

FCC instalará 80 MW eólicos en sus vertederos del Reino Unido

La nueva potencia eléctrica se sumará a los 533 megavatios de energía renovable que la compañía española posee en varios países europeos.

FCC, a través de sus filiales FCC Energía y Waste Recycling Group (WRG), desarrollará 80 megavatios (MW) de potencia eólica terrestre que se instalarán en los vertederos de basura (cerrados u operativos) que la empresa gestiona en el Reino Unido.



La inversión prevista asciende a 114 millones de euros, destinados a la construcción de parques eólicos en los emplazamientos adecuados, escogidos de entre sus más de cien vertederos en Inglaterra, Escocia y Gales.

Esta nueva potencia eléctrica se sumará a los 533 MW que la compañía española posee y explota actualmente en España, Austria y Reino Unido. Las energías renovables se han convertido en los últimos años en una de las principales líneas de desarrollo del grupo.

En la actualidad, FCC Energía y WRG están estudiando emplazamientos dentro de la cartera de terrenos de gestionados por esta última en todo el Reino Unido y están realizando una evaluación rigurosa de los aspectos técnicos y medioambientales. Se prevé que los primeros proyectos de energía eólica se presenten para su aprobación oficial este año 2010.

WRG, la mayor empresa del Reino Unido en el campo de la gestión de residuos, recupera energía mediante la combustión limpia de residuos no peligrosos procedentes de hogares, comercios e industrias, en varias plantas incineradoras. Son los casos de las centrales de Allington (Kent), que genera electricidad para la red, y Eastcroft, que produce energía térmica en forma de vapor, utilizada posteriormente en la ciudad de Nottingham para calentar miles de casas, oficinas, comercios y edificios públicos.

En España, FCC explota 14 parques eólicos con una potencia instalada de 422 MW, gestiona dos centrales fotovoltaicas de 10 MW cada una, y tiene previsto construir dos centrales concentradoras de energía solar.

