible para entrar en funcionamiento- la presión de algunos partidos de izquierda y las organizaciones ecologistas, en un ambiente de violencia, provocaron la paralización de su puesta en marcha.

Cuando las competencias de energía se transfirieron al Gobierno Vasco, éste se planteó continuar las obras a través de una empresa mixta público/privada. Sin embargo las presiones fueron demasiado fuertes y la obra se paralizó definitivamente.

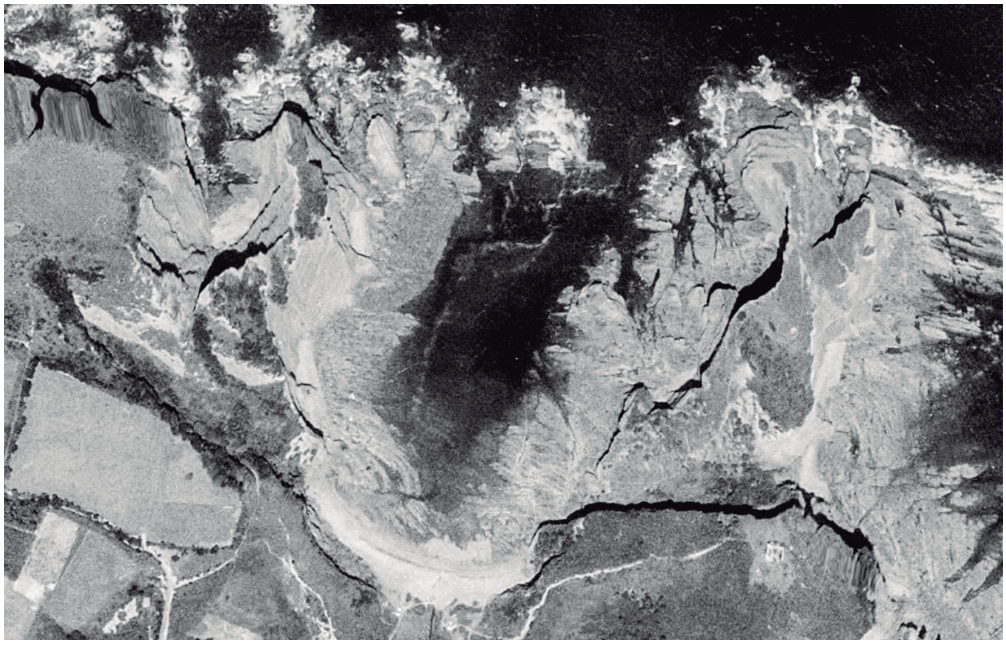
En 1982 el Gobierno Central interviene la central y el 28 de marzo de 1984 el nuevo Gobierno decreta una moratoria nuclear general que provocó la paralización de las obras de todas las centrales en construcción. Las empresas hidroeléctricas fueron recompensadas por la suspensión mediante el cobro de un canon a través del recibo de energía eléctrica que se prolongó a lo largo de varias décadas.

Durante años la central estuvo paralizada, procediéndose a su desmantelamiento progresivo; incluso se pensó hacer en ella un parque temático dedicado a la energía o reconvertirla en una central eléctrica de ciclo combinado.

El elevado coste de su desmantelamiento y las complicaciones para darle otros usos ha hecho que se conserve como una ruina industrial.



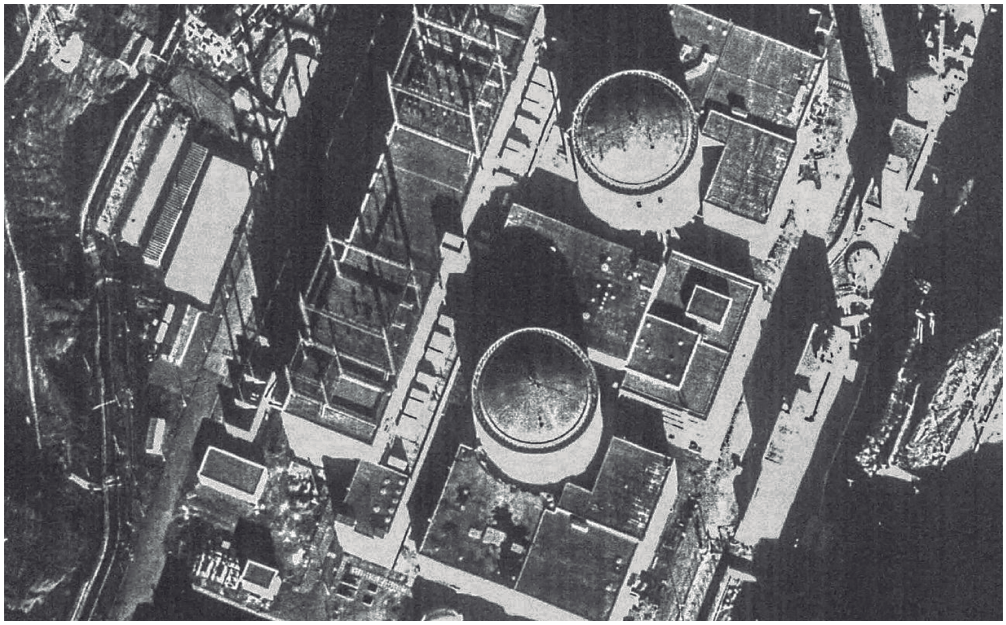
La central de Lemoiz, tras su desmantelamiento interior.



Ortofoto 1965. Fuente: Eusko Jaurlaritza / Gobierno Vasco; geoEuskadi; Diputación Foral de Bizkaia.

UTM 30N ETRS89.
X: 510257 m.
Y: 4808971 m.

Se aprecia perfectamente la "cala de Basordas" antes de la construcción de la Central.



Ortofoto 1990. Fuente: Eusko Jaurlaritza / Gobierno Vasco; geoEuskadi; Diputación Foral de Bizkaia.

La central, cuyo grupo I estaba totalmente terminado, a la espera de un combustible nuclear que nunca llegó. Se aprecian las dos vasijas de los reactores e incluso el parque de transformación preparado para conectar la central al sistema eléctrico.



Ortofoto urbana (2007-2009. Fuente: Eusko Jaurlaritza / Gobierno Vasco; geoEuskadi;

La central, ya desmantelada. Se observa que faltan todos los elementos metálicos y la presencia de numerosos orificios por donde fue extraída toda la maquinaria en el proceso de desmantelamiento general.