

WINDENERGIESTANDORT CHROOBACH

WO BEFINDEN SICH IN UNSERER REGION STANDORTE FÜR DIE WINDENERGIE?

Bewohnte Gebäude mit Puffer Lärmschutz

- Bewohnte Einzelgebäude in Landwirtschaftszone (Empfindlichkeitsstufe ES III) – 300m Puffer
- Bewohnte Einzelgebäude im Aussenbereich in Deutschland – 400m Puffer
- Wohnzonen (ES II) – 500m Puffer
- Erholungszonen mit E (ES III) – 700m Puffer

Grundsätzliche Ausschlussgebiete

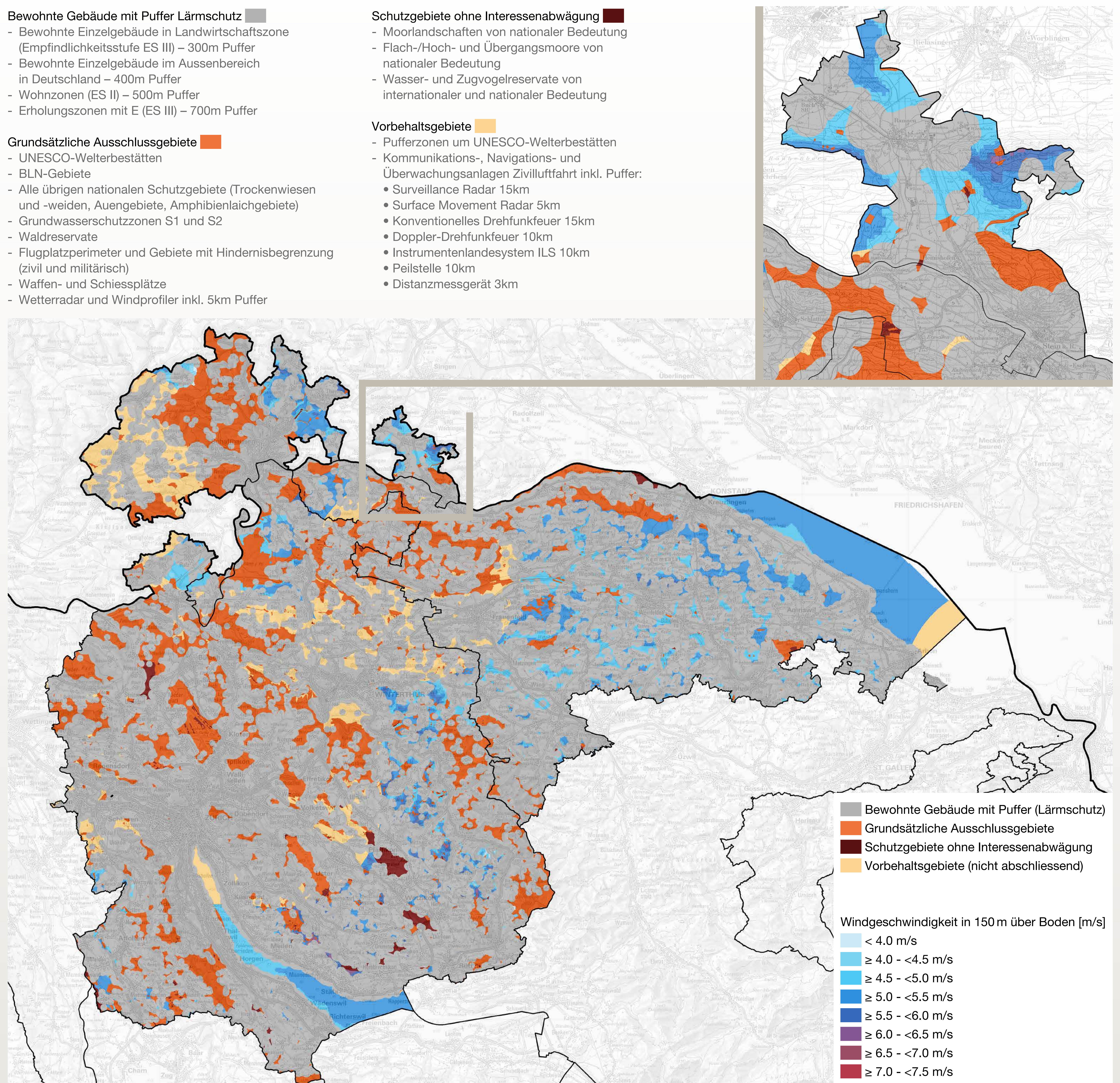
- UNESCO-Welterbestätten
- BLN-Gebiete
- Alle übrigen nationalen Schutzgebiete (Trockenwiesen und -weiden, Auengebiete, Amphibienlaichgebiete)
- Grundwasserschutzzonen S1 und S2
- Waldreservate
- Flugplatzperimeter und Gebiete mit Hindernisbegrenzung (zivil und militärisch)
- Waffen- und Schiessplätze
- Wetterradar und Windprofiler inkl. 5km Puffer

Schutzgebiete ohne Interessenabwägung

- Moorlandschaften von nationaler Bedeutung
- Flach-/Hoch- und Übergangsmoore von nationaler Bedeutung
- Wasser- und Zugvogelreservate von internationaler und nationaler Bedeutung

Vorbehaltsgebiete

- Pufferzonen um UNESCO-Welterbestätten
- Kommunikations-, Navigations- und Überwachungsanlagen Zivilluftfahrt inkl. Puffer:
 - Surveillance Radar 15km
 - Surface Movement Radar 5km
 - Konventionelles Drehfunkfeuer 15km
 - Doppler-Drehfunkfeuer 10km
 - Instrumentenlandesystem ILS 10km
 - Peilstelle 10km
 - Distanzmessgerät 3km



Quelle: Auswertung PG Chroobach / swisstopo

FAZIT:

- Die Chance an einem Standort derart viele Kriterien zu erfüllen, ist einzigartig in unserer Region.
- Der Standort Chroobach zeichnet sich aus überregionaler Perspektive (SH, TG, ZH) aktuell klar als einer der geeignetsten Standorte für Windenergie aus.