

Ribera d'Ebre

Construeixen una planta fotovoltaica per a un regadiu

REDACCIÓ
VINEBRE

Subministrarà l'energia per al bombament d'aigua del riu Ebre, al rec de les Planes i Aixalelles

El Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural construirà una planta fotovoltaica per al bombament de la Comunitat de Regants de Les Planes i Aixalelles, als termes municipals de Flix, Ascó i Vinebre. Les obres de la planta fotovoltaica s'iniciaran en els propers dos mesos i suposa-

ran una inversió total de 361.000 euros, dels quals la Comunitat de Regants aportarà el 20% del finançament d'acord amb la Llei d'aigües catalana.

La Comunitat de Regants de Les Planes i Aixalelles capta l'aigua del riu Ebre, concretament a Flix, on té construïda una estació de bombament, composta per dues bombes de 110 kW cadascuna, de funcionament alternant, des d'on es bomba l'aigua captada del riu fins a la bassa de regulació de què compta la pròpia Comunitat, amb un volum d'acumulació de 13.000 metres cúbics. Des de la bassa es subministra ai-

gua per a reg per gravetat fins a una superfície regable d'unes 273 hectàrees, distribuïdes entre els termes municipals de Flix i Ascó. També s'utilitza l'aigua subministrada a les finques en temporades d'hivern com a mecanisme contra les gelades.

La Comunitat de Regants ha decidit subministrar l'energia elèctrica necessària per al bombament d'aigua des del riu Ebre fins a la seva bassa de regulació amb la construcció d'un parc solar fotovoltaic per a l'autoconsum, amb la venda de l'energia excedentària, amb una potència instal·lada de 215,28 kWp. L'emplaçament de la instal·lació fotovoltaica es farà en una parcel·la, propietat de la Comunitat de regants, en el terme de Vinebre.

Des de la Generalitat destaquen que la factura elèctrica és un factor econòmic limitant per a la viabilitat del regadiu, i per tant, un dels elements clau és la reducció del seu cost. El bombament solar és una alternativa viable per a reduir la despesa energètica, amb un sistema d'autoproveïment.