

## Anfrage aus dem FA KliMo am 01.09.2022 zur Potentialanalyse für Freiflächen-Photovoltaik-Anlagen (FF-PV-Anlagen) im Landkreis

Nach dem Nds. Klimagesetz sollen 0,47 % der Landesfläche für FF-PV-Anlagen zur Verfügung gestellt werden. Heruntergebrochen auf die Fläche des Landkreises Lüchow-Dannenberg wären das 577 ha.

Die Potentialanalyse für FF-PV-Anlagen ist ein Gemeinschaftsprojekt der Samtgemeinden und des Landkreises in Zusammenarbeit mit der Planungsgruppe Umwelt aus Hannover

<b>Ausschlusskriterien für die Ermittlung von Potentialflächen für Freiflächen-Photovoltaikanlagen</b>
<b>Naturschutz</b>
Natura 2000 Gebiete (FFH und VSG)
Naturschutzgebiete § 23 BNatSchG
Biosphärenreservat Gebietsteile C und B
Landschaftsschutzgebiete § 26 BNatSchG*
(Flächen-)Naturdenkmäler § 28 BNatSchG
Waldflächen plus 35 m
Geschützte Biotop nach § 30 BNatSchG
Kompensationsflächen
Rast-, Nahrungs- und Brutgebiete störungsempfindlicher Vögel bzw. streng geschützter Arten (regionale Bedeutung und darunter**)
Bereiche, die aus Gründen des Landschaftsbildes von hoher und sehr hoher Bedeutung sind
Kernflächen Biotopverbundflächen (Grünland, Heide-Halboffenlandschaft, Gewässer-Auen)
Bereiche, die aus Gründen des Biotopschutzes von hoher und sehr hoher Bedeutung sind**
<b>Siedlung/Infrastruktur</b>
Siedlungsbereiche (F-Pläne, B-Pläne, § 34 Gebiete, Splittersiedlungen sonstige Siedlungsbereiche)
Straßen
Anbauverbotszonen von klassifizierten Straßen (20 m)

Gleisanlagen und Schienenwege
Verkehrslandeplatz Rehbeck
Hochspannungsfreileitungen plus 20 m
Bundeswasserstraße
Vorranggebiet kulturelles Sachgut gemäß LROP = Siedlungslandschaft Rundlinge im Wendland (Antragsgebiet UNESCO Weltkulturerbe mit Pufferzone)
Sonstige historische Kulturlandschaften gemäß LROP (Überlagerung mit Biosphärenreservat)
Anbaubeschränkungszone von klassifizierten Straßen (40 m)**
<b>Wasser</b>
Fliessgewässer 1. und 2. Ordnung
Stehende Gewässer
Gesetzlich festgesetzte Überschwemmungsgebiete
Deiche
Deichschutzzonen
Trinkwasserschutzgebiete (Schutzzone I und Schutzzone II)
<b>RROP</b>
Vorranggebiete Natur und Landschaft
Vorranggebiete für ruhige Erholung in Natur und Landschaft**
Vorranggebiete für Erholung mit starker Inanspruchnahme durch die Bevölkerung**
Vorranggebiete für Rohstoffgewinnung
Vorranggebiete für Siedlungsentwicklung
Vorranggebiete für Windenergienutzung**
Vorbehaltsgebiete für Landwirtschaft**

\* im Szenario 2a werden Optionen in LSG geprüft

\*\* im Szenario 2b kein Ausschlusskriterium