



Data Center IA Zamora



Centro de datos proyectado en Monfarracinos para el que se utilizará la energía de la planta fotovoltaica.

Macroproyecto del polígono de Monfarracinos

La planta solar del centro de datos suma mil hectáreas, la mitad de una fundación

La quinta parte del término de Villalube desaparecerá bajo las placas solares, que se extienden también a Aspariegos y ocupan principalmente terrenos de la institución cultural González Allende

CARLOS GIL
Zamora

LEl parque eólico asociado al Data Center Hiperescalar IA del polígono Zamora Norte, en Monfarracinos, va a ser una instalación de notable envergadura, ya que se va a extender sobre un millarde hectáreas de terreno, más de la mitad propiedad de la Fundación González Allende de Toro, pero en el término municipal más afectado que es el de Villalube, que aporta 746 hectáreas, la quinta parte de su término municipal, aunque también se extiende a Aspariegos. Los propietarios afectados en el resto de términos municipales, como Gallegos del Pan, Benegiles, Molacillos o el propio Monfarracinos son numerosos, pero con superficies más pequeñas, ya que lo que les afecta es el paso de las líneas de evacuación de la energía producida por el

parque solar hasta la planta del centro de datos. El proyecto, promovido conjuntamente por FRV-X Renewable, S.L.U. y Edison Next Spain, S.L.U., plantea construir en el polígono industrial Zamora Norte, en Monfarracinos, un centro de datos hiperescalar destinado especialmente a cargas de Inteligencia Artificial. Su característica diferencial es que pretende trabajar «off-grid», es decir, completamente desconectado de la red eléctrica pública y abastecerse mediante su propio sistema de generación. El expediente se encuentra en fase de tramitación ambiental: lo presentado es una solicitud de autorización ambiental integrada y el propio proyecto está sometido a evaluación de impacto ambiental ordinaria. Por tanto, el documento describe lo que los promotores pretenden construir, no una instalación ya autorizada. Y uno de los aspectos más llamativos del proyecto es la planta

fotovoltaica. Curiosamente, se sitúa en una ubicación bastante alejada de la planta, aproximadamente 14 kilómetros. Se trata de un parque rodeado por 58 kilómetros de vallado, con casi dos millones y medio de módulos, que ocupan una superficie considerable, próxima a las mil hectáreas (979). **A las puertas del casco urbano** Una superficie tan grande, hace que esté muy cerca de los núcleos habitados. Así, dejará a 505 metros al sureste al pueblo de Villalube, a menos de un kilómetro (920 metros) al suroeste a Gallegos del Pan, a kilómetro y medio (1.450 metros) al norte a Aspariegos y a tres kilómetros (3.130 metros) al oeste a Benegiles. Las parcelas catastrales afectadas suman 1.333 hectáreas, aunque la superficie efectivamente encerrada por los vallados de la planta sería de 977,67 hectáreas, a las que se añaden unas

2,07 hectáreas de la subestación. Entre los afectados figuran tanto ayuntamientos, como Diputación y otras entidades, pero sobre todo se trata de terrenos de propietarios particulares. Destaca especialmente la afección a bienes de la Fundación González Allende, con seis parcelas de su propiedad situadas en Villalube con un total de 573 hectáreas. En concreto hay un terreno de 334,82 hectáreas, otro de 192,01, otro de 13,4 y dos más pequeños de cuatro y dos hectáreas. En Villalube hay otra gran parcela afectada, a nombre de tres propietarios particulares con una superficie de 173 hectáreas. El término de Villalube tiene 44.090 hectáreas por lo que el parque solar ocupará un quinto de la superficie total del término municipal. Por lo que respecta a Aspariegos, la superficie afectada por la planta es de 230,43 hectáreas correspondientes a 15 parcelas, si bien de esta superficie, casi dos terceras partes

corresponden a un solo propietario al que el parque le coge una finca de 90,22 hectáreas, otra de 46,51 y otra más de 26,75. La siguiente finca en tamaño, también de otro propietario particular, es una de diez hectáreas, mientras que el resto son superficies menores. Repartidos por toda la planta fotovoltaica habrá centros de transformación, todos ellos conectados por cable subterráneo con una nueva subestación seccionadora-elevadora de 30 a 220 kilovoltios. La instalación está implantada en varias parcelas rústicas que cuentan con una superficie total de las parcelas catastrales de 1.333 hectáreas. La superficie en el interior del vallado de la planta solar fotovoltaica es de 977 hectáreas distribuidas en 15 recintos entre los términos municipales de Villalube y Aspariegos y 2,07 ha del vallado de la subestación eléctrica, con una superficie total de 979,75 hectáreas. ■