



Erneuerbare Energien in Bad Lauterberg

Eine kurze Übersicht über
abgeschlossene, aktuelle und
geplante Projekte

Aktuelle und geplante Projekte zum Thema „erneuerbare Energien“ in der Kommune Bad Lauterberg

1. Solarpark Osterhagen
2. Photovoltaikanlage Bartolfelde
3. Windpark Barbis / Bartolfelde
4. Agri-PV Barbis-Bartolfelde
- [5. Kommunalberatung ansvar 2030]

„Solarpark Osterhagen“



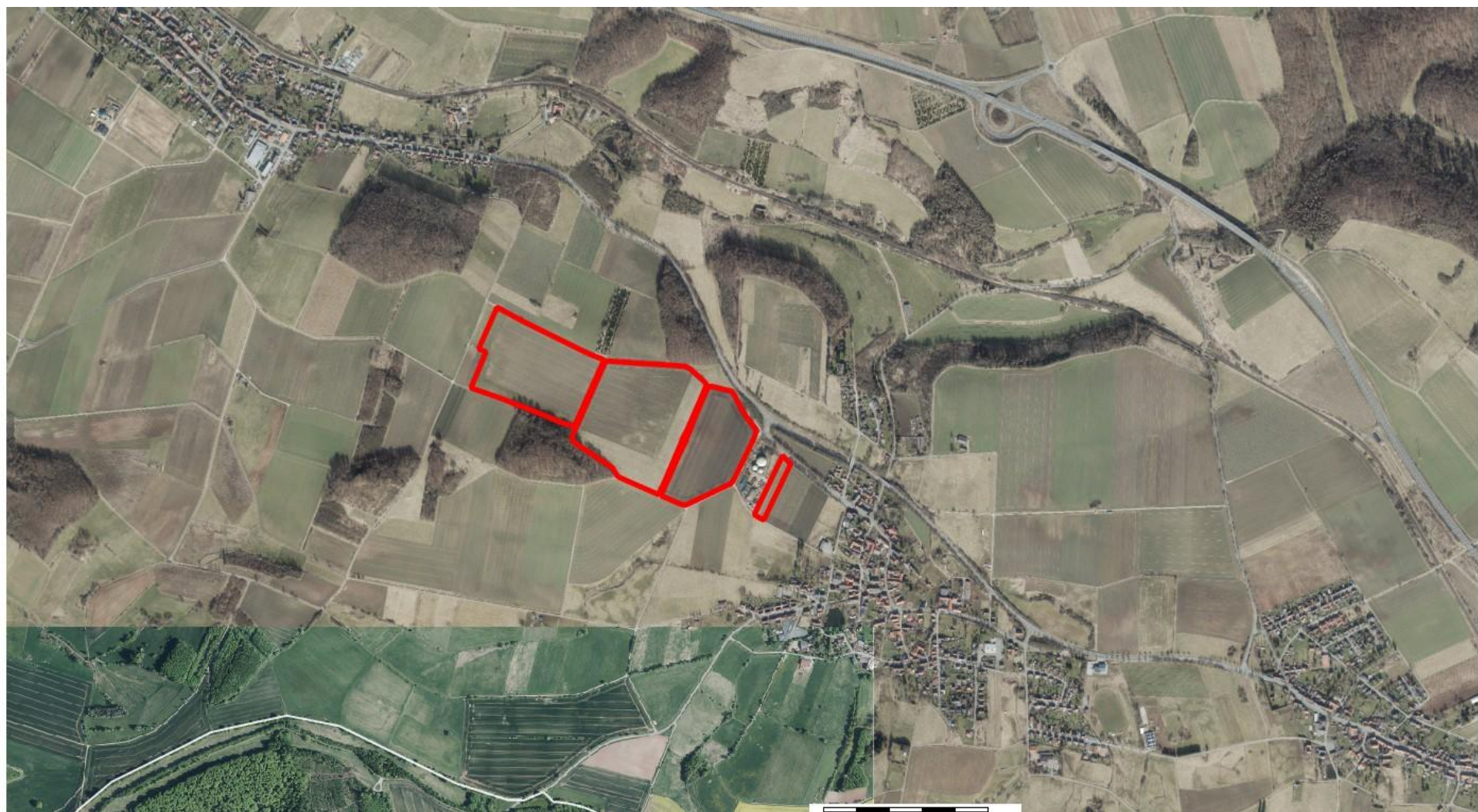
Solarpark Osterhagen

Größe: ca. 8,8 ha

Leistung: ca. 10 MWp

Bearbeitungsstand: am Netz

Photovoltaikanlage Bartolfelde



Photovoltaikanlage Bartolfelde

Größe: ca. 29,6 ha

Leistung: ca. 38,6 MWp

Bearbeitungsstand:

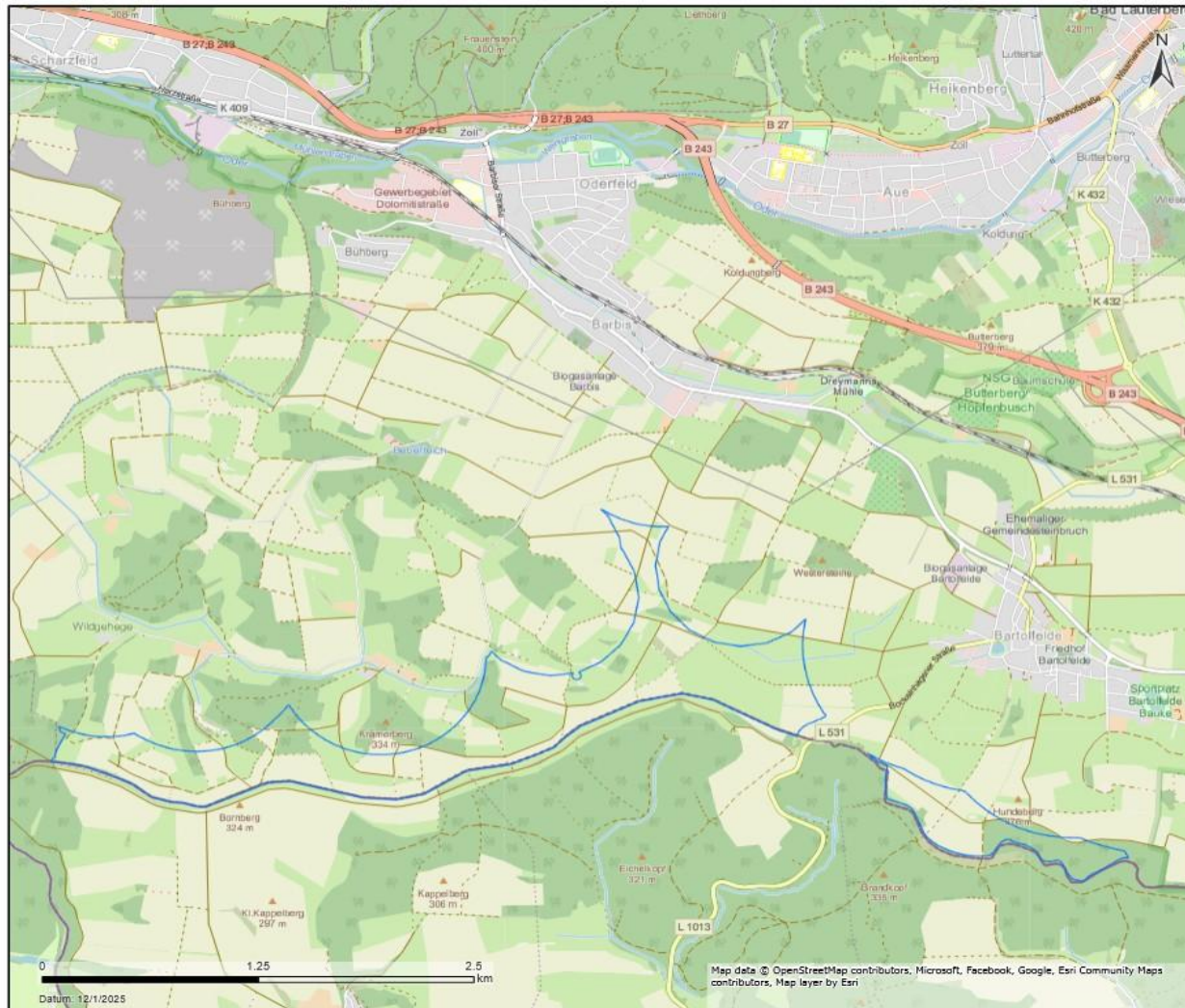
Aufstellungsbeschluss 31. Änderung

F-Plan und B-Plan Nr. 70 am

24.06.2025 gefasst

Beteiligung der öffentlichen Träger und Belange läuft

Windpark Barbis - Bartolfelde



Legende

STFNP 10.2025

Windvorranggebiete Bad Lauterberg

vorläufiger Lageplan



Orsted Onshore Deutschland GmbH

ON-DE_INFO@orsted.com

Tel.: 0941/59589-0

www.orsted.de

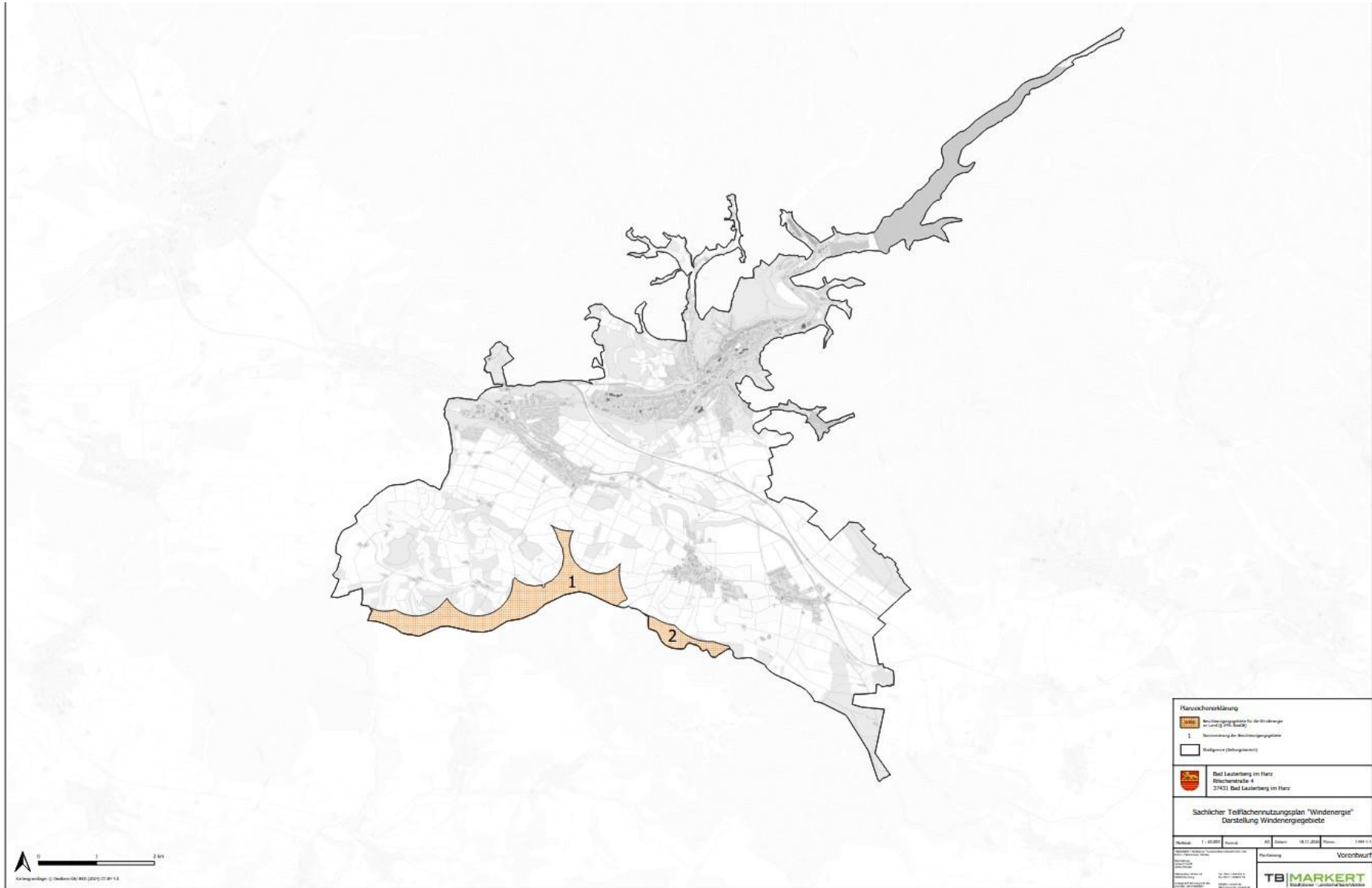
Gesandtenstraße 3

93047 Regensburg

Deutschland

Orsted

Windpark Barbis - Bartolfelde



Windpark Barbis - Bartolfelde

Größe: 7 WEA Barbis , 3 WEA Bartolfelde

Leistung: ca. 7 MWp je WEA

Bearbeitungsstand:

Aufstellungsbeschluss 32. Änderung
des F-Plans soll im Dezember 2025
gefasst werden.

Ebenso die Beteiligung der Öffentlichkeit gemäß § 3 Abs. 1 BauGB und die
Unterrichtung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange
gemäß § 4 Abs. 1 BauGB.

Wer/Was ist Ørsted



Global agierender **dänischer Energiekonzern**



Weltmarktführer **Windenergie auf See** (Offshore)



Mehr als 30 Jahre Kompetenz in **Windenergie an Land** (Onshore), insbesondere für Windkraft im Wald



Wachsendes **Solar- und Speicherportfolio**



2025 als **nachhaltigstes Energieunternehmen** der Welt ausgezeichnet



Hauptsitz der Orsted Onshore Deutschland GmbH ist **Regensburg**; 70 Mitarbeiter, 4 Niederlassungen



Ørsted Onshore Deutschland GmbH

Ørsted Onshore Deutschland entwickelt, baut und betreibt Onshore-Windparks und Solaranlagen in ganz Deutschland. Dabei kann auf über 30 Jahre Erfahrung mit 676 Megawatt realisierter Onshore-Leistung und ein in vielen unterschiedlichen Onshore-Wind- und Solarprojekten gewachsenes Know-how zurückgriffen werden.



413 Windenergieanlagen



676 MW installierte
Leistung Windenergie



72
Windparks



16 Solarparks



Windpark Reichertshüll/Workerszeller Forst, Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen/Eichstätt, Bayern



160
Windenergieanlagen in der
Betriebsführung



Solarpark Altenschwand, Landkreis Schwandorf, Bayern



Vorstellung der beabsichtigten Umsetzung eines Windparks in der Stadt Bad Lauterberg im Harz

➤ **Vorlaufende Klärungen / Projektansätze**

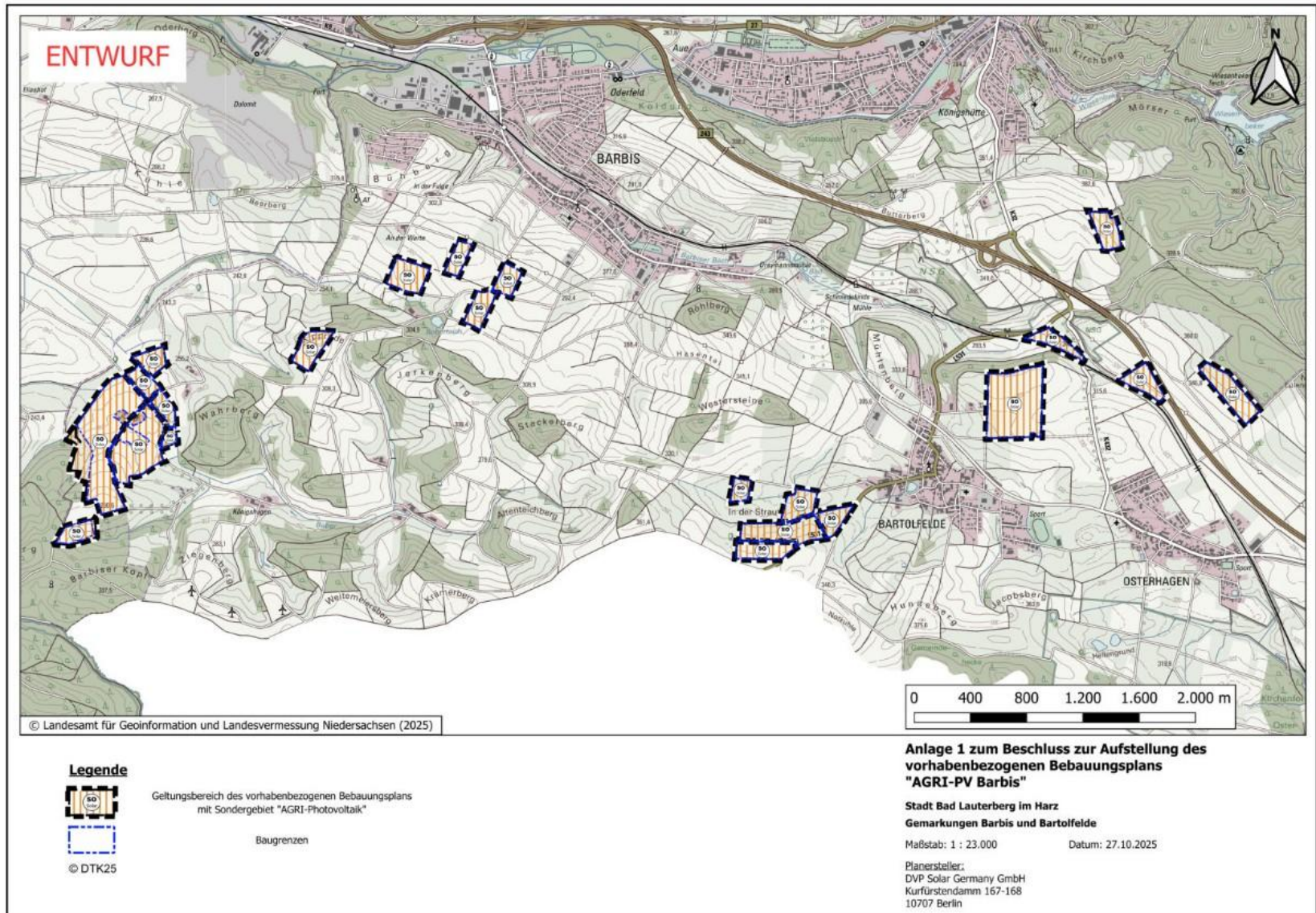
- seit 2018 erste Überlegungen
- bereits in 12.2021 Vorstellung erster Ideen in einer Sitzung der Stadt
- Gespräche u.a. mit Genossenschaften und Flächen-Eigentümern
- 27.02.2025 Gespräch mit Verwaltung und Bürgermeister
- 26.06.2025 Präsentation Ideen und Planungsansatz



Besonderheiten zum Projekt

- **Aktuelles zu potenziellen Standorten der Windenergieanlagen (WEA)**
 - alle WEA müssen im zugewiesenen FNP liegen
 - alle WEA-Standorte haben u.a. die Bedingungen der Bundeswehr (Radar) und der Richtfunkstrecken zu erfüllen
 - alle immissionsschutzrechtlichen Vorgaben müssen selbstverständlich eingehalten werden
 - Gebiet im Wesentlichen entlang der Landesgrenze zu Thüringen
 - gute Windgeschwindigkeiten
 - Artenschutz sehr wichtige Planungsbedingung

Agri-PV Projekt Barbis/Bartolfelde



Agri-PV Projekt Barbis /Bartolfelde

Größe: eingezäunte Fläche: 114,09 ha

Modulfläche: 81,6 ha

Bearbeitungsstand:

Aufstellungsbeschluss 33. Änderung

F-Plans und Aufstellung des B-Plans

Nr. 75 sollen im Dezember 2025

gefasst werden

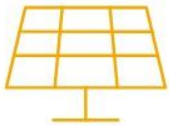
Ebenso die Unterrichtung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher
Belange

Agri-PV Projekt Barbis /Bartolfelde

DVPSOLAR

AUF EINEN BLICK

DVP SOLAR ENTWICKELT GROßANGELEGTE PHOTOVOLTAIK-PROJEKTE IN EUROPA UND LATEINAMERIKA



AKTUELLE PROJEKTE

+3 GW

PORTOFOLIO

Ca. **3 GWp** PV Projekte mit gesichertem Land und Netzkapazität.

- **ITALIEN:** >700 MWp.
- **FRANKREICH:** >1180 MWp.
- **SPANIEN:** >170 MWp.
- **DEUTSCHLAND:** 650 MWp.
- **LATAM:** >500 MWp.



TEAM

+90 EXPERTEN

TEAM

Umfasst über 90 Mitarbeiter, darunter:

- Ingenieure für Kraftwerksauslegung und Netzlösungen
- Erfahrene Projektentwickler & Land Acquirers
- Rechtsanwälte spezialisiert auf Verwaltungsrecht und Projektentwicklung
- Experten für Projektfinanzierung, PPA und Ausschreibungen



SPEZIALISTEN FÜR

PV-KRAFTWERKE

TECHNOLOGIEN

Wir passen uns an regionale und lokale Bedürfnisse an und bieten neben großen PV-Freiflächenprojekten auch Lösungen für:

- Agri-PV
- Floating-PV
- Hybrid (Batteriespeicher + PV)
- Hydrogen



AKTIV VOR ORT IN

5 LÄNDERN

NIEDERLASSUNGEN

- Spanien
- Italien
- Deutschland
- Frankreich
- Kolumbien

Ansvar 2030

Ganzheitliche Transformation

Kontakt mit Flächeneigentümern hat stattgefunden

Zeitplan:

Befragung soll noch in diesem Jahr stattfinden

Im Januar Vorstellung der Ergebnisse in einer
Bürger-Info-Veranstaltung

Wenn möglich, danach Bau-Ausschuss und Rat, um
endgültige Kulisse und das Projekt vorzustellen

Name	Gemarkungen	Projektstatus
Solarpark Osterhagen	Osterhagen	Abgeschlossen
Photovoltaikanlage Bartolfelde	Bartolfelde	1. Verfahrensschritt vollzogen
Windpark Barbis/Bartolfelde	Barbis, Bartolfelde	Nach Zustimmung der Ortsräte/des Rates im Dez 2025 Verfahrensbeginn
Agri-PV Barbis Bartolfelde	Barbis, Bartolfelde	Nach Zustimmung der Ortsräte/des Rates im Dez 2025 Verfahrensbeginn
Kommunalberatung ansvar2030	Osterhagen	Infoveranstaltungen laufen, danach in 2026 nächste Schritte