



# Energiewende in Baden-Württemberg

**Wie die Windenergieplanungen den ländlichen Raum eines  
ganzen Bundeslandes zerstören wird - Visualisierungen nach  
den Planentwürfen der Regionalverbände  
Verein Mensch Natur - September 2024**



# Windenergieplanungen in Baden-Württemberg

Die Zerstörung unserer Landschaften, Naturräume,  
Lebensqualität und Wirtschaft



**Eine Übersicht vom Verein Mensch Natur**

[www.mensch-natur-bw.de](http://www.mensch-natur-bw.de)

# Appell an die Entscheidungsträger - nehmen Sie als Bürgervertreter die an Sie übertragene Verantwortung wahr.

- Bodensee, Hegau, Oberschwaben, Schwarzwald, Schwäbische Alb, Welzheimer Wald, Schurwald, Hohenloher und Schwäbisch Haller Gebiet, Kraichgau, Odenwald, Spessart, Rheinisches Tiefland, Markgräfler Land, Tauberland, Mainfränkisches Land, Kocher-Jagst-Gebiet, alles wertvolle und wundervolle Landschaften von der Natur geformt und letztendlich auch vom Menschen als Kulturlandschaft historisch gestaltet. Hügel, Täler, Wälder und Felder.

**Ein unschätzbare Wert als Lebensraum für Mensch und Tier und auch als ein sinnliches Erlebnis.**

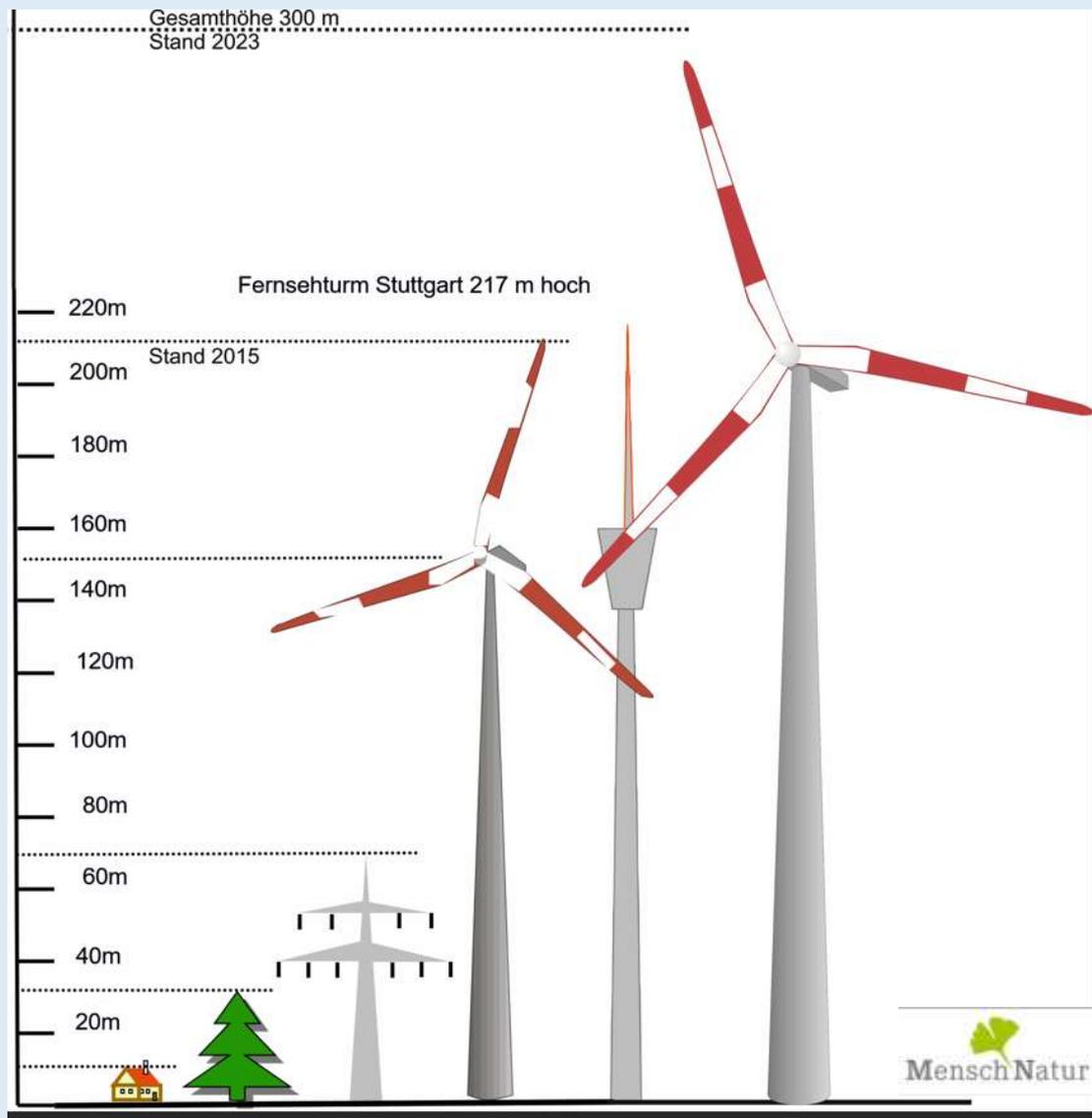
- Die alten Meister aus vergangenen Zeiten haben sie noch auf Leinwand gemalt. Die fließenden Linien des Horizonts, die Lichtstimmungen über den Hügeln. Die Farbigekeit der Felder. Und darin klein und unscheinbar, die Dörfer mit ihren Menschen. Kirchtürme markierten ihr Zentrum. Bilder, die beruhigend wirken. Der Mensch eingebettet in den Lauf der Natur. „Und der Herr sah, dass es gut war.“, so heißt es in der Schöpfungsgeschichte.
- Landschaftsbezüge stellen auch einen wichtigen Teil unserer Kulturgeschichte dar. Der Mensch orientierte sich über Jahrtausenden an den Gestirnen. Hierzu wurden Kalendarien wie Stonehenge geschaffen oder es dienten die vorhandenen Landschaftsmarken der Einteilung des Jahreslaufes und der Bestimmung der religiösen Feste.
- Aus dem Erkennen des Wertes der Schöpfung entwickelte sich die Gesetzgebung unserer Bundesrepublik. So beruht diese auf dem Grundsatz:

**Die Würde des Menschen ist unantastbar.**

**Sie zu achten und zu schützen ist Verpflichtung aller staatlichen Gewalt.**

**Artikel 1 Grundgesetz**

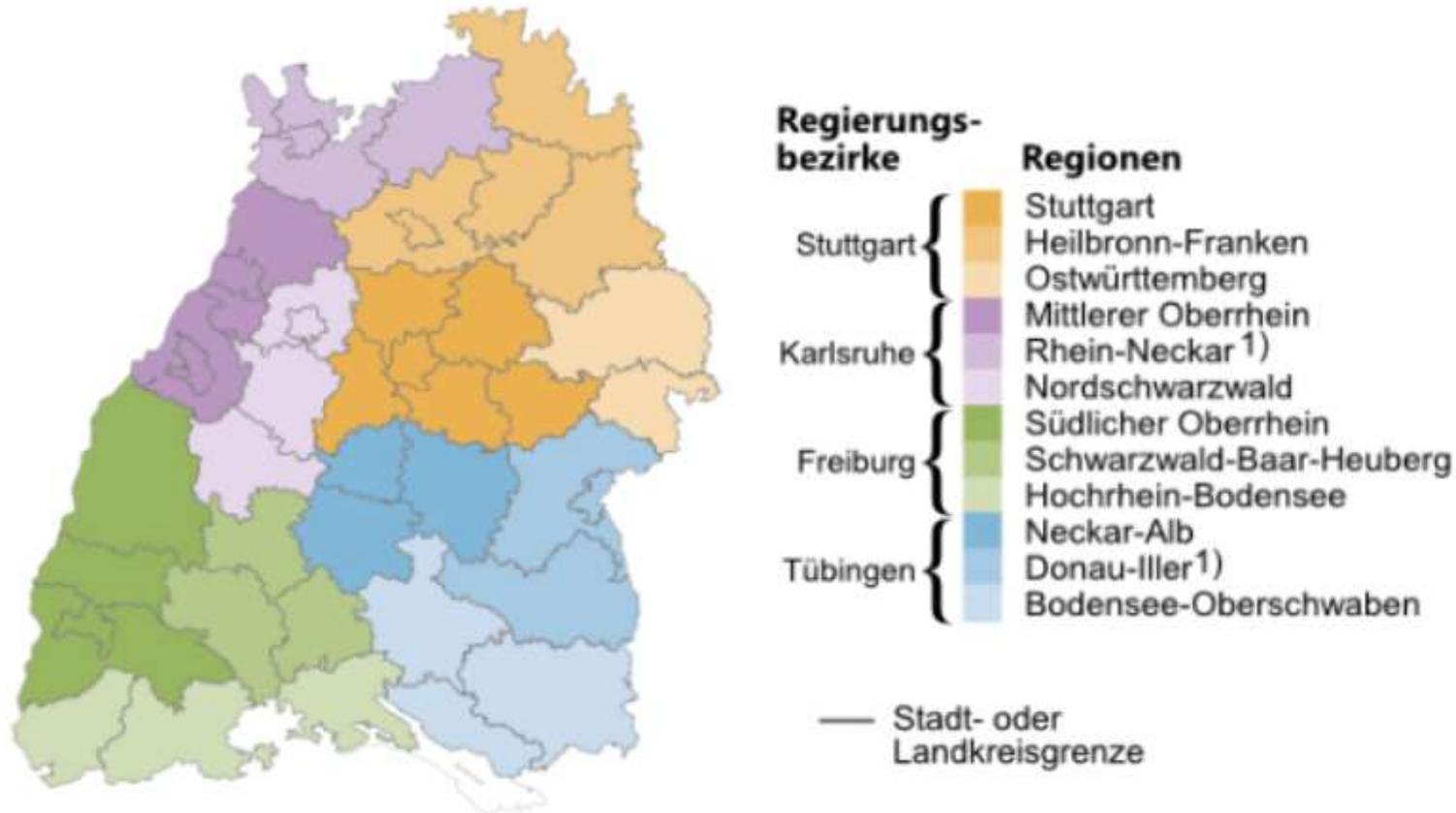
# Dimension der Windindustrieanlagen



[www.mensch-natur-bw.de](http://www.mensch-natur-bw.de)

In Brandenburg wird gerade eine Anlage mit 365 Meter gebaut.

# Regionalverbände in BW



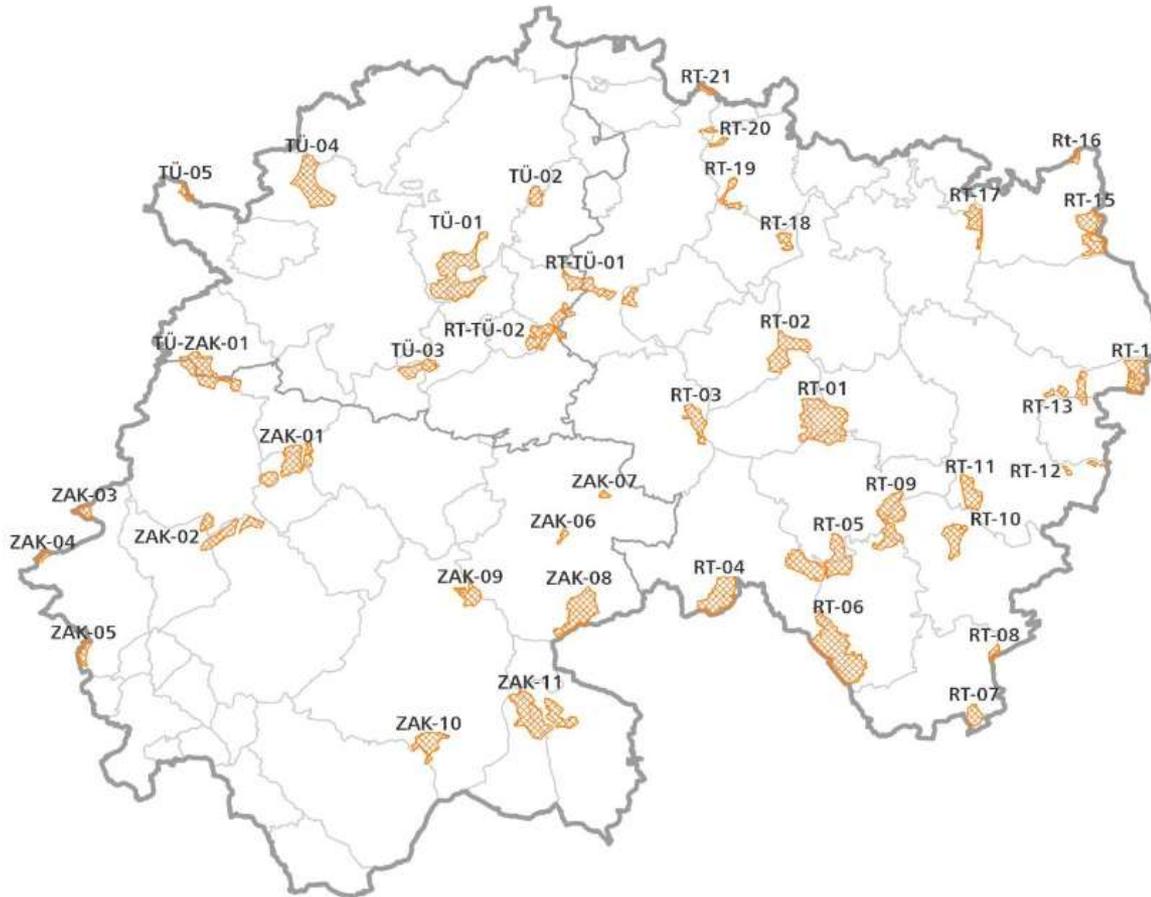
Die Verwaltungsgliederung in Baden-Württemberg. Karte: © Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Stuttgart 2020. © Kartengrundlage GfK GeoMarketing GmbH. Karte erstellt mit RegioGraph 2019.

<https://www.landeskunde-baden-wuerttemberg.de/regierungsbezirke>

# Regionalplanung Neckar-Alb

## Kartenausschnitte der Vorranggebiete für Windenergienutzung

Übersicht



[https://www.rvna.de/site/Regionalverband+Neckar+Alb/get/params\\_E-581361105/22412569/Teilregionalplan\\_Windenergie\\_Neckar-Alb\\_Entwurf2023.pdf](https://www.rvna.de/site/Regionalverband+Neckar+Alb/get/params_E-581361105/22412569/Teilregionalplan_Windenergie_Neckar-Alb_Entwurf2023.pdf)

# Region Neckar-Alb Winterlingen



<https://www.bbi-wk.de/galerie>

Blick über Winterlingen von B463/Ausfahrt Benzingen

# Region Neckar Alb- Winterlingen

## Blick von der Eugenstraße



<https://www.bbi-wk.de/galerie>

# Region Neckar Alb - Winterlingen

## Blick vom Stadion/Winterlingen



<https://www.bbi-wk.de/galerie>

# Region Neckar-Alb Winterlingen - Rangendingen



3-fach Teleobjektiv (135mm)

Erstellt mit Google-Earth C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt Überlingen

# Region Neckar-Alb Rangendingen



# Region Neckar-Alb

## Gomadingen

Visualisierung WKA 220 Meter Gesamthöhe



Die Visualisierung zeigt die geplanten Windkraftanlagen auf den Gemarkungen Gomadingen und Engstingen. Die zweite Anlage von rechts wurde vom Gemeinderat Engstingen von der Verpachtung ausgenommen.

# Region Neckar- Alb Owingen nach Ostdorf Weiherhof



# Region Neckar-Alb Grosselfingen



# Region Neckar-Alb

## Owingen nach Grosselfingen - Warrenberg



# Region Neckar-Alb - Heiligenzimmern

## Heiligenzimmern Blick Richtung Bergfelden



Maßstabsgetreue Illustration - angefertigt von Landschaftsarchitekt Ulrich Bielefeld, Überlingen

253 Hektar Fläche sollen bei Gruol / Heiligenzimmern  
als Windindustrialgebiete ausgewiesen werden

# Region Neckar-Alb - Gruol

## Blick Richtung Heiligenzimmern



Maßstabsgetreue Illustration - angefertigt von Landschaftsarchitekt Ulrich Bielefeld, Überlingen

# Region Neckar-Alb - Trillfingen / Starzach

Blick auf Trillfingen - im Hintergrund  
der geplante Windpark Starzach



Erstellt mit Google Earth © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt, Überlingen

# Region Neckar-Alb - Bodelshausen Landkreis Tübingen



Wohnheim und Arbeitsstätte für Behinderte Menschen dahinter ein Biomilchviehbetrieb (450 m) Entfernung. Freizeiteinrichtungen, Sport Anlagen....Jugend Treff, Café.....Wohnbebauungen 750 m entfernt

# Region Neckar-Alb - Bodelshausen Landkreis Tübingen



# Region Neckar-Alb Rottenburg-Oberndorf West



# Region Neckar-Alb

## Rottenburg-Oberndorf - Erichs Kapelle



# Region Neckar-Alb

## Schopfloch / Donnstetten - Panorama Reußenstein



# Region Neckar-Alb Schopfloch / Donnstetten



# Region Neckar-Alb Harpprechtshaus Parkplatz



# Region Neckar-Alb Schopfloch - Hochbuch



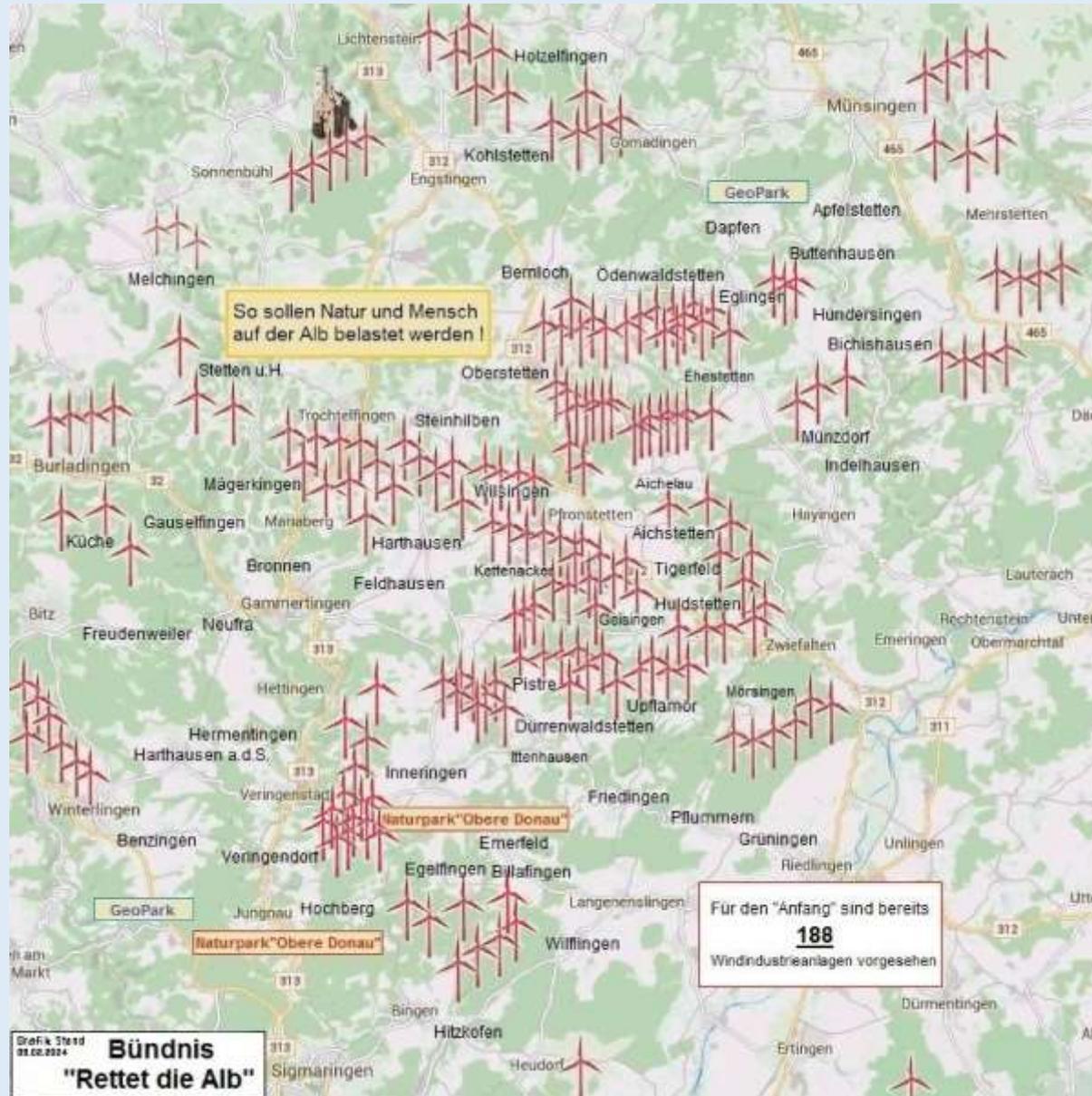
# Region Neckar-Alb Schloss Lichtenstein



Schloss Lichtenstein, WKA 200m Gesamthöhe (50mm Normalobjektiv)

Erstellt mit Google Earth - © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt 2020

# Darstellung von Bündnis Rettet die Alb



Grafik: Steid  
 08.06.2024  
 **Bündnis  
 "Rettet die Alb"**

# Region Neckar-Alb – Kettenacker

Blick von Kettenacker Richtung Pfronstetten und Geisingen



C: Ulrich Bielefeld Landschaftsarchitekt Überlingen

# Region Neckar-Alb – Kettenacker

## Blick von Kettenacker Richtung Inneringen



C: Ulrich Bielefeld Landschaftsarchitekt Überlingen

# Region Neckar-Alb – Harthausen Blickrichtung Neuban (RT-04)



Harthausen, [REDACTED]

Erstellt mit Google Earth © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt 2022

# Region Neckar-Alb – Feldhausen bei den 5 Linden (RT-04)



Feldhausen (50mm)

Erstellt mit Google Earth © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt 2022

# Region Neckar Alb – Trochtelfingen

## Blick von Steinhilben Richtung Neuban (RT-04)

[www.gegenwind-steinhilben.de](http://www.gegenwind-steinhilben.de)



C: Ulrich Bielefeld Landschaftsarchitekt Überlingen

# Region Neckar Alb – Trochtelfingen

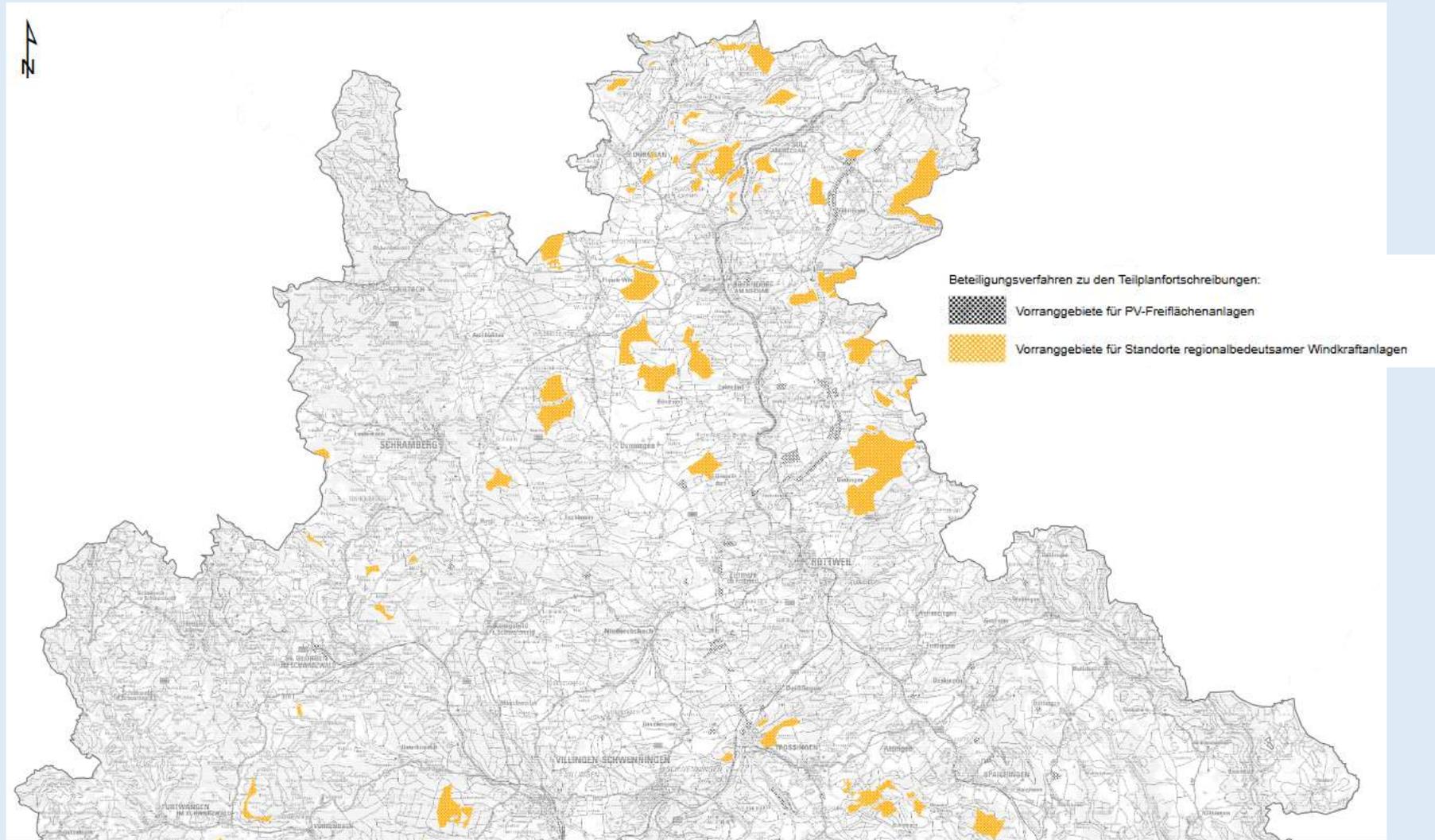
Blick vom Augstbergturm in Steinhilben Richtung Neuban (RT-04)

[www.gegenwind-steinhilben.de](http://www.gegenwind-steinhilben.de)



Erstellt in Google Earth C: Ulrich Bielefeld Landschaftsarchitekt Überlingen

# Regionalplanungen Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord



[https://daten2.verwaltungsportal.de/dateien/seitengenerator/814082a1285a2dbf8ae71a2b9e74de89234084/Anlage\\_2.3\\_bersichtskarte\\_Umsetzung\\_Landesflaechenziel\\_nord\\_Beilage\\_25\\_2023\\_TOP\\_5.pdf](https://daten2.verwaltungsportal.de/dateien/seitengenerator/814082a1285a2dbf8ae71a2b9e74de89234084/Anlage_2.3_bersichtskarte_Umsetzung_Landesflaechenziel_nord_Beilage_25_2023_TOP_5.pdf)

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord Sulz mit Teilorten Mühlheim/Renfrizhausen/Bergfelden Im Hintergrund rechts das Gebiet Vöhringen und Wittershausen.



[www.gegenwind-kraftgruppe.de](http://www.gegenwind-kraftgruppe.de)

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord

## Sulz-Schillerhöhe Blickrichtung: Binsenasen und Dornhan



[www.gegenwind-kraftgruppe.de](http://www.gegenwind-kraftgruppe.de)

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord

## Sulz-Schillerhöhe - Blickrichtung: Dürrenmettstetten



[www.gegenwind-kraftgruppe.de](http://www.gegenwind-kraftgruppe.de)

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord Vöhringen/Wittershausen mit Dicke und Tonau/Bernstein im Hintergrund Zollernalbkreis



[www.gegenwind-kraftgruppe.de](http://www.gegenwind-kraftgruppe.de)

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord Sulz-Bergfelden mit Kloster Kirchberg und Dicke.



[www.gegenwind-kraftgruppe.de](http://www.gegenwind-kraftgruppe.de)

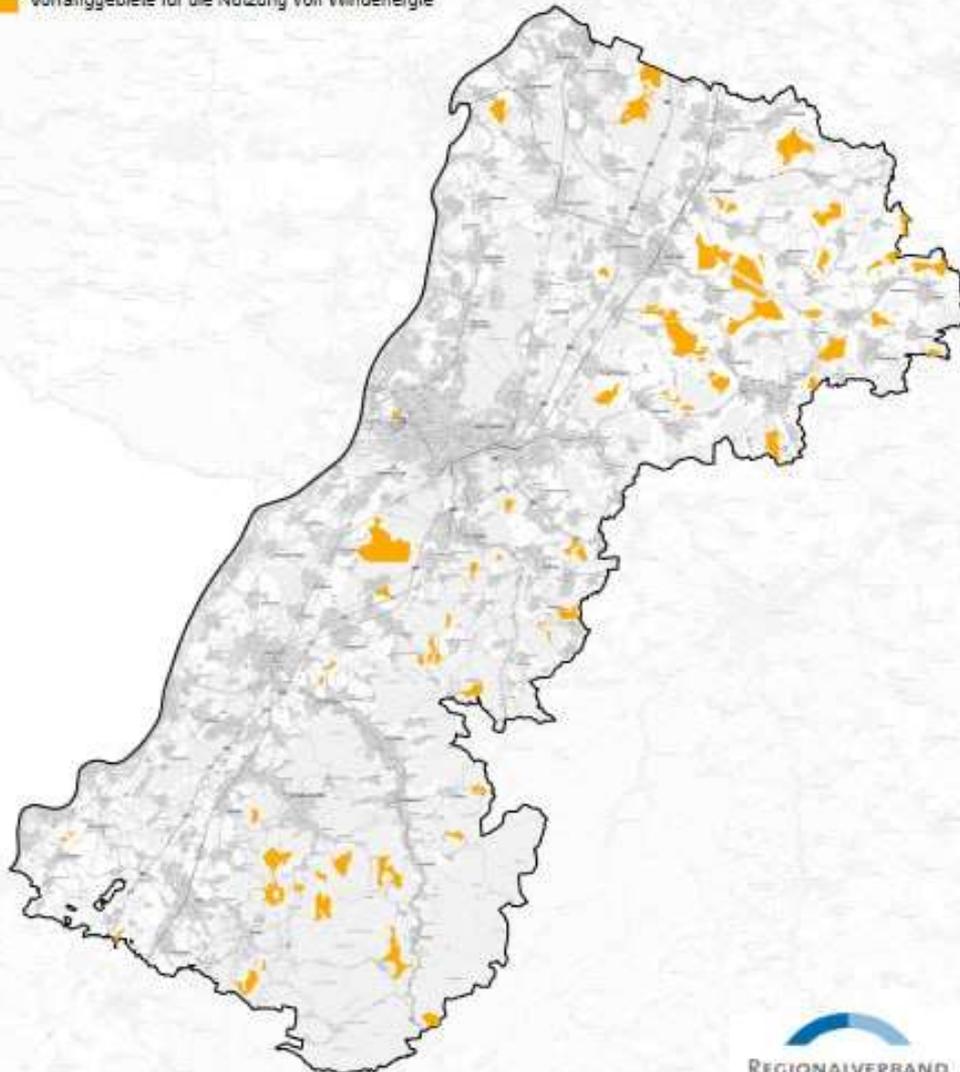
# Übersichtsplan

Neuaufstellung des Kapitels 4.2.4  
„Vorranggebiete für Windenergieanlage“

# Regionalplanung Mittlerer Oberrhein

## Legende

 Vorranggebiete für die Nutzung von Windenergie



  
REGIONALVERBAND  
MITTLERER OBERRHEIN  
Stand: November 2023

Hintergrundkarte: basemap.de © GeoBasis-DE / BKG (2023) CC BY 4.0

Quelle: <https://cloud.region-karlsruhe.de/index.php/s/PL9fWQ2DKCYToNt>

# Region Mittlerer Oberrhein

## Baden-Baden - Blick vom Merkur nach Süden



Baden-Baden - Blick vom Merkur nach Süden (Welterbe-Landschaft) mit Windplanung 2024 RVMO  
C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt Überlingen

**Ausschnitt 1**

# Region Mittlerer Oberrhein Baden-Baden Zentrum



Baden-Baden Zentrum (Welterbe) mit Windplanung 2024 RVMO

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Mittlerer Oberrhein Baden-Baden Geroldsau



Baden-Baden-Geroldsau mit Windplanung 2024 RVMO

Erstellt mit Google Earth - C. Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Mittlerer Oberrhein

## Altes Schloss Hohenbaden (Weltkulturerbe)



Altes Schloss Hohenbaden (Welterbe) mit Windplanung 2024 RVMO

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Mittlerer Oberrhein Baden-Baden Marktgrafenstraße



Baden-Baden Marktgrafenstraße (Welterbe) mit Windplanung 2024 RVMO (50mm Normalobjektiv)

Erstellt mit Google Earth - © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Mittlerer Oberrhein

## Baden-Baden vom Merkur nach Süden (Welterbe)



Baden-Baden Blick vom Merkur nach Süden (Welterbe) mit Windplanung 2024 RVMO

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Mittlerer Oberrhein Blick von der Yburg bei Baden-Baden



Blick von der Yburg bei Baden-Baden (Raumbedeutungsmes Denkmal BW 2023) mit Windplanung 2024 RVMO

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Mittlerer Oberrhein

## Neuweier Blick Richtung Baden-Baden



Schwarzwald Heimat Bühlertal SHB,

**Neuweier – Bocksbeutelstraße/in den Reben (50mm)**

# Region Mittlerer Oberrhein

## Bühlertal - Buchkopf Richtung Baden-Baden



Schwarzwald Heimat Bühlertal SHB,

# Region Mittlerer Oberrhein

## Bühlertal - Untertal Blick Richtung Baden-Baden



Schwarzwald Heimat Bühlertal SHB

# Region Mittlerer Oberrhein

## Lauf



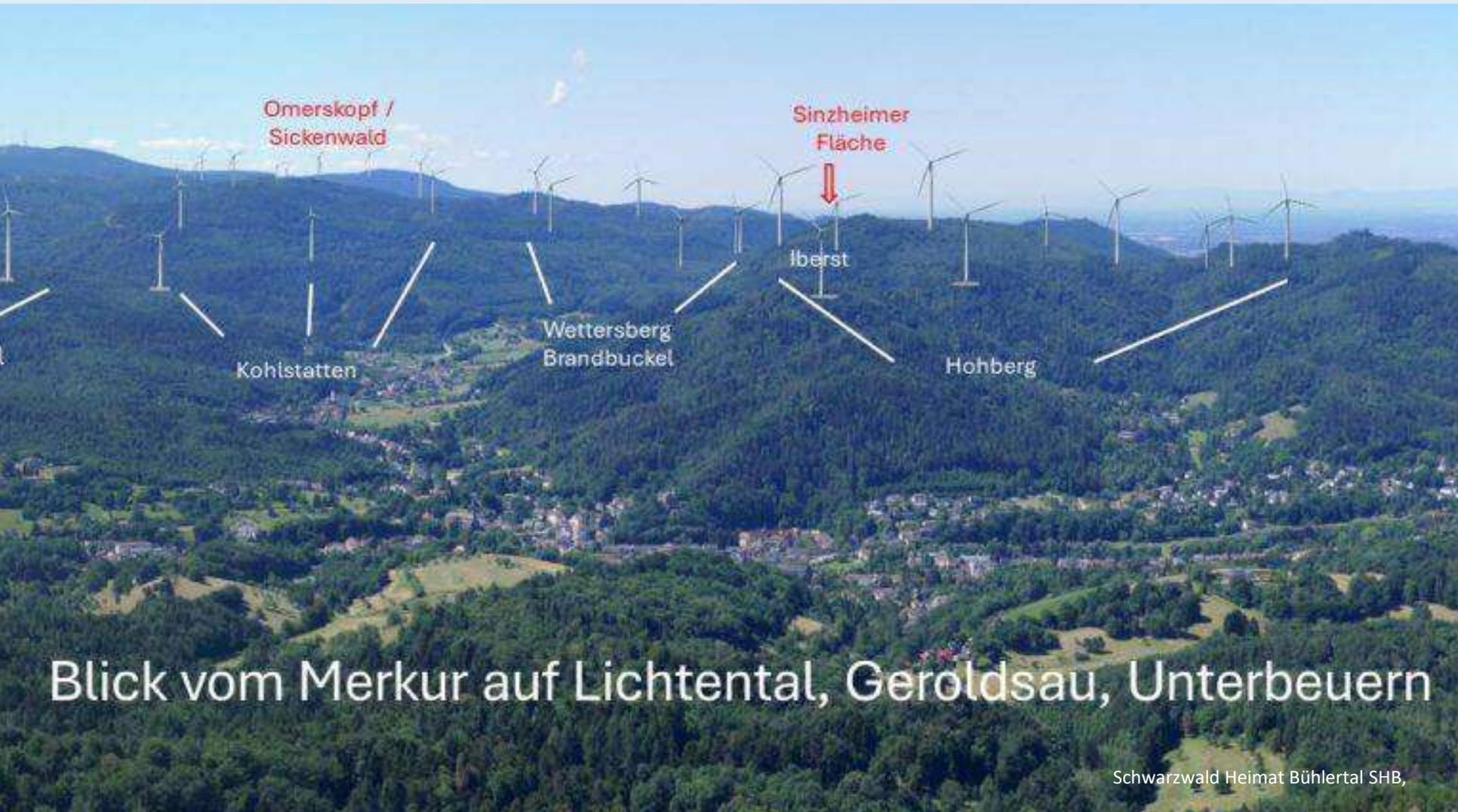
Bl Gegenwind Laufbachtal

# Region

## Mittlerer Oberrhein und Südlicher Oberrhein Panorama von Bühlertal bis Seebach



# Region Mittlerer Oberrhein



Blick vom Merkur auf Lichtental, Geroldsau, Unterbeuern

Schwarzwald Heimat Bühlertal SHB,

# Region Mittlerer Oberrhein Obergrömbacher Wald



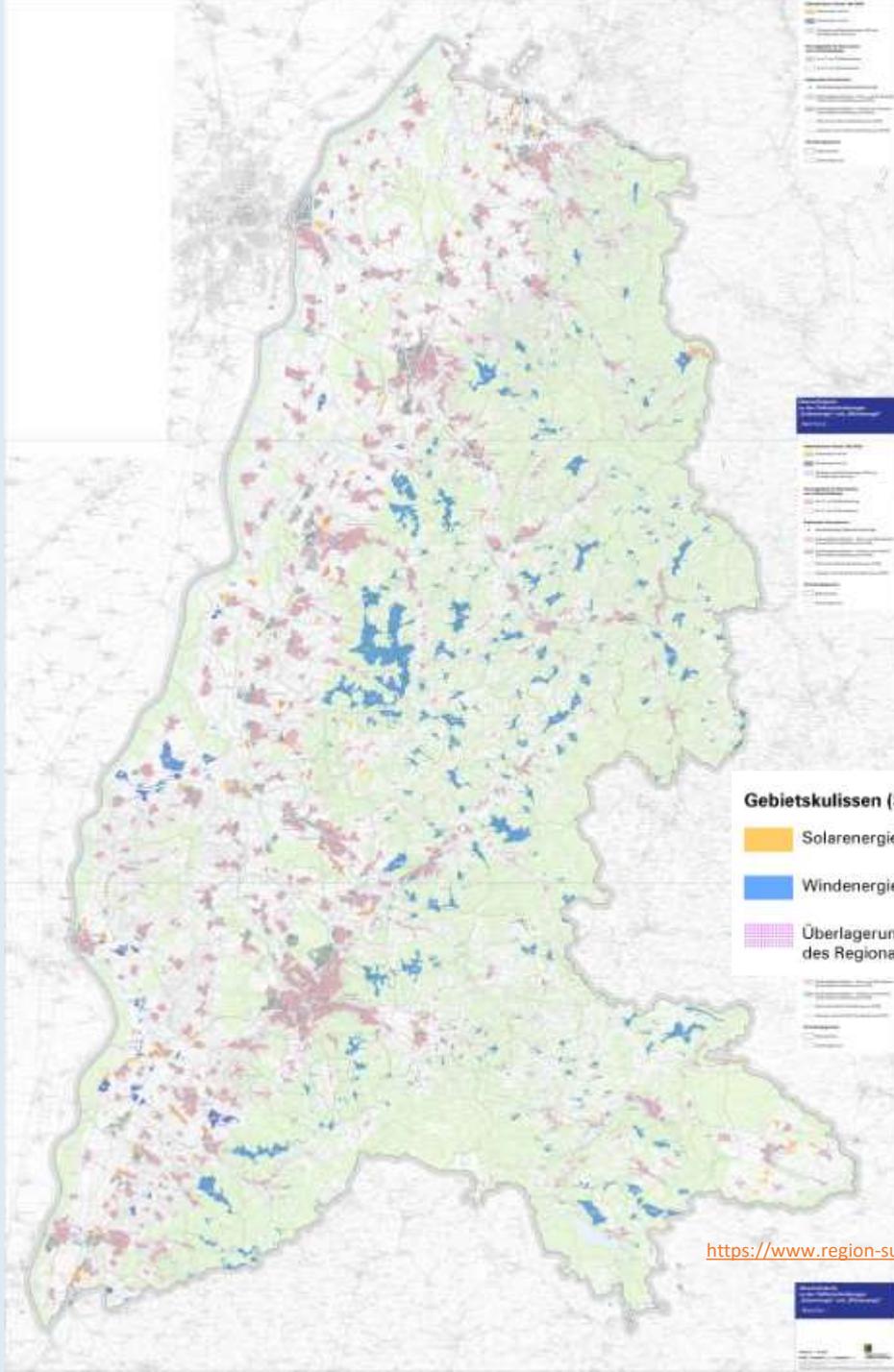
Fotomontage zu den möglichen Windrädern im Obergrömbacher Wald. *Item 1 of 2*

# Region Mittlerer Oberrhein Kraichtal



<https://www.gegenwind-kraichgau.de/ortsgruppe-kraichtal/>

# Regionalplanung Südlicher Oberrhein



[https://www.region-suedlicher-oberrhein.de/de/regionalplanung/solarenergie/OL/Kulissen\\_SolarWind\\_Stand052024\\_Sued.pdf](https://www.region-suedlicher-oberrhein.de/de/regionalplanung/solarenergie/OL/Kulissen_SolarWind_Stand052024_Sued.pdf)

# Region Südlicher Oberrhein Schluchsee / Ahaberg



Schluchsee / Ahaberg mit Windplanung 2024 RVSO (50mm Normalobjektiv)

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Südlicher Oberrhein Seebach - Grimmerswald



# Region Südlicher Oberrhein

## Hummelsebene Oberkirch & Durbach



IG Oberkirch & Durbach

# Region Südlicher Oberrhein

## Hummelsebene Oberkirch & Durbach

### Blick vom Schloss Stauferberg

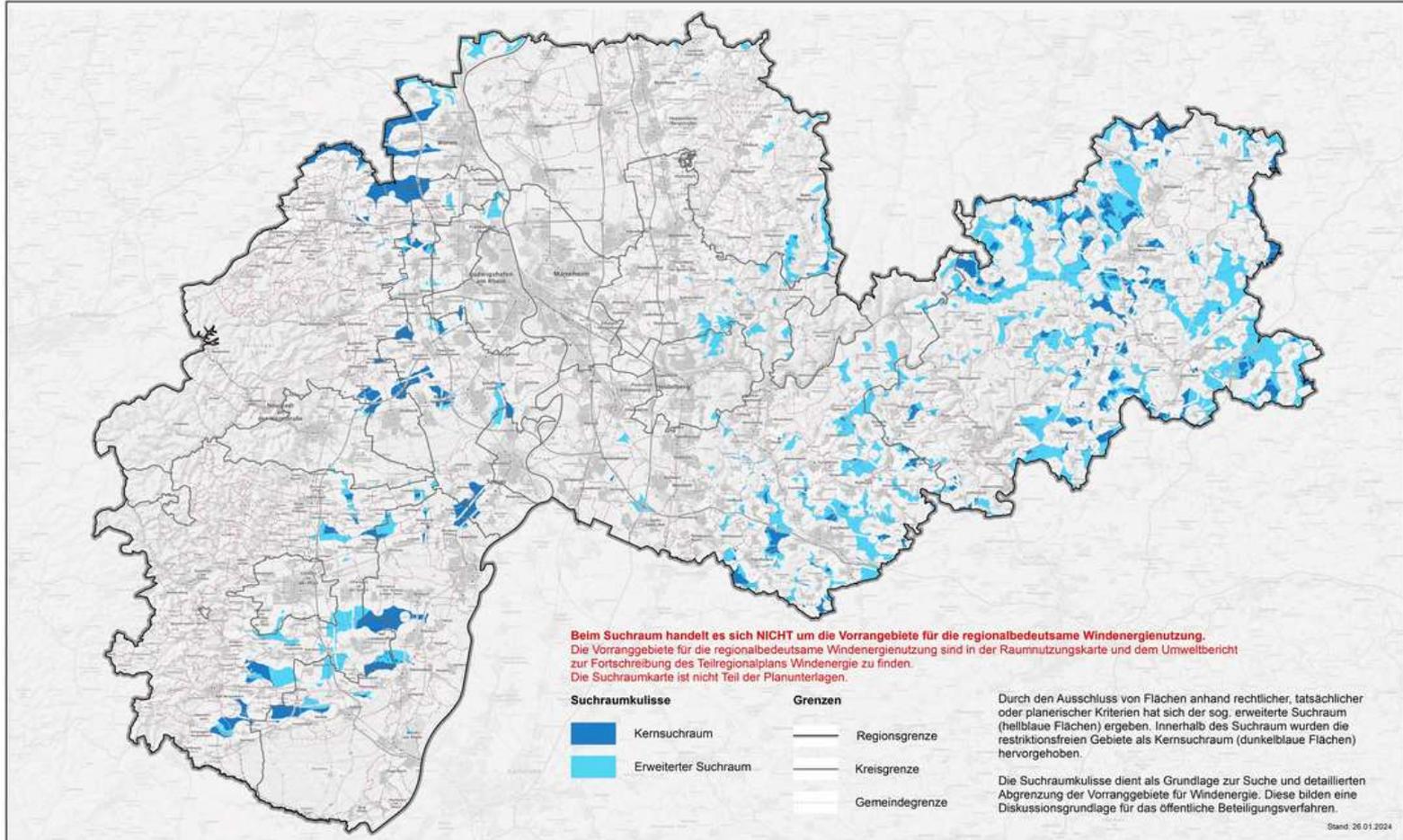


IG Oberkirch & Durbach

# Regionalplanung Rhein-Neckar



EINHEITLICHER REGIONALPLAN RHEIN-NECKAR – FORTSCHREIBUNG DES TEILREGIONALPLANS WINDENERGIE  
Suchraumkulisse zur Ausweisung von Vorranggebieten für die regionalbedeutsame Windenergienutzung



Grenzen:  
© Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl.bw.de, Az.: 2851 9-1/19 / © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation, 05/2023 / © Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz, 05/2023  
Hintergrundkarte: TopPlusOpen  
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023), Datenquellen: [https://ngv.geodatenzentrum.de/web\\_public/Datenquellen\\_TopPlusOpen\\_PG\\_27\\_10\\_2023.pdf](https://ngv.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlusOpen_PG_27_10_2023.pdf)

10 Km

<https://www.m-r-n.com/was-wir-tun/themen-und-projekte/projekte/windenergie>

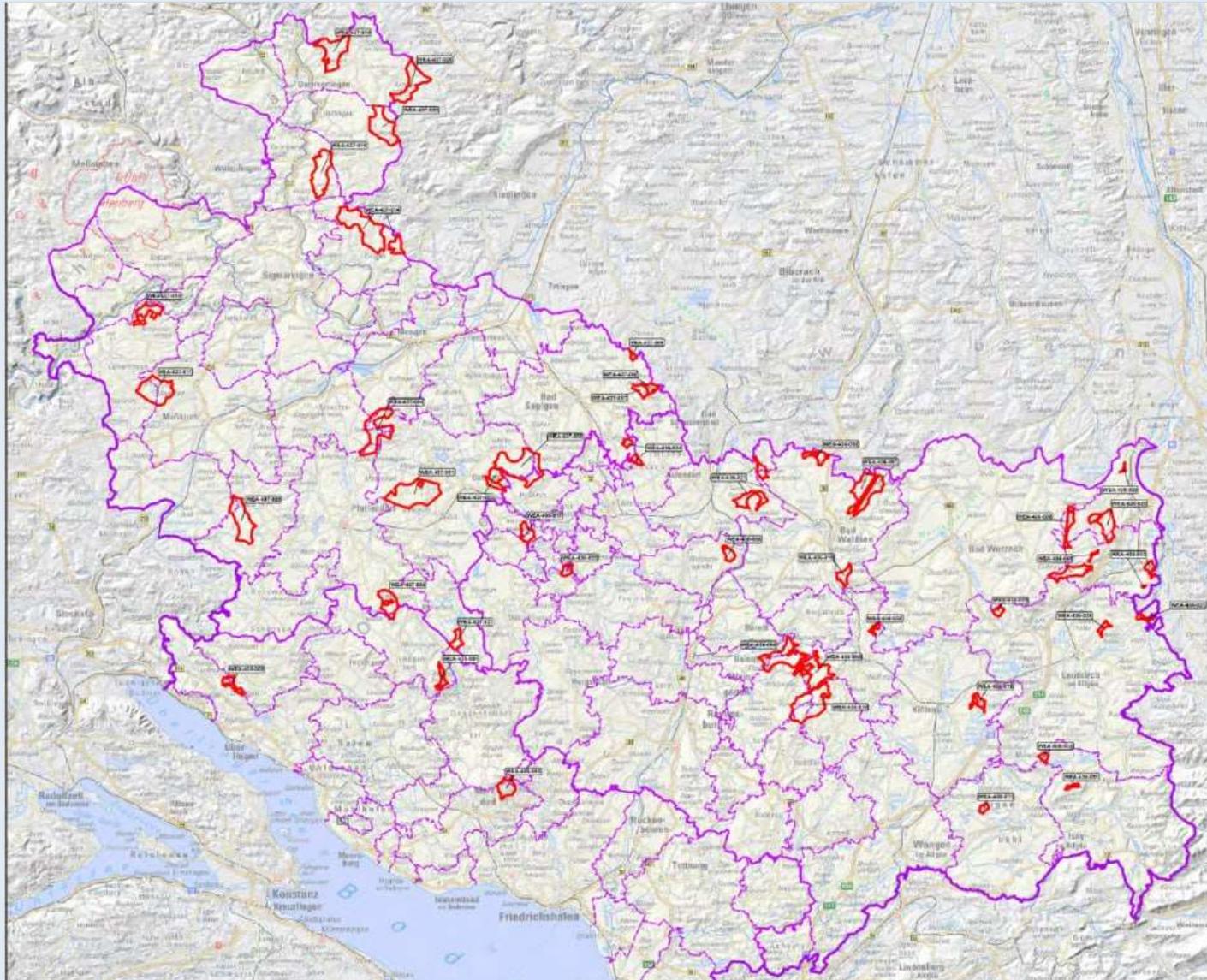
# Region Rhein-Neckar

## Dossenheim

Windenergieanlagen an der vorderen Bergstraßen-Hangkante zum Rheintal in Nordbaden  
Sicht auf Dossenheim



# Regionalplanung Bodensee-Oberschwaben



Regionalverband  
Bodensee-Oberschwaben 

**Teilregionalplan Energie**  
Planhinweiskarte 5

Flächenkulisse Windenergie nach  
Abstimmungsgesprächen

**Vorranggebiete für Standorte  
regionalbedeutsamer Windenergieanlagen  
(Entwurf)**

 Vorranggebiet  
(8.748 ha, 2,5 % der Region)

**Stand: 01.12.2023**

Datenquelle: Rauminformationssystem des  
Regionalverbandes (RISBO)  
Geodaten: Geobasisdaten Landesamt für Geoinformation  
und Landentwicklung Baden-Württemberg [www.lgl-bw.de](http://www.lgl-bw.de),  
Daten aus dem Kartendienst des  
Räumliches Informations- und Planungssystem (RIPS)  
<https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/umweltinformationssystem/kartendienst-im-rips>,  
SRTM-Daten (Shuttle Radar Topography Mission)  
aus Digital Elevation, Kartographie:  
Regionalverband Bodensee-Oberschwaben

# Region Bodensee-Oberschwaben Eichfelsen Donautal



Vorahnung: Regionalplanung Schwäbische Alb 2024 (Eichfelsen Donautal)

C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Bodensee-Oberschwaben

## Ostrach

Ostrach mit Vorrangfläche nach Regionalplanung RVBO 2024 (50mm Normalobjektiv)



Erstellt mit Google-Earth © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt, Überlingen

# Region Bodensee-Oberschwaben

## Jettkoven



# Region Bodensee-Oberschwaben Pfullendorf

Pfullendorf - Geeignete Flächen nach Windatlas 2019 - Screenshot aus Google Earth



# Region Bodensee-Oberschwaben

## Pfullendorf



# Region Bodensee-Oberschwaben

## Magenbuch



# Region Bodensee-Oberschwaben

## Überlinger See

Abstand zu Birnau 2,5 km / Windgebiet Gehrenberg in 16 km



Überlinger See mit Windplanung 2024 RVBO - Abstand Birnau 2,5 km, Windparg Gehrenberg 16 km

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Bodensee-Oberschwaben Blick vom Gehrenberg bei Marktdorf



Gehrenberg bei Marktdorf mit Windplanung 2024 RVBO

Screenshot aus Google Earth - C. Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

Image Landsat / Copernicus  
Image © 2020 Maxar Technologies  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

Google Earth

# Region Bodensee-Oberschwaben Blick vom Gehrenbergturm bei Marktdorf



# Region Bodensee-Oberschwaben Nesselwang bei Überlingen



Nesselwangen bei Überlingen mit Windplanung 2024 RVBO - Abstand Windpark 2 km - WKA 300m Gesamthöhe

Erstellt mit Google Earth - C. Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Bodensee-Oberschwaben Owingen bei Überlingen



Owingen bei Überlingen mit Windplanung 2024 RVBO - Abstand Windpark 1,5 km

Erstellt mit Google Earth - © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Bodensee-Oberschwaben

## Andelshofen



<https://www.gegenwind-hochbuehl.de/>

# Region Bodensee-Oberschwaben Überlingen



Überlingen mit Windplanung 2024 RVBO - Abstand Münster-Windpark 4 km

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Bodensee-Oberschwaben

## Überlinger See bei Dingelsdorf – Blick nach Überlingen

Überlinger See bei Dingelsdorf mit Windplanung 2024 RVBO - Blick nach Überlingen

Screenshot aus Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

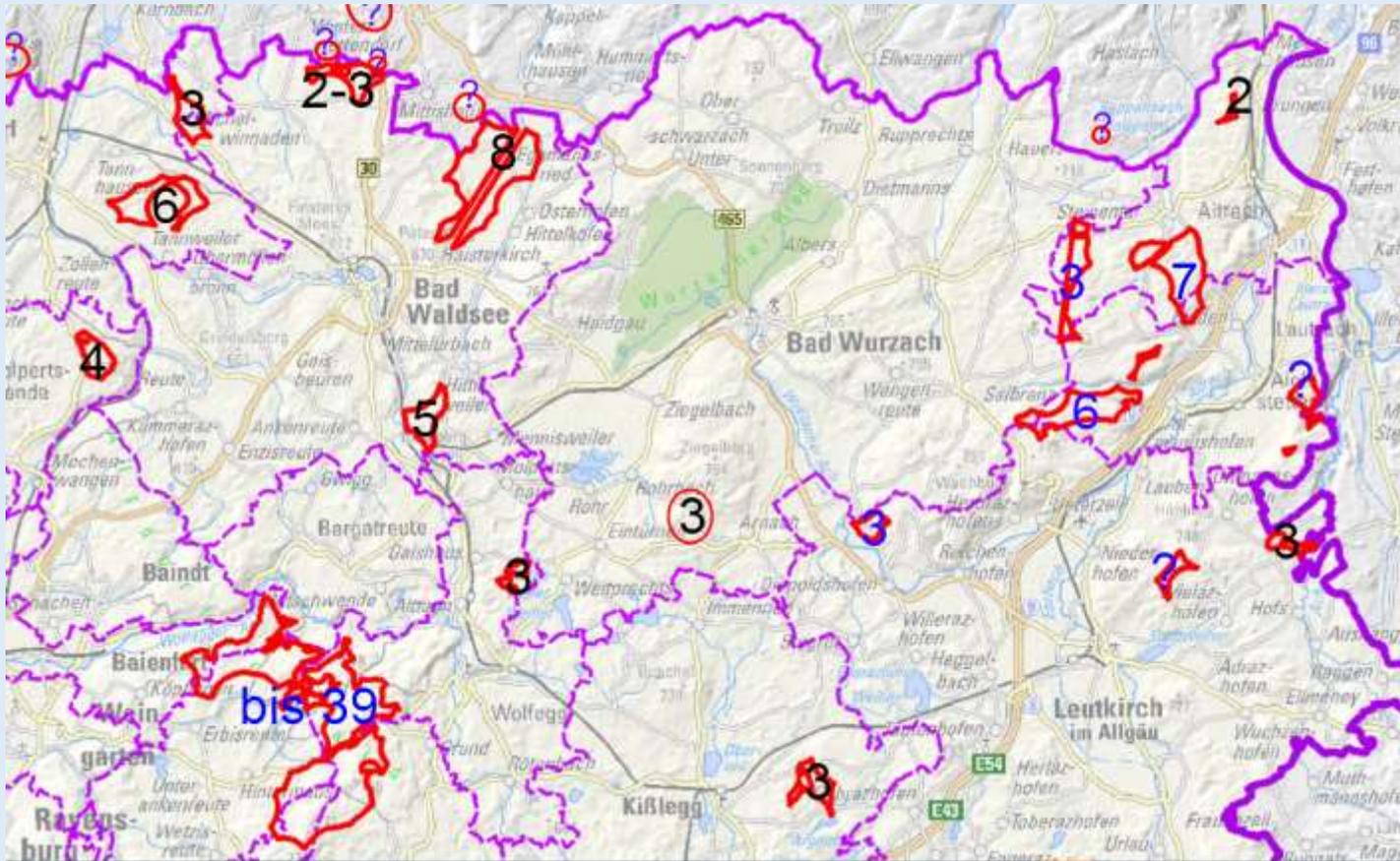


Google Earth

Bildaufnahmedatum: 7/23/2021    sichthöhe: 456 m

# Region Bodensee-Oberschwaben

Nord-Östlicher Teil der Region Bodensee-Oberschwaben  
Bis zu 39 WKA im Altdorfer Wald. Insgesamt ca. 100 WKA



Kartengrundlage: [www.rvbo-energie.de](http://www.rvbo-energie.de)

# Region Bodensee-Oberschwaben Altdorfer Wald



24 der 39 geplanten Windkraftanlagen im Altdorfer Wald.  
Visualisierungspunkt: geplanter Turm im Wurzacher Ried

[www.landschaftsschuetzer.de](http://www.landschaftsschuetzer.de)

# Region Bodensee-Oberschwaben

## Hummelluckenwald



# Region Bodensee-Oberschwaben

## Mennisweiler-Urbach

Mennisweiler - Urbach 5 Windkraftanlagen

>>> Osterhofen  
8 Anlagen

[www.landschaftsschuetzer.de](http://www.landschaftsschuetzer.de)

# Region Bodensee-Oberschwaben Europadiplomgebiet Wurzacher Ried



[www.landschaftsschuetzer.de](http://www.landschaftsschuetzer.de)

# Region Bodensee-Oberschwaben Osterhofen

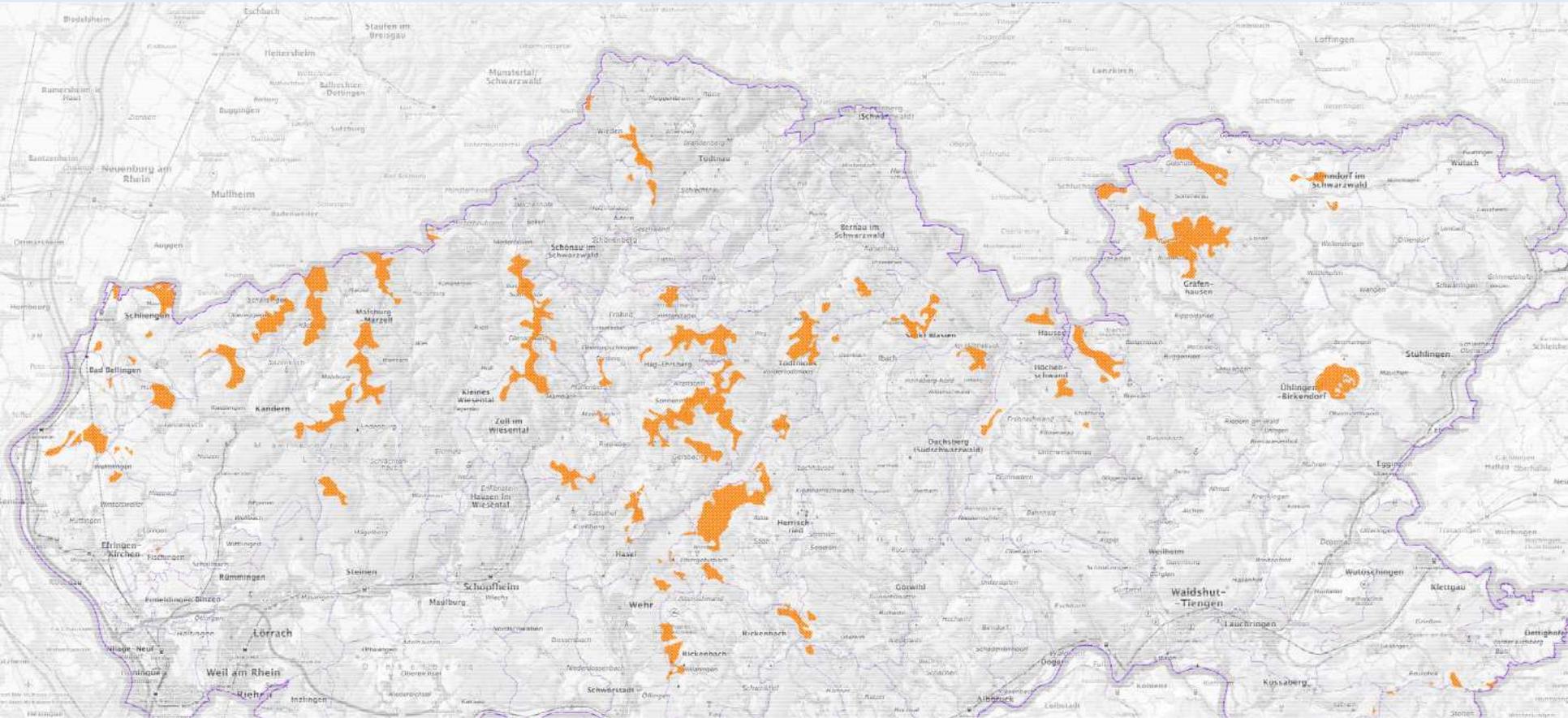


[www.landschaftsschuetzer.de](http://www.landschaftsschuetzer.de)



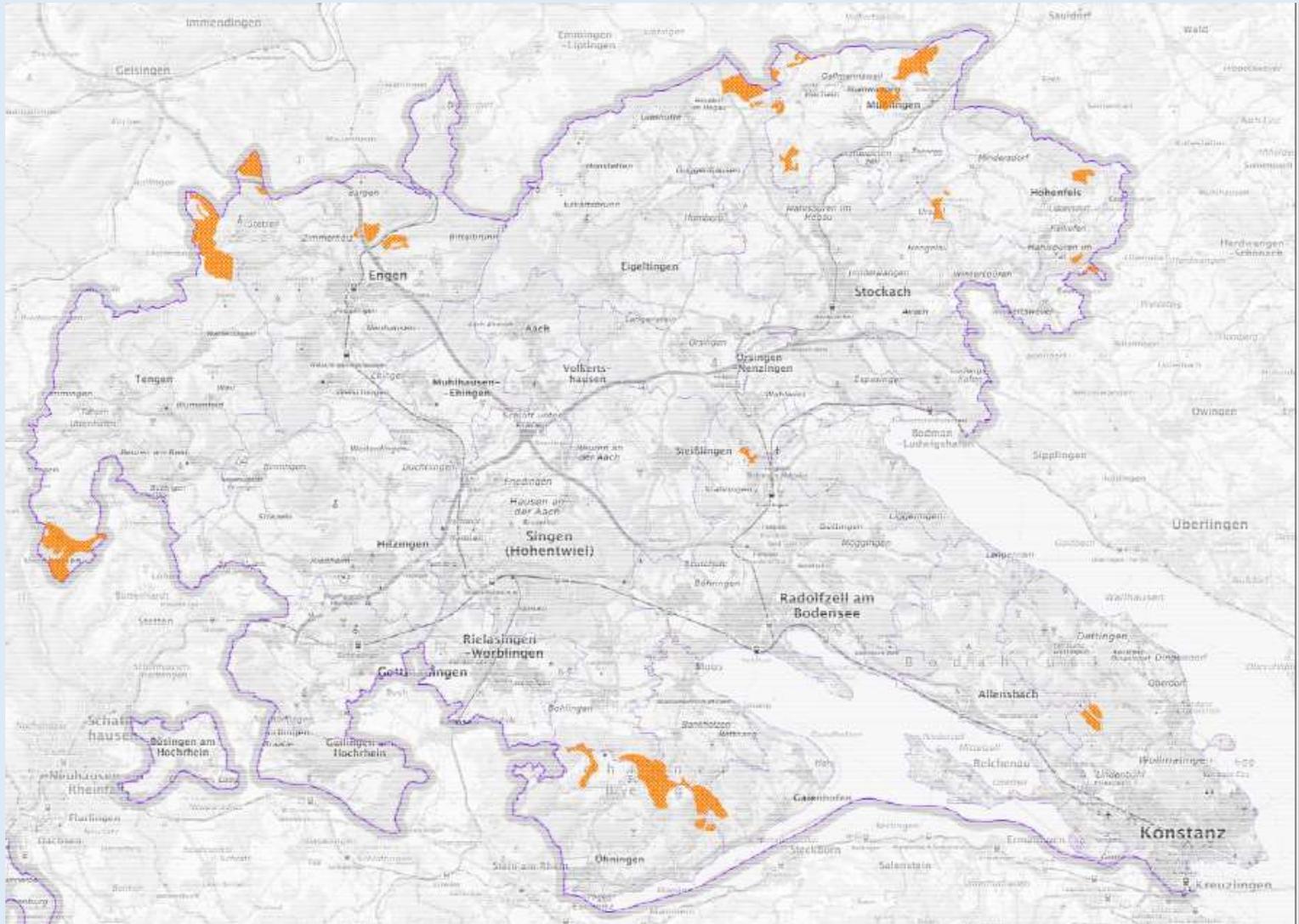
[www.mensch-natur-bw.de](http://www.mensch-natur-bw.de)

# Regionalplanungen Hochrhein-Bodensee / West



<https://rv.hochrhein-bodensee.de/cloud/index.php/s/vHFQBzkZt5EylZ/download>

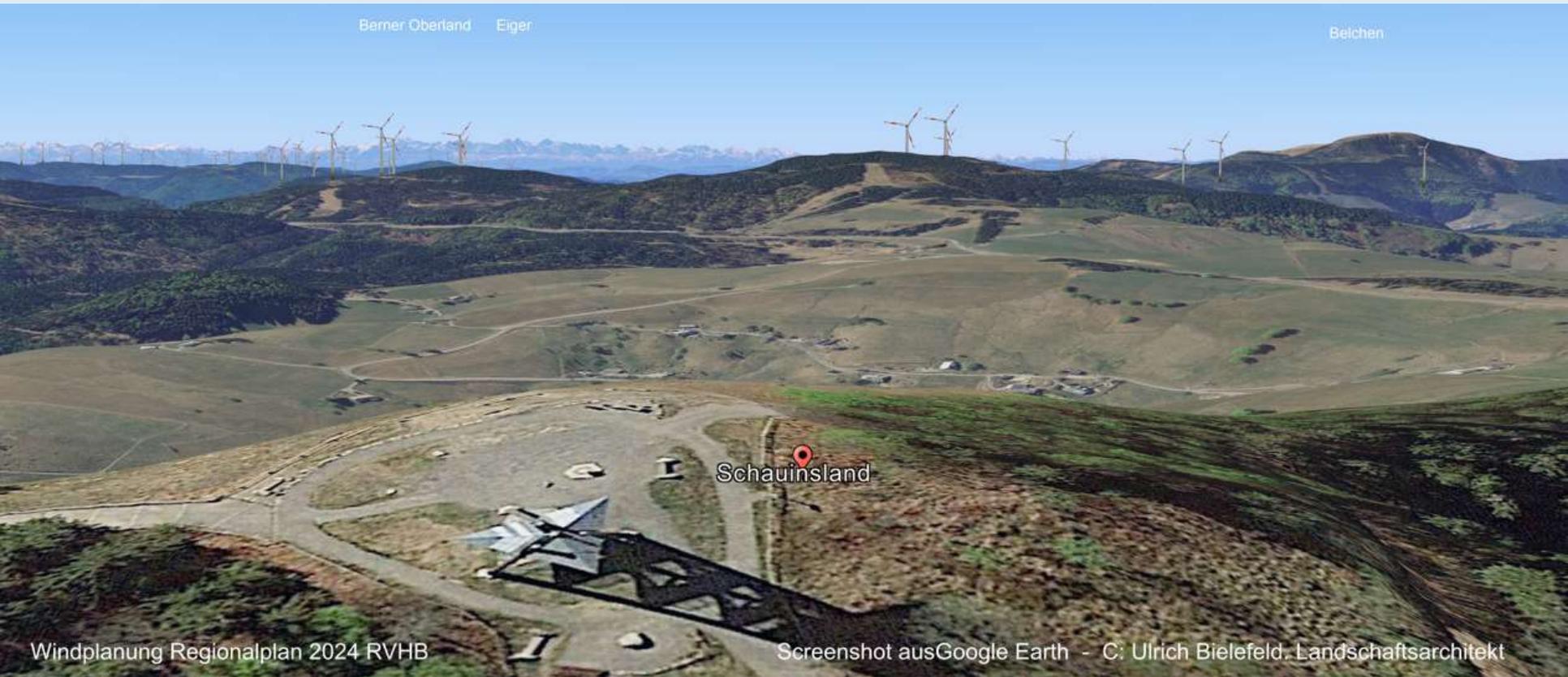
# Regionalplanungen Hochrhein-Bodensee / Ost



<https://rv.hochrhein-bodensee.de/cloud/index.php/s/vHFQBzktZt5EylZ/download>

www.mensch-natur-bw.de

# Region Hochrhein-Bodensee Schauinsland



# Region Hochrhein-Bodensee Hohentwiel – Raumbedeutsames Denkmal



Hohentwiel (Raumbedeutsames Denkmal BW 2023) mit Windplanung 2024 RVHB auf dem Schiener Berg / Hörli

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Hochrhein-Bodensee Radolfzell mit Schiener Berg / Hörli



Untersee vom Bahnhof Radolfzell mit Windplanung 2024 RVHB auf dem Schiener Berg / Hörli

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Hochrhein-Bodensee

## Untersee vom Schweizer Ufer auf den Schiener Berg /Höri



Schiener  
↓

Kattenhorn

Untersee vom schweizer Ufer mit Windplanung 2024 RVHB auf dem Schiener Berg / Höri

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

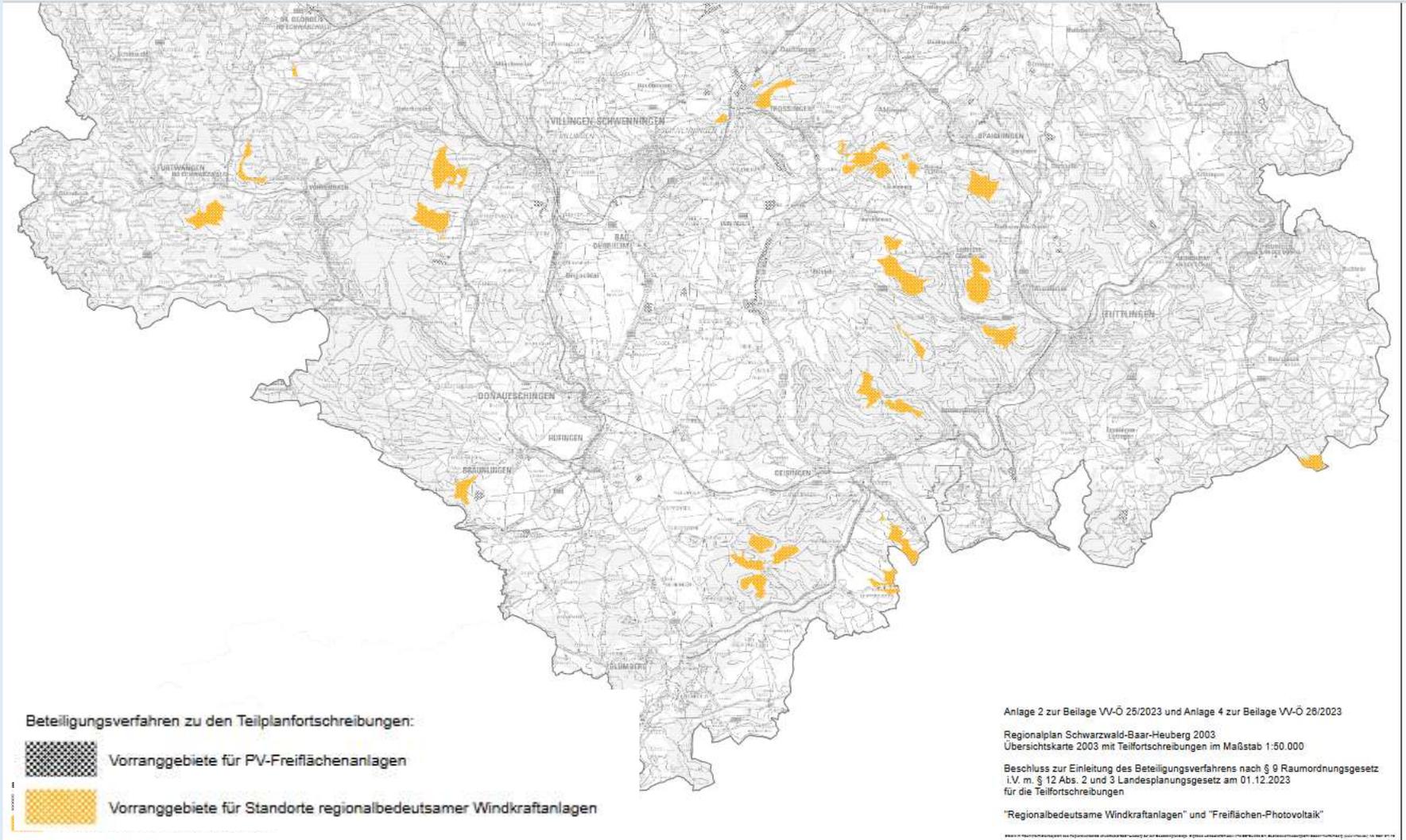
# Region Hochrhein-Bodensee Insel Reichenau mit Schiener Berg / Höri



Insel Reichenau (Walterbe) mit Windplanung 2024 RVHB auf dem Schiener Berg / Höri

Screenshot aus Google Earth - © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Regionalplanungen Schwarzwald-Baar-Heuberg Süd



# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Süd Länge mit Reidoschingen bei Blumberg



Windplanung "Länge" 2029 mit Riedoschingen bei Blumberg - WKA 200m Gesamthöhe

Erstellt mit Google Earth - © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Süd

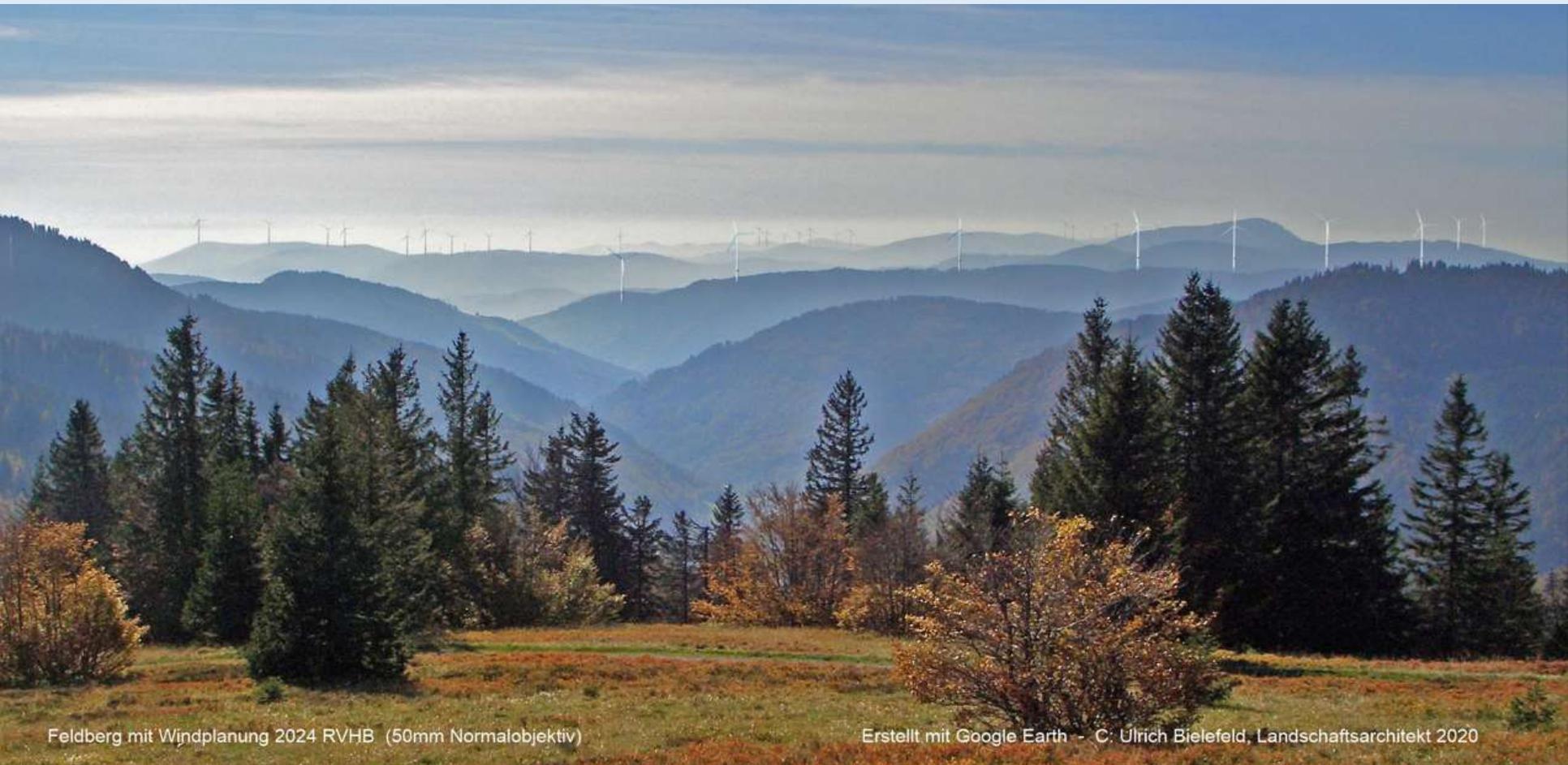
## Bereich Zeller Blauen unterhalb des Belchen Süd



Bereich Zeller Blauen unterhalb des Belchen - Windplanung 2019 WKA 240m Gesamthöhe

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Süd Feldberg



Feldberg mit Windplanung 2024 RVHB (50mm Normalobjektiv)

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt 2020

# Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Süd Feldberg - Blick zum Mont Blanc

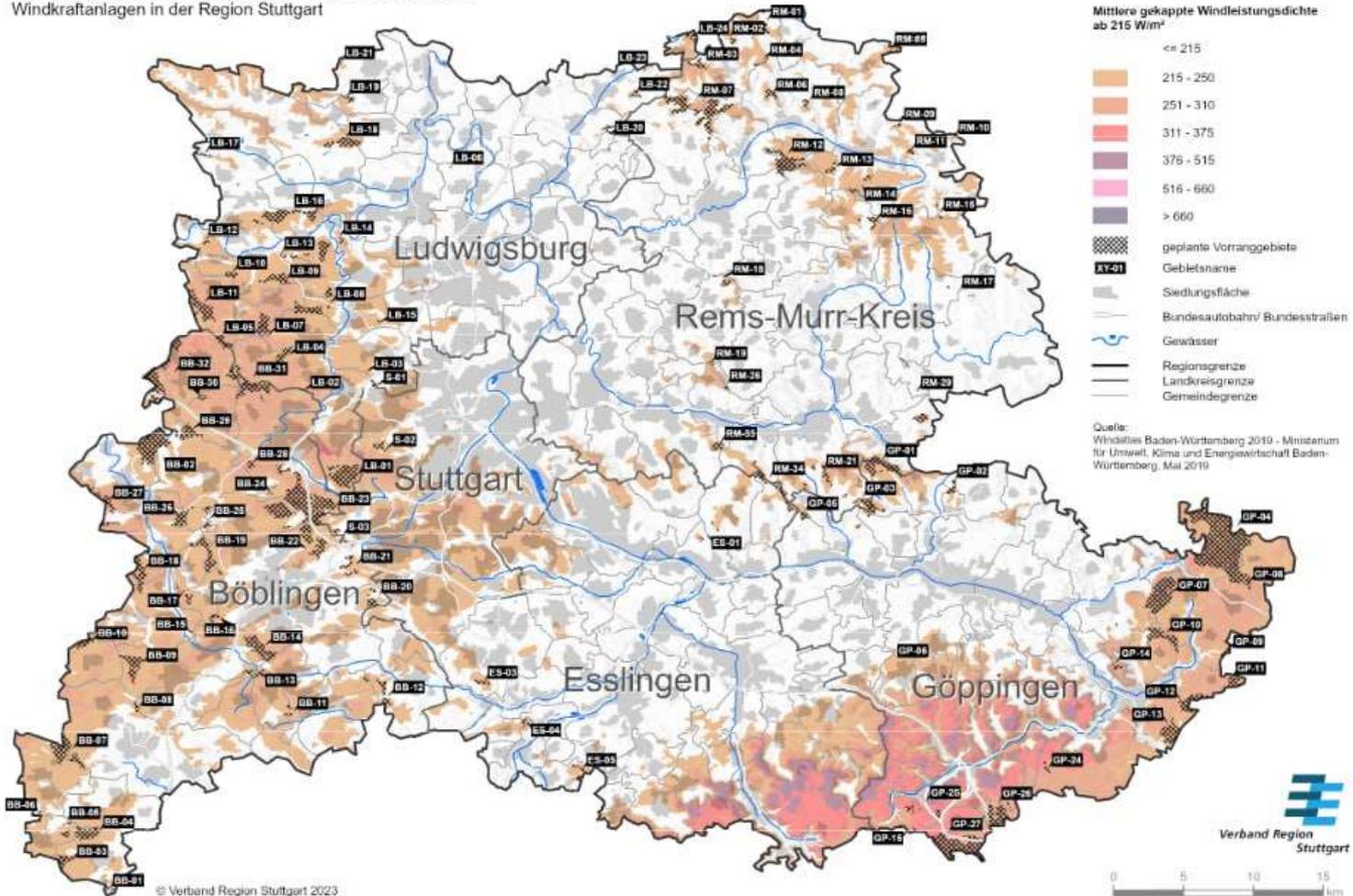


Feldberg - Blick zum Mont Blanc - Potentialflächen nach Windatlas 2019

Erstellt mit Google Earth - C. Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt 2020

# Regionalplanung Region Stuttgart

Teilfortschreibung Regionalplan  
zur Festlegung von Vorranggebieten für regionalbedeutsame  
Windkraftanlagen in der Region Stuttgart



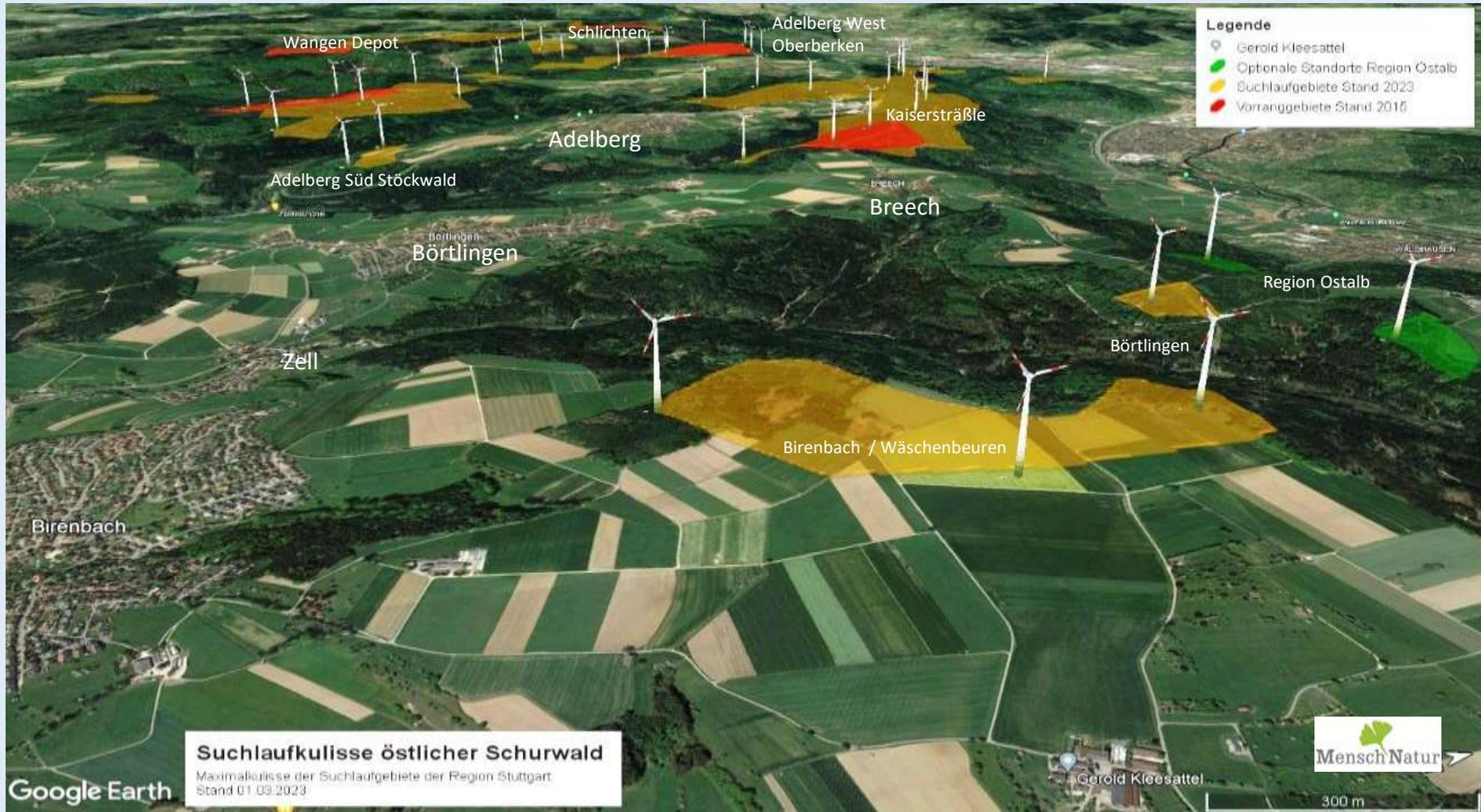
[https://www.region-stuttgart.org/fileadmin/Verband\\_Region\\_Stuttgart/Verband\\_Allgemein/Dokumente/03-Umweltbericht.pdf](https://www.region-stuttgart.org/fileadmin/Verband_Region_Stuttgart/Verband_Allgemein/Dokumente/03-Umweltbericht.pdf)

# Drei Kaiserberge – historisches Land der Stauer



# Region Stuttgart

## Luftaufnahme Schurwald



# Region Stuttgart – Schurwald Panorama vom Fuße des Hohenstaufens



# Region Stuttgart - Schurwald

## Ansicht von Oberhausen auf Börtlingen



# Region Stuttgart - Schurwald

Blick vom Reinhold Maier Turm in Börtlingen auf den Hohenstaufen



# Region Stuttgart

## Wäschenbeuren – Sicht vom Hohenstaufen



# Region Stuttgart - Börtlingen

## Ansicht von Oberhausen auf Börtlingen

Schlichten

Unterberken

Oberberken / Adelberg West



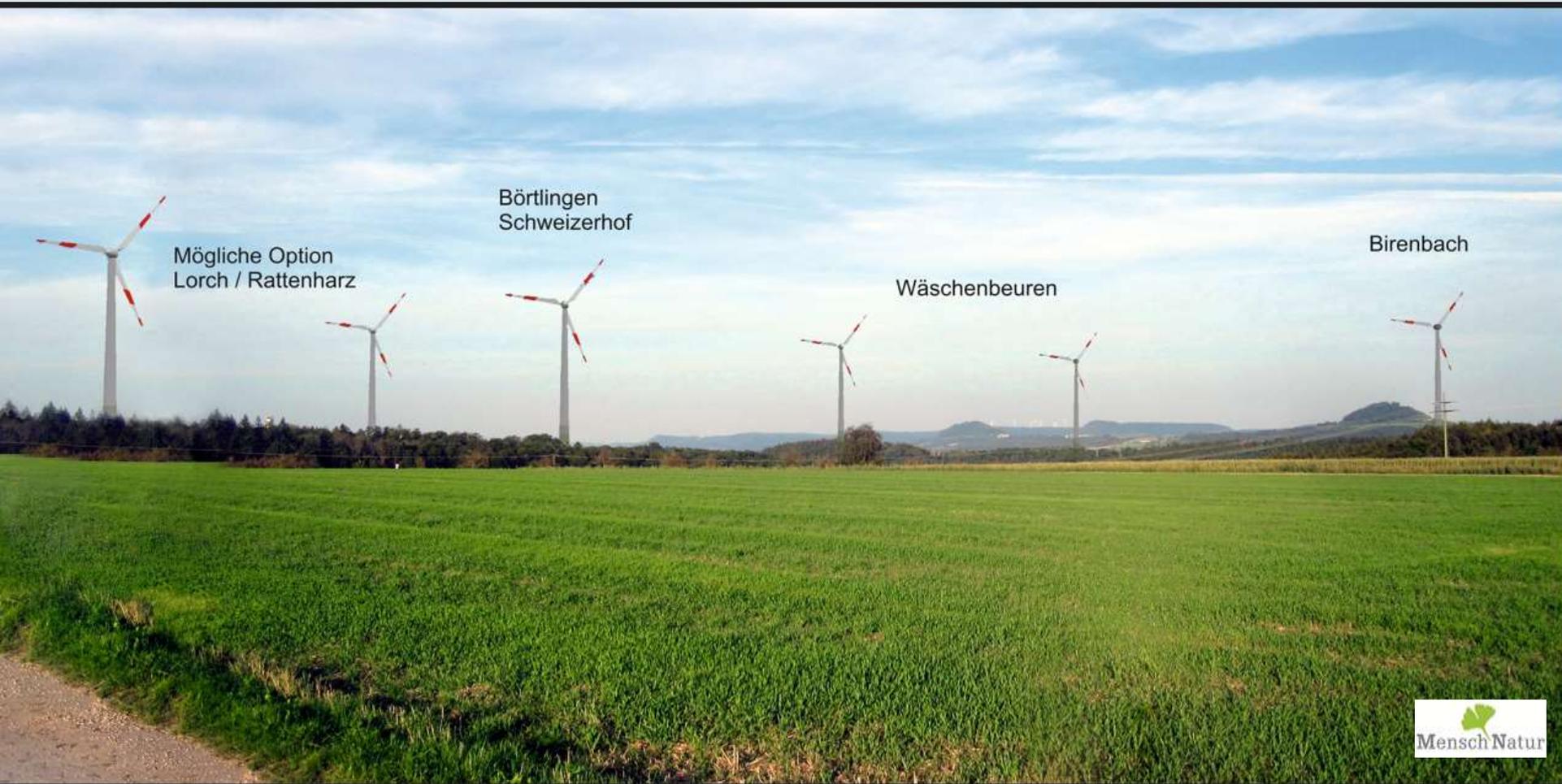
# Region Stuttgart

## Birenbach - Ansicht von Oberhausen



# Region Stuttgart

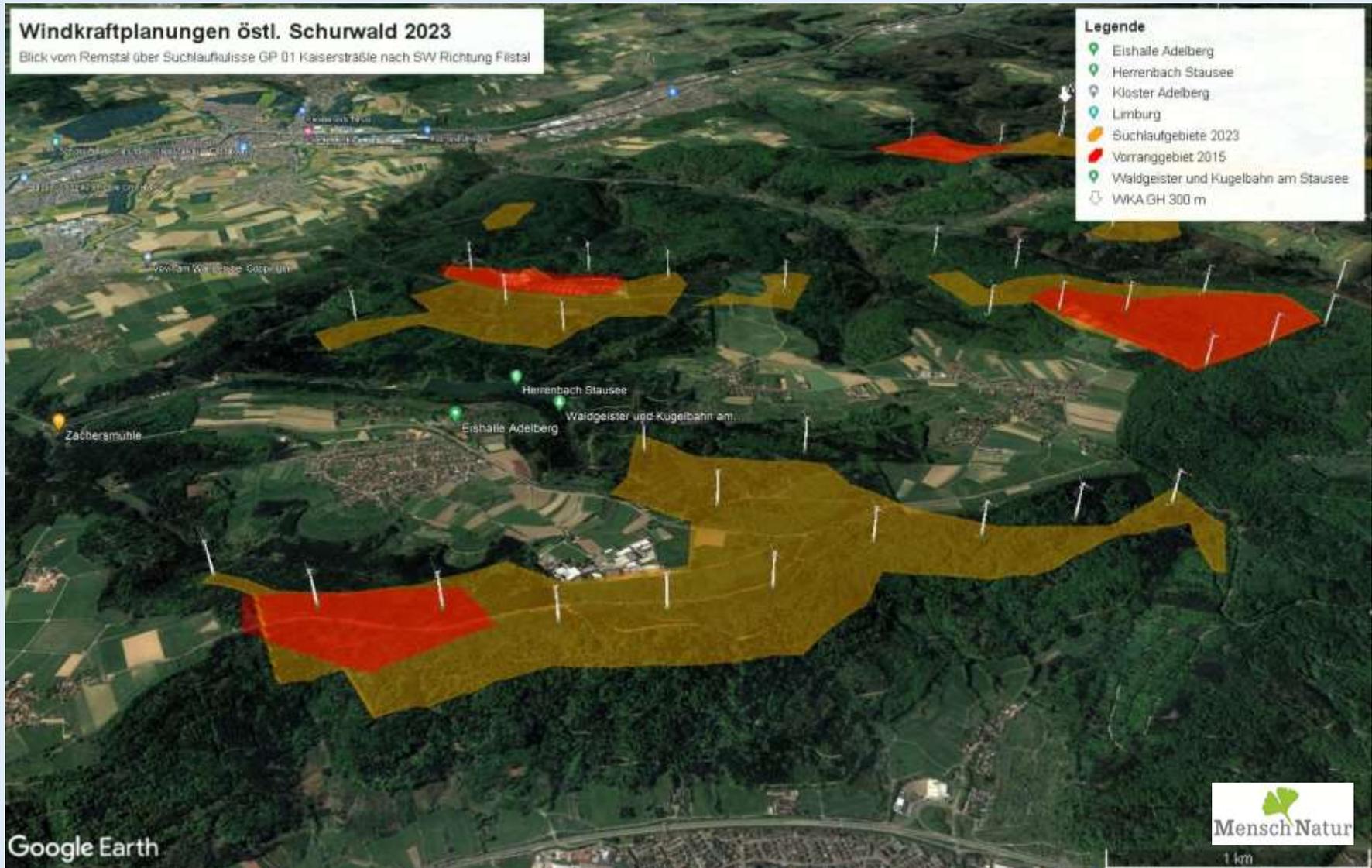
## Ansicht von Börtlingen Breech



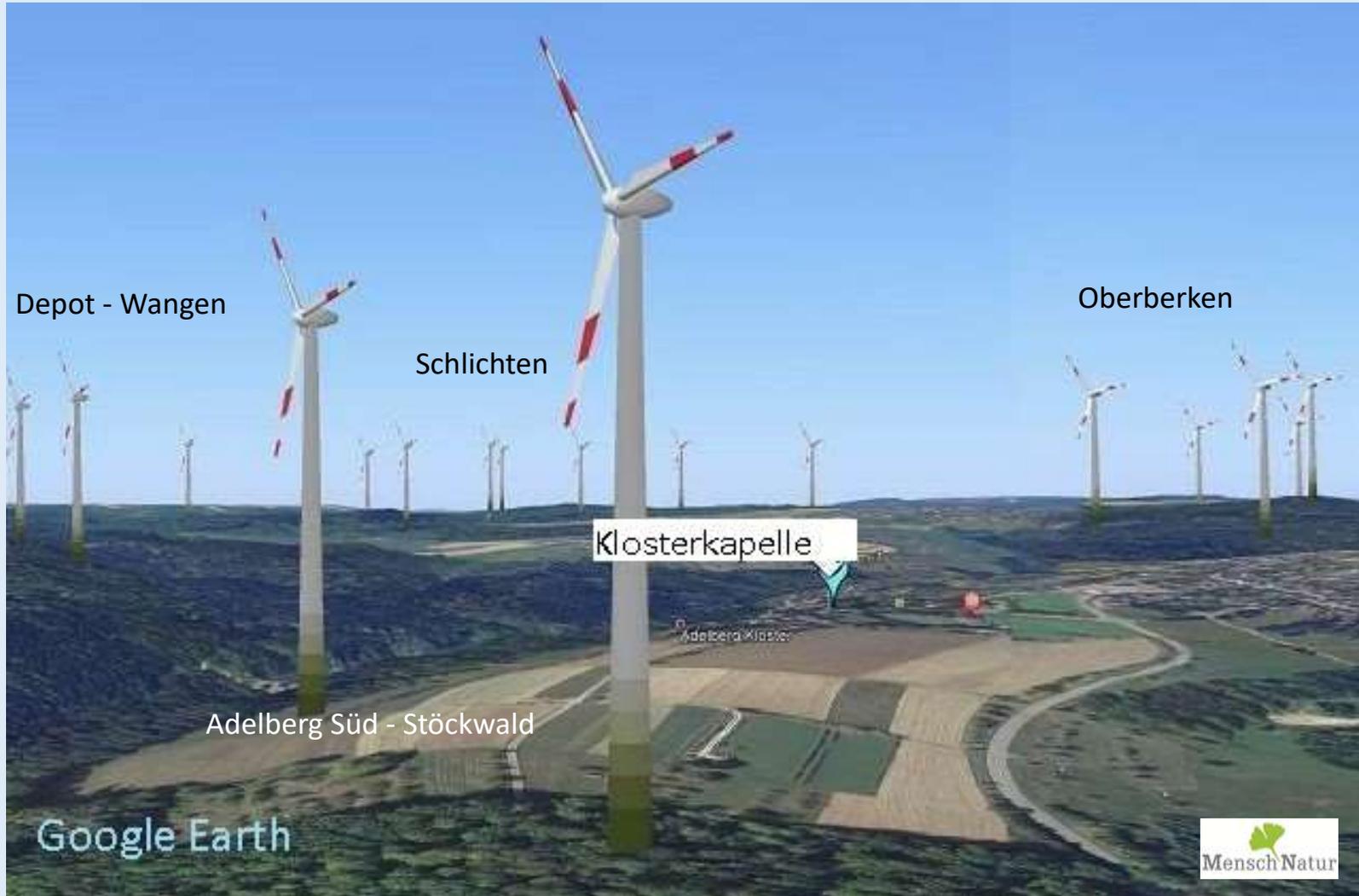
# Region Stuttgart - Windindustriegebiet Lauterstein-Bartholomä - **leider schon Realität**



# Region Stuttgart Adelberg wird umzingelt



# Region Stuttgart rund um Adelberg



# Region Stuttgart

## Koster Adelberg - WKA Wangen Depot



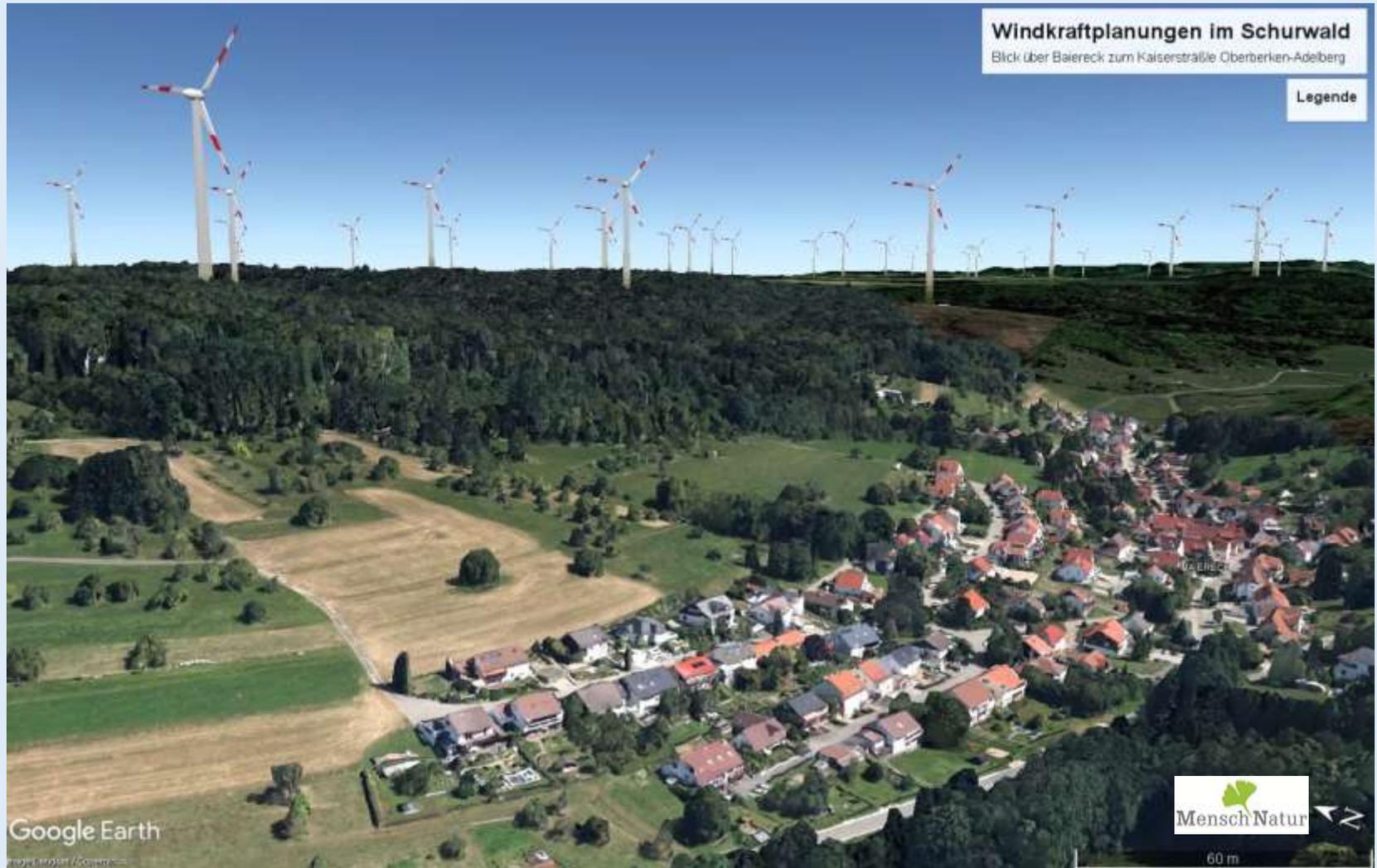
# Region Stuttgart

## Koster Adelberg - WEA Wangen Depot



# Region Stuttgart - Schurwald

Blick von Berken zum Kaisersträßle Oberberken - Adelberg



# Region Stuttgart

Blick von Schlichten über die Dorfkirche  
in Richtung Adelberg - Wäschenbeuren



# Region Stuttgart

## Blick vom Schloss Filseck auf den Schurwald

Die Windenergieanlagen verstellen den gesamten Horizont, also eine Galeriewirkung, die angeblich vermieden werden soll.

### Windkraftplanungen 2023

Blick vom Schloss Filseck auf den Schurwald  
Windkraftplanung Region Stuttgart im Schurwald  
Maximalausisse nach Windpotentialatlas 215 W/m<sup>2</sup>  
Anlagendichte nach Abstandsellipse LUBW  
Google Earth mit 3D-Gebäude

### Legende

WKA Gesamthöhe 200 m



Landschaftspark Schloss Filseck



30 m

# Region Stuttgart

## Plüderhausen im Remstal

### Blick aufs Kaisersträßle bei Adelberg



# Region Stuttgart Böblingen

Blick vom Böblinger Wasserturm aus in Richtung Diezenhalde

<https://www.bb-lebenswert.de/>



# Region Stuttgart Hemmenreich Maurener Tal (BB 14)



# Region Stuttgart Altdorf - (BB 11)



BI – Pro Natur Ehningen ohne Windräder i.G.

# Region Stuttgart Nördlich des Murrtales Oppenweiler, Sulzbach, Aspach und Spiegelberg



<https://walderhalt-statt-windindustrie.de/>

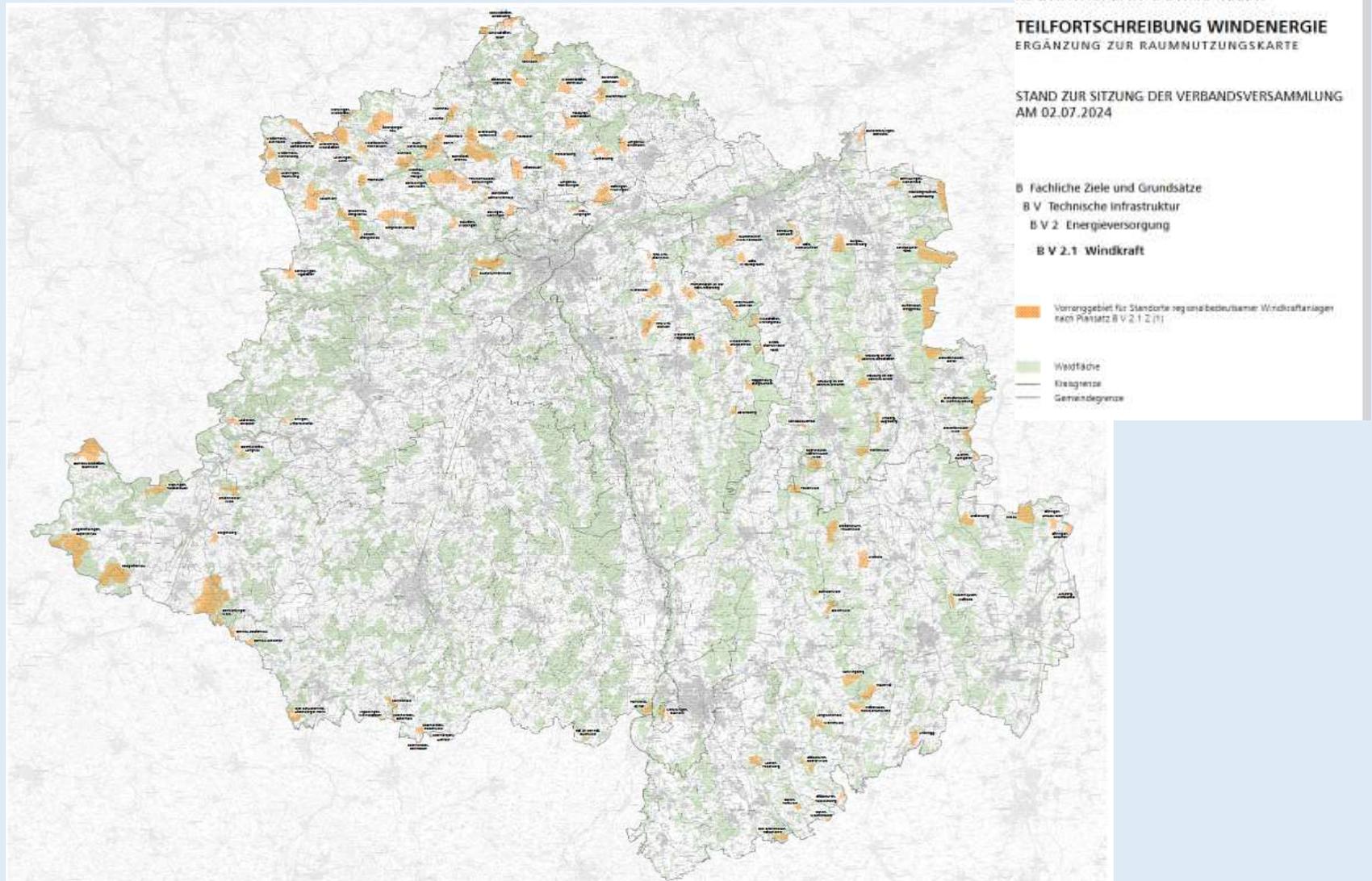
# Region Stuttgart

## Hohenstadt – **leider schon Realität** viele Windindustrieanlagen sollen hinzukommen



Fotos Privat

# Regionalplanung Donau-Iller



[https://www.rvdi.de/fileadmin/Regionalplan/Teilfortschreibung\\_Windkraft/2024-07-02\\_VV/2024-07-02\\_Ergaenzung\\_RNK\\_VRG\\_1\\_100000\\_Kap\\_B\\_V\\_2\\_1\\_.pdf](https://www.rvdi.de/fileadmin/Regionalplan/Teilfortschreibung_Windkraft/2024-07-02_VV/2024-07-02_Ergaenzung_RNK_VRG_1_100000_Kap_B_V_2_1_.pdf)

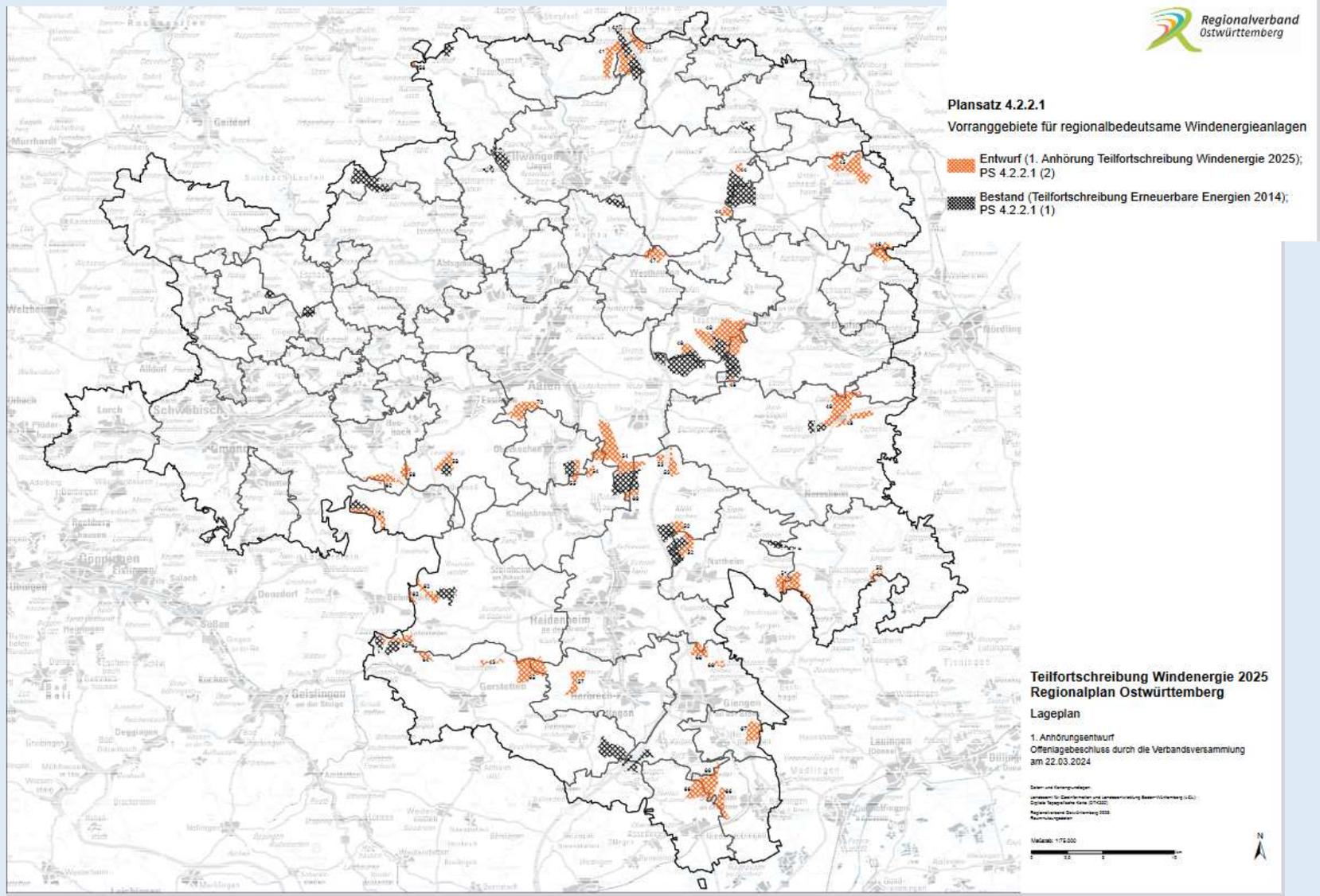
# Region Donau-Iller - Laichingen

## Ansicht Richtung Nord-West



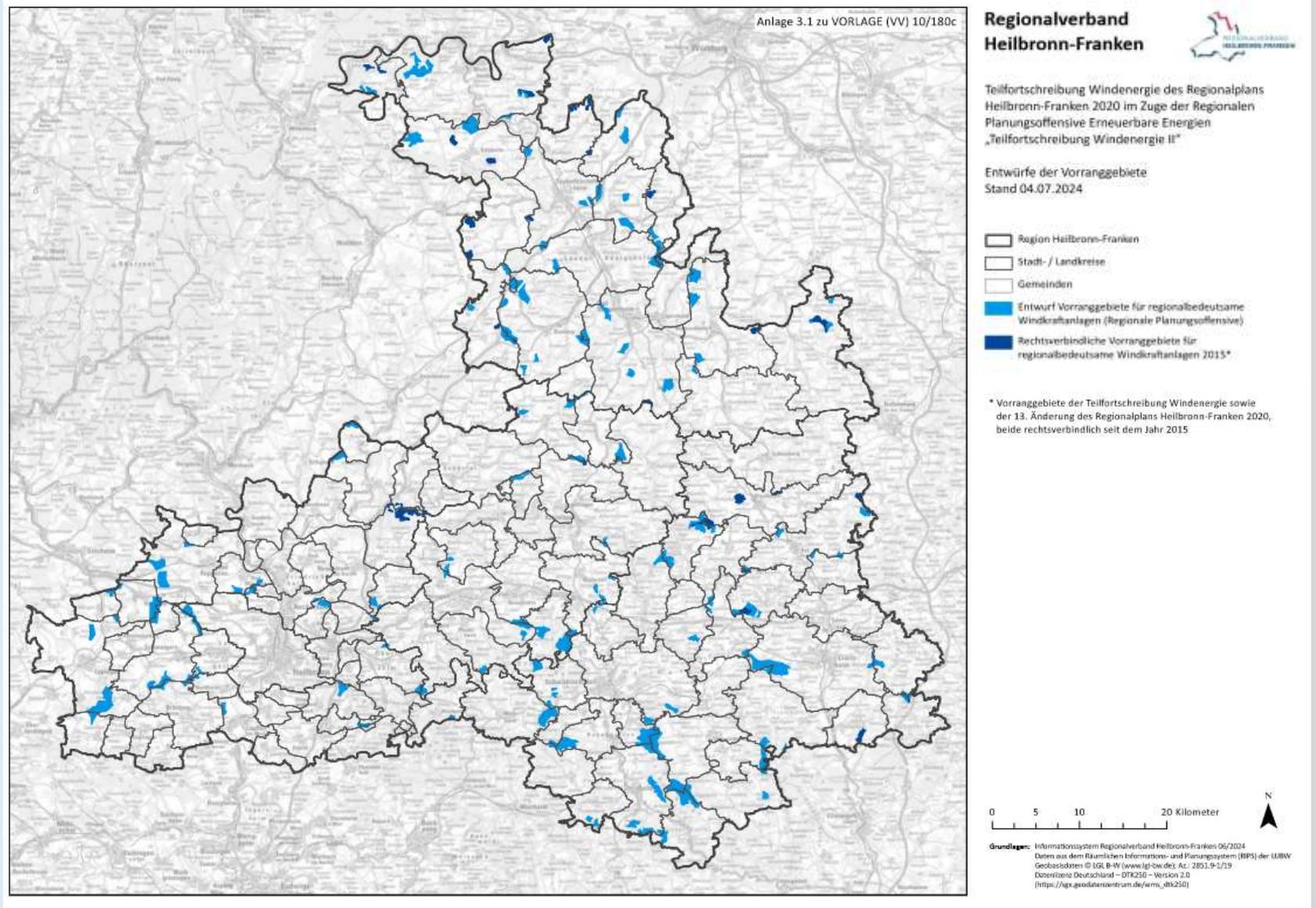
Quelle: M. Sonntag

# Regionalplanungen Ost-Württemberg



<https://www.ostwuerttemberg.org/wp-content/uploads/2024/04/Lageplan-1.Anhoerung-TF-Windenergie.pdf>

# Regionalverband Heilbronn- Franken



[https://www.rvhnf.de/files/content/Download/Sitzungsvorlagen/Verbandsversammlung%202024-07-19/VV\\_20240719\\_TOP1\\_10-180c-Anlage\\_3-1.pdf](https://www.rvhnf.de/files/content/Download/Sitzungsvorlagen/Verbandsversammlung%202024-07-19/VV_20240719_TOP1_10-180c-Anlage_3-1.pdf)

# Windenergieausbau wirklich sinnvoll?



- Keine gesicherte Stromerzeugung mit ineffizienten Windenergieanlagen!
- Teurer Flatterstrom ruiniert unsere Wirtschaft!
- Im historischen Kernland der Staufer werden 600 ha zu Windindustrialgebiet!
- 300 m hohe Industrietürme in ruhigen Landschaften erzeugen Lärm und Infraschall, gefährden Ihre Gesundheit und Immobilien verlieren an Wert!
- Der Lebensraum von Wildtieren wird zerstört, Vögel und Fledermäuse werden getötet, Zugvögel geschreddert!
- Windindustrieanlagen können im Brandfall nicht gelöscht werden, Giftstoffe verseuchen weiträumig das Umfeld, Havarien sind nicht selten!
- Tausende Tonnen Stahlbeton für die Fundamente und tausende Tonnen Kies für die Zuwegung werden in unsere Naturböden gerammt und stören den Grundwasserlauf!

## Stoppt



## diesen Irrsinn!

### WIR SAGEN NEIN!

**Es gibt Alternativen! Kein Ausverkauf unserer Natur an die Energiewirtschaft!**

# Zerstörung unserer Naturräume Kinzigtal, die 5. WEA wird gebaut



# Fundamente

Tausende von Tonnen Stahlbeton werden in die Naturböden gerammt!



# Zuwegung

Für die Zuwegung werden je nach Geländeform 1-3 ha Wald pro Windenergieanlage dauerhaft benötigt. Der Naturboden muss mit Tausenden von Tonnen Kies befestigt werden.



Für eine Anlage der 6.MW-Klasse wie die Enercon E-126 benötigt man ca. **3.500.t** Stahl, Beton, Gusseisen, Verbundmaterial und Kupfer.  
Für das Fundament werden zusätzlich **3.500.t** benötigt.



[www.mensch-natur-bw.de](http://www.mensch-natur-bw.de)

# Mikroplastik durch Erosion am Rotorflügel

Bild: [https://windenergietage.de/2021/wp-content/uploads/sites/6/2021/11/29WT11\\_F17\\_1320\\_KWE\\_Erosion-am-Rotorblatt\\_Liersch.pdf](https://windenergietage.de/2021/wp-content/uploads/sites/6/2021/11/29WT11_F17_1320_KWE_Erosion-am-Rotorblatt_Liersch.pdf)

## Erosion an der Vorderkante – Praxisbeispiele



Quelle: Seilpartner Windkraft

Erosion am Rotorblatt | Liersch | 11.11.2021

KEYWINDENERGY



10 / 35

# Vogeltod im Windpark



**Stoppt**



**diesen  
Irrsinn!**

**So etwas wollen  
wir hier nicht  
erleben!**

**Windindustrie gehört nicht in Naturräume!**

# Schallmissionen können Gesundheit gefährden

## Wind: Auch offshore beeinflussen Windparks Klima und Umwelt

Die großen Offshore-Windparks beeinflussen mit ihren Wirbelschleppen die marine Umwelt viel intensiver als bislang gedacht.



<https://www.vdi-nachrichten.com/technik/energie/wind-auch-offshore-beeinflussen-windparks-klima-und-umwelt/>

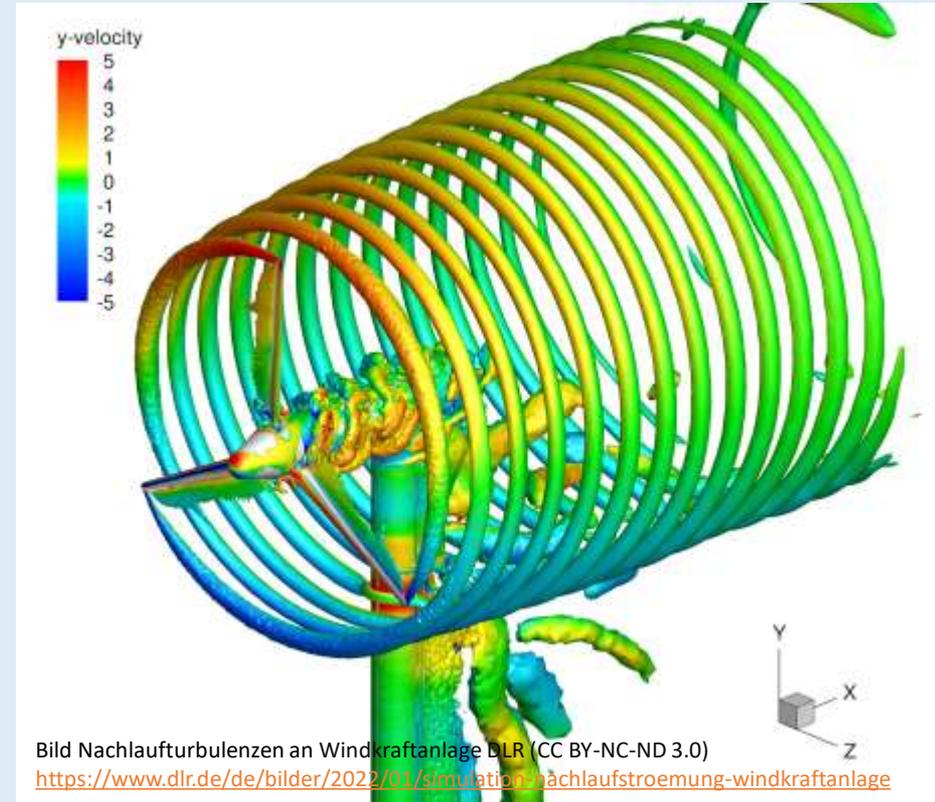


Bild Nachlaufturbulenzen an Windkraftanlage DLR (CC BY-NC-ND 3.0)

<https://www.dlr.de/de/bilder/2022/01/simulation-nachlaufstroemung-windkraftanlage>

Windenergieanlagen bilden langlebige energiehaltige Wirbelschleppen hinter sich aus, die noch bis in 70 km Entfernung nachgewiesen wurden.

<https://magazin.tu-braunschweig.de/m-post/windparks-erzeugen-lange-wirbelschleppen/>

# Lärm macht krank !

Windkraft erzeugt ein Dauergeräusch wie bei einem Betonmischer → und zwar **24 Stunden am Tag**



Die erlaubte Lautstärke reicht bis **65 dB (A)**.  
Dies entspricht in etwa einem Motorflugzeug!

# Windenergieanlagen erzeugen Schall und Infraschall

**Windkraft**  
raubt mir den Schlaf.



**Windenergieanlagen erzeugen:**

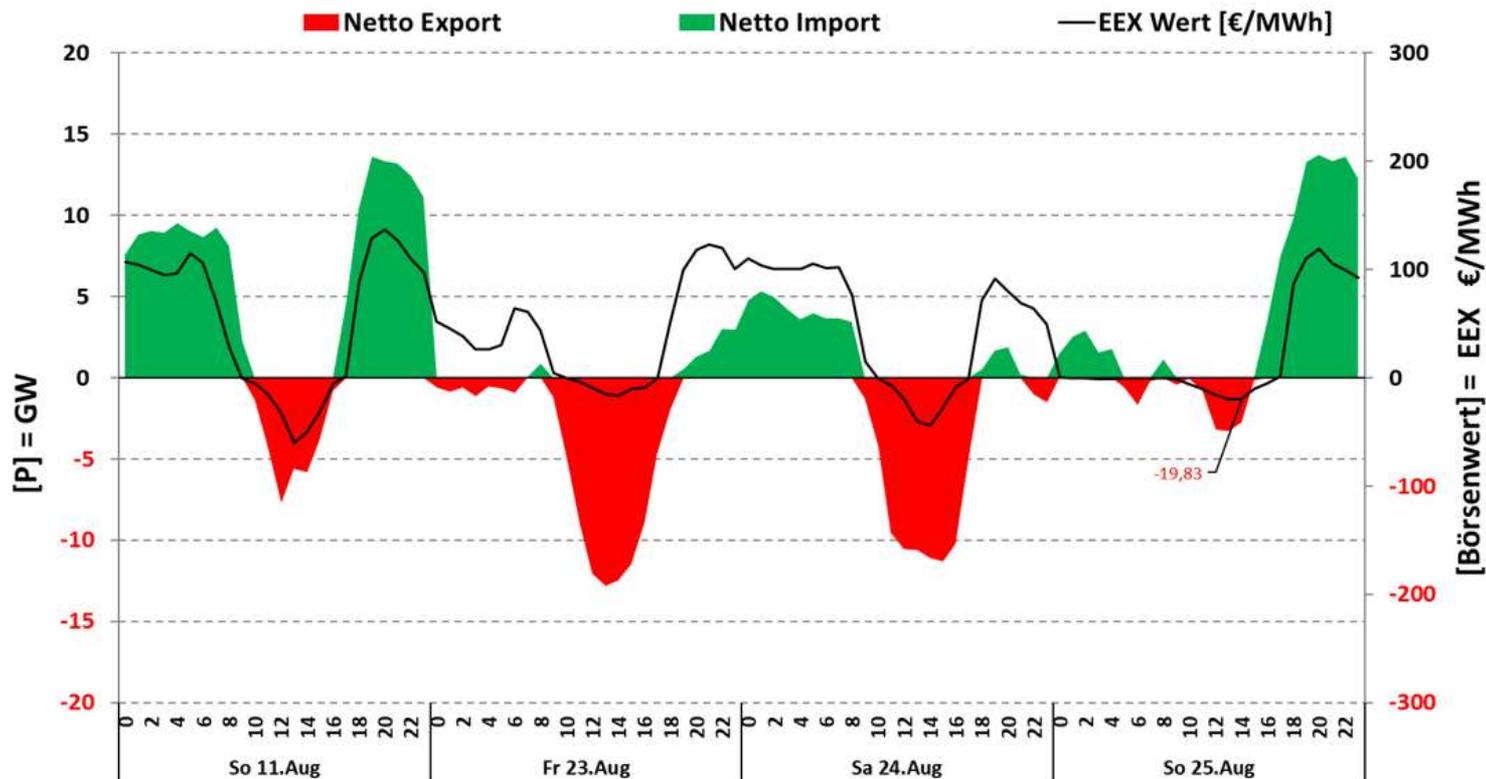
- Schall unterhalb von 20 Hz
- Reichweite bis zu 10 km
- Symptome sind z.B.:
  - Erschöpfung
  - Schlaflosigkeit
  - Kopfschmerzen
  - Depression
  - Herz-Kreislauf-Probleme
  - Tinnitus

**Anwohner klagen über Lärm der Windräder – besonders in der Nacht**

# Wetterabhängige Energieerzeuger können nicht bedarfsgerecht liefern

Zuviel erzeugter Strom muss teuer exportiert und Regelstrom zu Höchstpreisen importiert werden.

Das Überangebot führte zu einer Verklappung des Strommülls in die Nachbarländer.

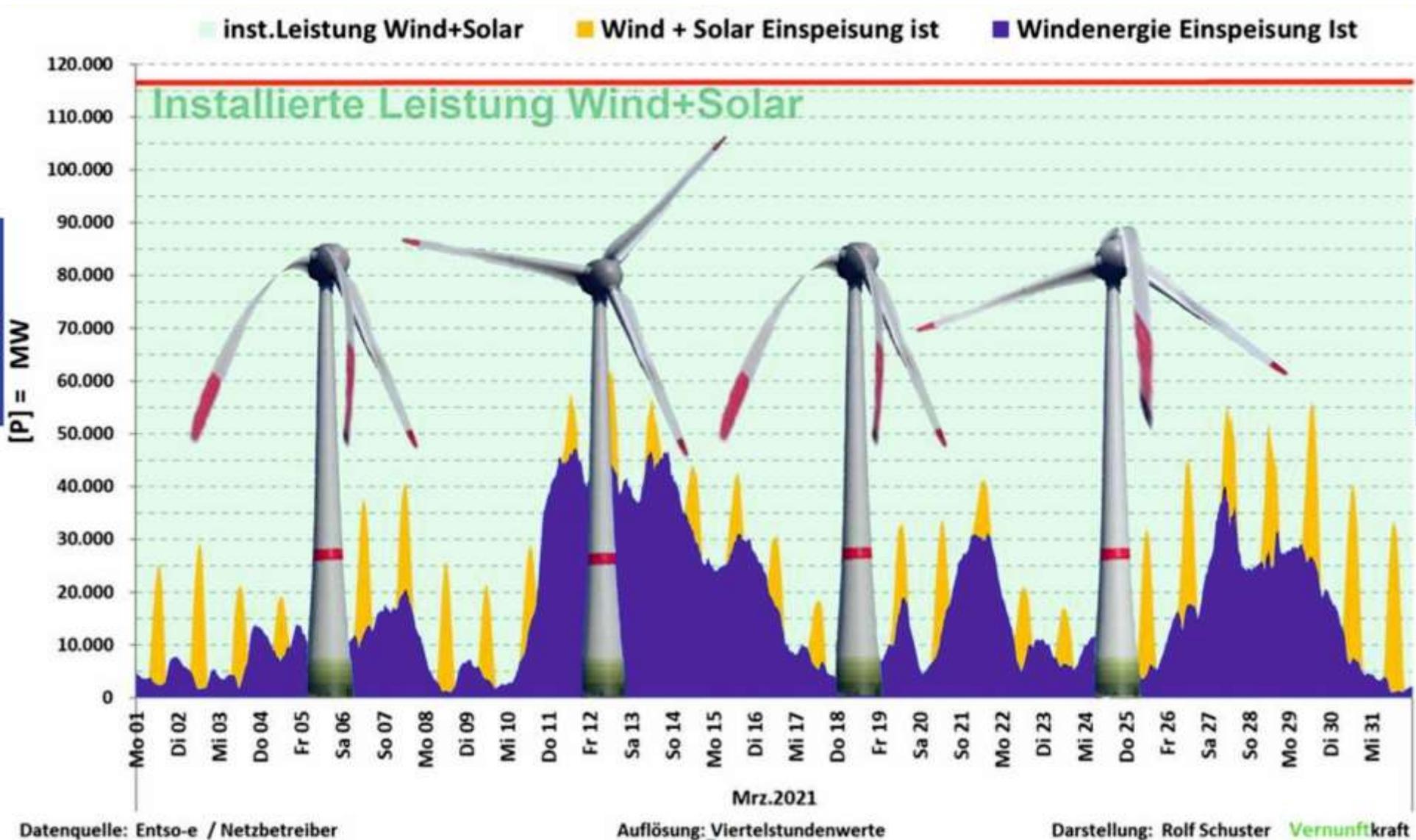


Datenquelle: Entso-e Actual generation per production type

Auflösung: Stundenwerte

Darstellung: Rolf Schuster Vernunftkraft

# Zufallsstromerzeuger können weder Regelleistung noch Spitzenlast



# Hier die schreckliche Wahrheit über die aktuelle Energiepolitik. Im Juli kostete die Kugel Eis ca. 18,71€/Kopf.

Es ist zu erwarten, dass der Gesamt-Zuschuss aus Steuermitteln zum EEG im Jahr 2024 ca 23 bis 24 Mrd € erreicht. Bisher wurden ca. 10 Mrd € im Haushalt eingestellt.

Jahr	Monat	Solar Einspeis. TWh	Solar EEG Vergütung Mio €	Solar Börsenwert Mio €	Solar Differenz Steuerzahler Mio €
2024	Jan	1,5	297,1	113,3	-183,8
	Feb	2,3	447,6	132,9	-314,7
	Mrz	4,8	950,8	238,8	-712,0
	Apr	6,5	1.276,6	248,5	-1.028,1
	Mai	8,7	1.717,9	282,1	-1.435,8
	Jun	9,0	1.781,6	400,6	-1.381,0
	Jul	9,5	1.872,7	338,4	-1.534,3
	<b>Summe</b>	<b>42,3</b>	<b>8.344,3</b>	<b>1.754,6</b>	<b>-6.589,7</b>
<b>Datenquelle: Strommengen der vier Netzbetreiber</b>					
<b>EEG-Vergütung Jahresdurchschnittswerte aus Netztransparenz.de</b>					
<b>Börsen-Vergütung Entsoe day ahead price</b>					

Wie lange noch kann sich der Steuerzahler solche Politiker leisten.

Auswertung Rolf Schuster

[www.mensch-natur-bw.de](http://www.mensch-natur-bw.de)

# In Abwägung der öffentlichen Belange

muss die Energieversorgung mit wetterabhängigen Erzeugern aus der lebendigen Natur **sofort gestoppt werden!**



- **Versorgungssicherheit**  
kann von wetterabhängigen Energieerzeuger nicht gewährleistet werden.
- **Bezahlbarkeit**  
Teure Doppelstrukturen, der notwendige Netzausbau und die komplexe Steuerung der un stetigen Energieerzeuger führen zu den höchsten Energiepreisen der Welt und zerstören unsere Wirtschaft.
- **Mensch / Natur / Umwelt**  
Die Naturräume und Ressourcen werden durch die ineffektive Energieerzeuger massiv belastet. Der Flächenverbrauch zerstört unsere Landschaft, Naturräume und Lebensqualität.

# Das wollen wir verhindern!



Realität 2015:

Blick über den Welterbepark Sanssouci bei Potsdam auf ca. 120 Windräder mit einer Höhe von 150 m  
C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

## Potsdam 2015 - Windwahn ist bereits Realität

# Ortsteil Dahl in Paderborn

## leider schon Realität



**Wohnbebauung und Windkraft:** *Das Foto zeigt den Blick über Dahl in Richtung B 64.*

FOTO: ROLAND MAORO

# Erschreckende Dokumentation der Realität in Deutschland

- **Das Video von Hermann Dirr zeigt die brutale Realität, die sich viele von uns nicht vorstellen können.**  
Die Windenergieanlagen wurden aus den realen Fotos entfernt um die ursprüngliche Landschaft zu erkennen.
- **Video aus Ostwestfalen**
- **Video über zerstörte Landschaften im Hunsrück**
- **Video über geschändete Landschaften in Ostfriesland - leider auch schon Realität**  
Zum Nachdenken für diejenigen, die sagen im Norden sind Windräder vertretbar.
- **Weitere Vorher Nachher Dokumentation von Herrmann Dirr**  
Die Windenergieanlagen wurden aus den realen Fotos entfernt um die ursprüngliche Landschaft zu erkennen.
- **Video über die Zerstörung des Rheinhardswald in Hessen**

**Diese Dokumentation wurde vom Verein Mensch Natur erstellt.  
Wir danken für die Unterstützung der Bürgerinitiativen des  
Landesverbandes der Bundesinitiative Vernunftkraft  
VERNUNFTKRAFT.BW**



**VERNUNFTKRAFT.BW**



**[www.vernunftkraft.de](http://www.vernunftkraft.de)**



**Die Würde des Menschen ist unantastbar.  
Sie zu achten und zu schützen ist Verpflichtung aller  
staatlichen Gewalt.  
*Artikel 1 Grundgesetz***