Zeithain

Baustart von Solar-Batterie-Kombiprojekt

[18.11.2025] In Zeithain entsteht ein Kombiprojekt aus Solarfeld und Batteriespeicher, das den intelligenten Ausbau erneuerbarer Energien demonstrieren soll. SachsenEnergie meldet den Start der Bauarbeiten für eine 20-Megawatt-PV-Anlage, die später um einen leistungsstarken Speicher ergänzt werden soll.

In Zeithain (Landkreis Meißen) hat der Bau einer Freiflächen-Solaranlage mit 20 Megawatt Leistung begonnen. Wie SachsenEnergie berichtet, ist dies der erste Teil eines kombinierten Projekts aus Photovoltaik und Batteriespeicher, für das das Unternehmen zuvor die Genehmigung erhalten hat. Das Solarfeld soll nach Fertigstellung jährlich bis zu 24 Millionen Kilowattstunden Strom liefern, genug für rund 8.800 durchschnittliche Haushalte. Auf zwei Teilflächen entstehen dafür knapp 34.000 Module, deren Träger derzeit in den Boden gerammt werden. Die Bauausführung übernimmt das Generalunternehmen Goldbeck Solar; die Inbetriebnahme ist für das kommende Jahr vorgesehen. Für den ergänzenden Speicher laufen die letzten Planungsschritte.

SachsenEnergie kündigt an, die PV-Anlage nach ihrer Fertigstellung mit einem Batteriespeicher zu koppeln, der eine Kapazität von 90 Megawattstunden haben und flexibel einspeisen soll. Laut Jens-Patric Hirtz, Leiter des Geschäftsfelds NaturKraft bei SachsenEnergie, ermöglicht der Speicher, Erzeugung und Einspeisung zu entkoppeln und so netzneutral zu arbeiten. Überschüssiger Solarstrom soll aufgenommen werden, wenn die Netzauslastung hoch oder die Preise niedrig sind; bei Bedarf soll die Energie ins Netz zurückfließen.

Dem Unternehmen zufolge bietet der Standort besondere Vorteile, weil er in unmittelbarer Nähe zum Windpark Streumen liegt und vorhandene Netzinfrastruktur wie das Umspannwerk mitnutzen kann. Hirtz bezeichnet das Projekt als Beispiel für einen wirtschaftlich optimierten und netzverträglichen Ausbau der Erneuerbaren.

Auch die Gemeinde Zeithain profitiert: Nach Angaben von SachsenEnergie soll sie über die Kommunalabgabe jährlich rund 30.000 bis 40.000 Euro erhalten, abhängig vom tatsächlichen Stromertrag der Anlage.

(th)

Stichwörter: Energiespeicher, Photovoltaik | Solarthermie, SachsenEnergie, Zeithain