

De: Javier Uche

Enviado el: martes, 21 de diciembre de 2021 18:01

Asunto: Alegaciones PHCE21-27

Buenas tardes.

Como sabes el Huecha me lo estudiado por interés personal (su cobertura de demanda agrícola es la peor de todos los subsistemas, creo, pero bueno, siendo mucha superficie riego de apoyo al almendro, olivar y viña, las demandas creo que están algo sobreestimadas). Ahí tengo que decirte que la potencia de las CH de Morca y Morana dudo de que estén bien, sobre todo la de Morana, a veces el caudal se dobla, otras veces no.

En el binomio agua-energía, creo importante incluir todos los manuales y herramientas que está realizando la IHA respecto a la medición de emisiones de CO2 en embalses hidroeléctricos (ahí los primeros años son los de mayor), protocolos de evaluación de la sostenibilidad, caudales circulantes aguas abajo, etc. Es importante evaluar la sostenibilidad real de esta renovable y el resto.

Hoy mismo ha sido el PERTE_EHRA, donde la integración de EERR y el almacenamiento junto con el H2 verde y más infraestructuras van a movilizar en total 16300M€, de ellos más de 3500 M€ directos del marco del Recuperación y Resiliencia. La componente 8 (infraestructuras y almacenamiento) va a mover 620 y 990 M€ en inversión pública y privada, en proyectos de almacenamiento innovadores y despliegue del almacenamiento, donde hoy o hoy sigue siendo el bombeo el que mayor capacidad y menores costes tiene.

Un saludo.

Fco. Javier Uche Marcuello

Área de Máquinas y Motores Térmicos. Departamento de Ingeniería Mecánica



**Escuela de
Ingeniería y Arquitectura
Universidad Zaragoza**