

Legende

Bodenfruchtbarkeit (Ertragsfähigkeit) (BFR)

- äußerst gering
- sehr gering
- gering
- mittel
- hoch
- sehr hoch

Hinweis: Darstellung nur innerhalb LK Rotenburg (Würme)

Kriterien

- Ausschlussflächen gemäß Karte 1
- Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft

Vorbelastung Landschaftsbild

- Windenergieanlage Bestand
- Hochspannungsfreileitung
- Autobahn (in Planung)
- Hauptstraße
- Bahntrasse
- Vorranggebiet für die Windenergienutzung
- Umspannwerk / Einspeisepunkt

Potenzialflächen

Förderfähiger Bereich gemäß § 37 des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) 2023 (500 m beiderseits von Bahnstrecken)

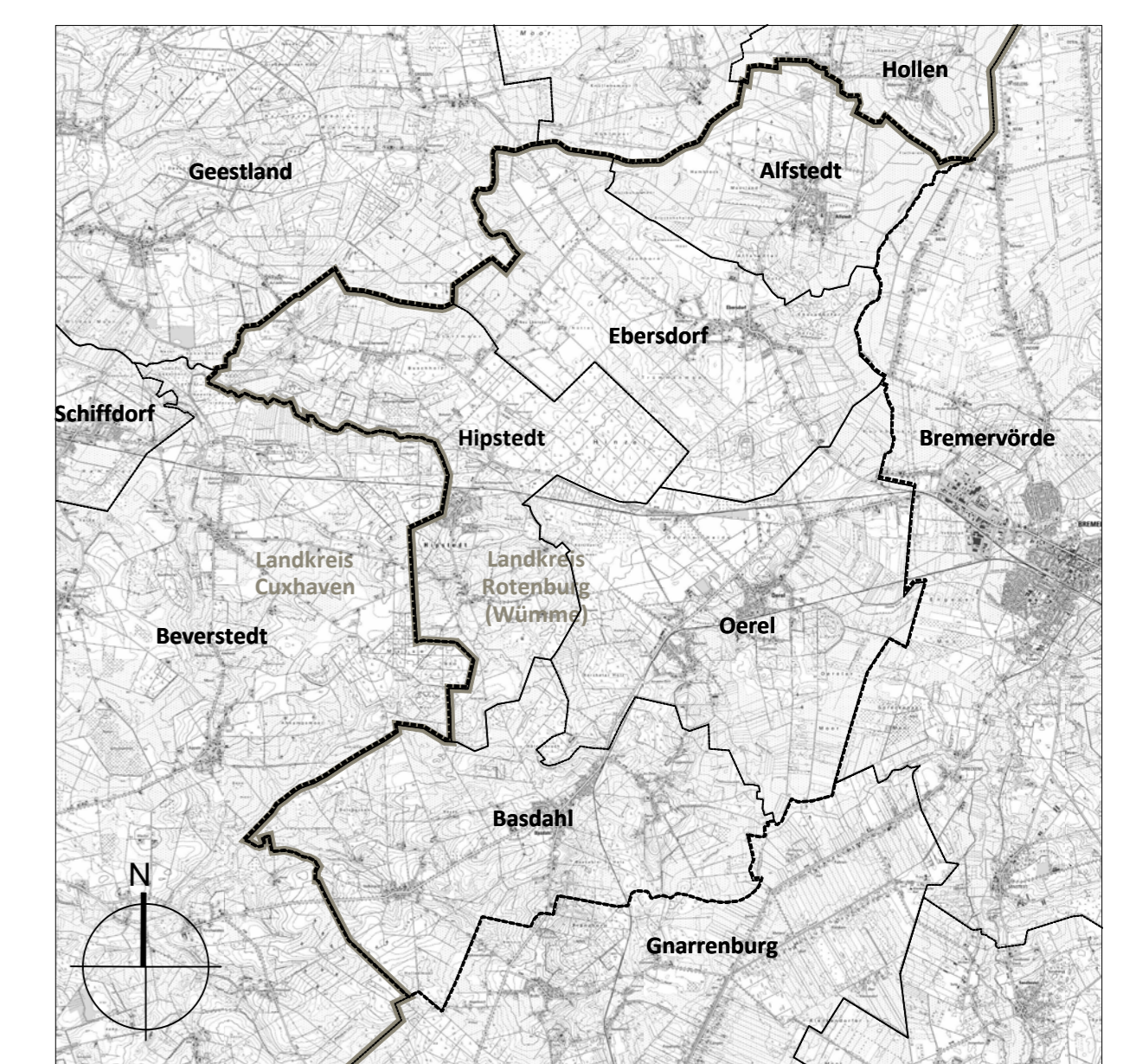
Suchräume mit Priorität und Nummerierung

- I = 1. Priorität (keine oder nur geringe abzuwägende Belange erkennbar)
- Ia = 1. Priorität (keine oder nur geringe abzuwägende Belange erkennbar, Abstimmung mit der Naturschutzbehörde erforderlich)
- II = 2. Priorität (abzuwägende Belange erkennbar, tlw. weitere Untersuchungen erforderlich z. B. Vogelkartierungen)

(Dargestellt sind nur die größten Suchräume in den Gemeinden, es sind weitere kleinere geeignete Flächen vorhanden. Erläuterungen siehe Text Kap. 10)

Plangrundlage

- Samtgemeinde Geestequelle
- Gemeindegrenzen
- Bemaßung in m



Samtgemeinde Geestequelle

**Karte 4
Potenzialstudie für
Freiflächen-Photovoltaikanlagen**

Bodenfruchtbarkeit (Ertragsfähigkeit)

Stand: 29.06.2023