enercity

Neuer Windpark

[25.02.2025] enercity errichtet jetzt einen neuen Windpark im niedersächsischen Neustadt am Rübenberge und investiert rund 40 Millionen Euro in das Projekt. Die vier Anlagen sollen ab Ende des Jahres Strom für rund 12.000 Haushalte liefern.

Der Energiedienstleister enercity errichtet jetzt im Ortsteil Esperke der Stadt Neustadt am Rübenberge einen neuen Windpark. Wie das Unternehmen mitteilt, investiert es für das Projekt rund 40 Millionen Euro in Infrastruktur und Anlagen. Die vier Windkraftwerke vom Typ Nordex N149 sollen eine Nennleistung von jeweils 5,7 Megawatt erreichen und ab Ende 2025 in Betrieb gehen. Die erwartete Jahresstrommenge genügt laut enercity für den Bedarf von etwa 12.000 Vier-Personen-Haushalten, wodurch jährlich rund 19.000 Tonnen CO? im Vergleich zum deutschen Strommix eingespart werden.

Aktuell laufen bereits vorbereitende Arbeiten, darunter der Bau von Zuwegungen. In der zweiten Jahreshälfte sollen die Fundamente fertiggestellt werden, bevor die Großkomponenten angeliefert und die Anlagen errichtet werden. Zudem entsteht seit November 2024 ein Umspannwerk im benachbarten Vesbeck, das den Windpark ans öffentliche Stromnetz anschließen wird.

Neben der Stromerzeugung setzt enercity auf Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen. Die Anlagen werden während der landwirtschaftlichen Bewirtschaftung abgeschaltet, um Vogelarten zu schützen, und nachts in einem schallreduzierten Modus betrieben. Zudem reguliert ein softwarebasiertes System die Schattenwurfzeiten jeder Anlage.

Die Region Hannover soll wirtschaftlich profitieren. Neben der direkten Wertschöpfung plant enercity freiwillige Zahlungen an umliegende Gemeinden. Vorstandsvorsitzende Aurélie Alemany betont: „Als Impulsgeber und Wachstumsmotor der regionalen Wirtschaft haben wir die Region Hannover und Niedersachsen besonders im Blick.“ Der Ausbau erneuerbarer Energien stärke zudem die lokale Energieunabhängigkeit und schaffe Arbeitsplätze in Bereichen wie Handwerk und Tiefbau.

(th)

Stichwörter: Windenergie, enercity, Neustadt am Rübenberge