



Erstellt mit Google Earth © Ulrich Bielöfeld, Landschaftsarchitekt, Überlingen

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

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.

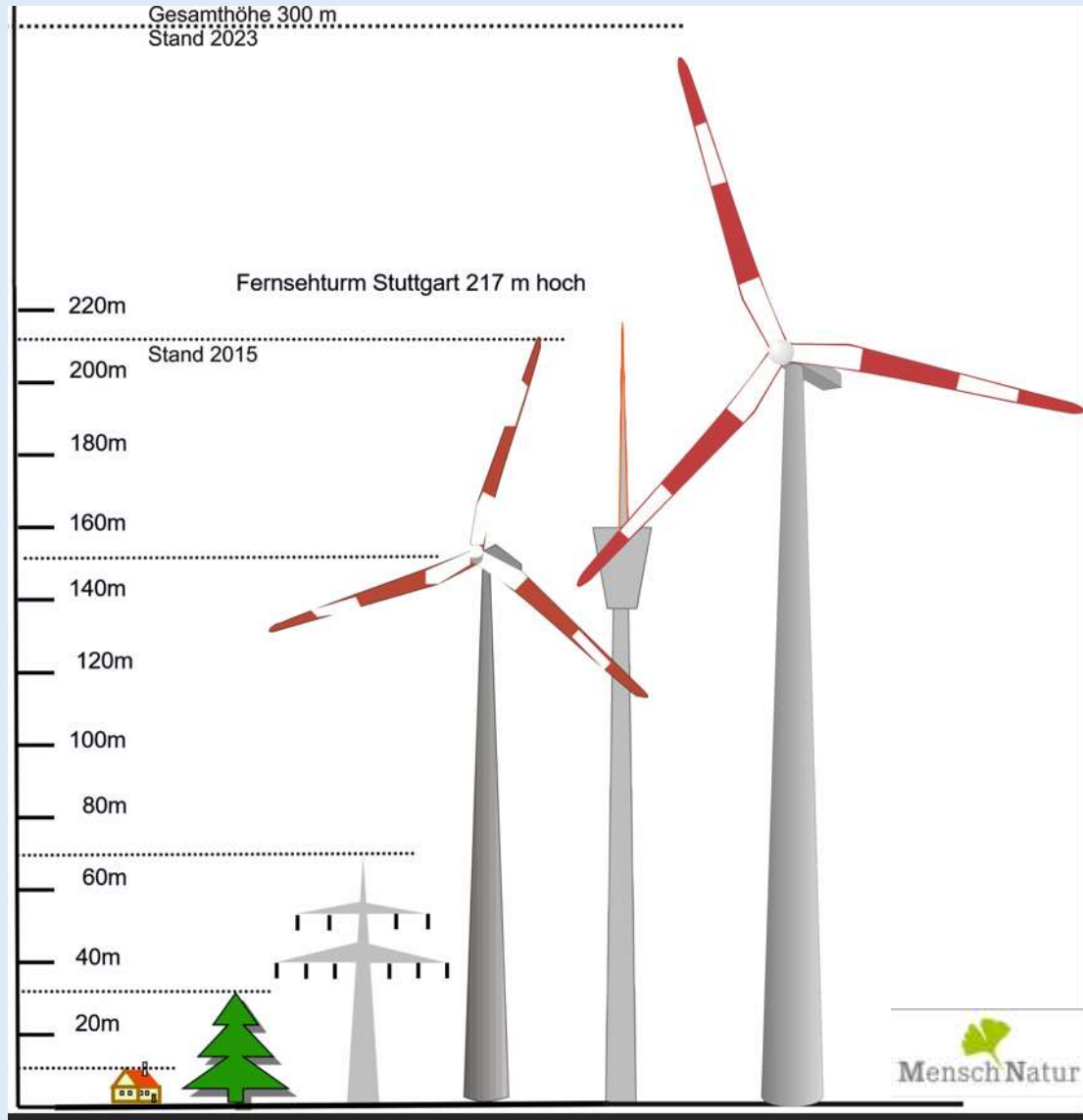
- Die alten Meister aus vergangenen Zeiten haben sie noch auf Leinwand gemalt. Die fließenden Linien des Horizonts, die Lichtstimmungen über den Hügeln. Die Farbigekeit der Felder. Und darin klein und unscheinbar, die Dörfer mit ihren Menschen. Kirchtürme markierten ihr Zentrum. Bilder, die beruhigend 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

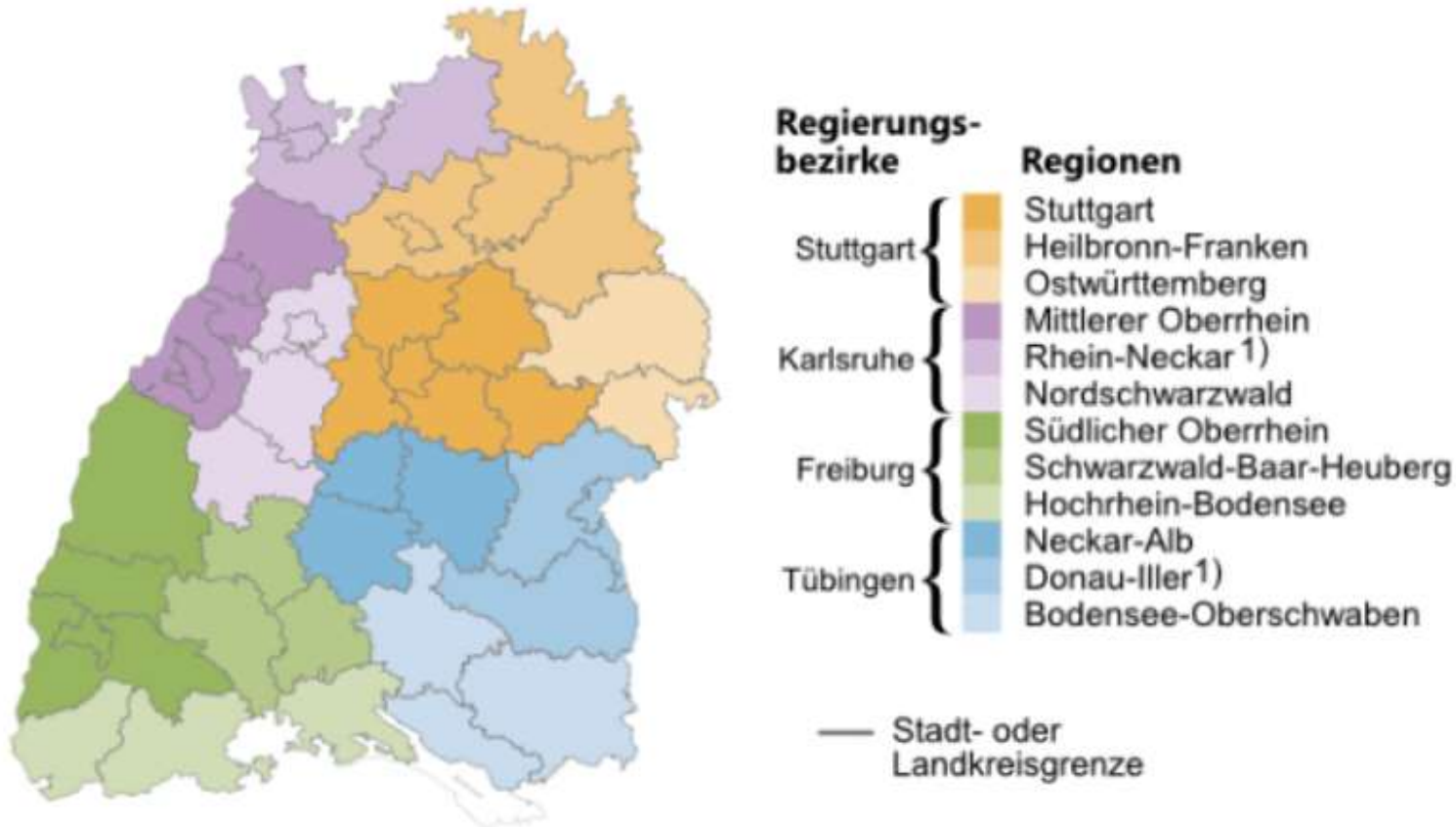
Dimension der Windindustrieanlagen



www.mensch-natur-bw.de

In Brandenburg wird gerade eine Anlage mit 365 Meter gebaut.

Regionalverbände in BW



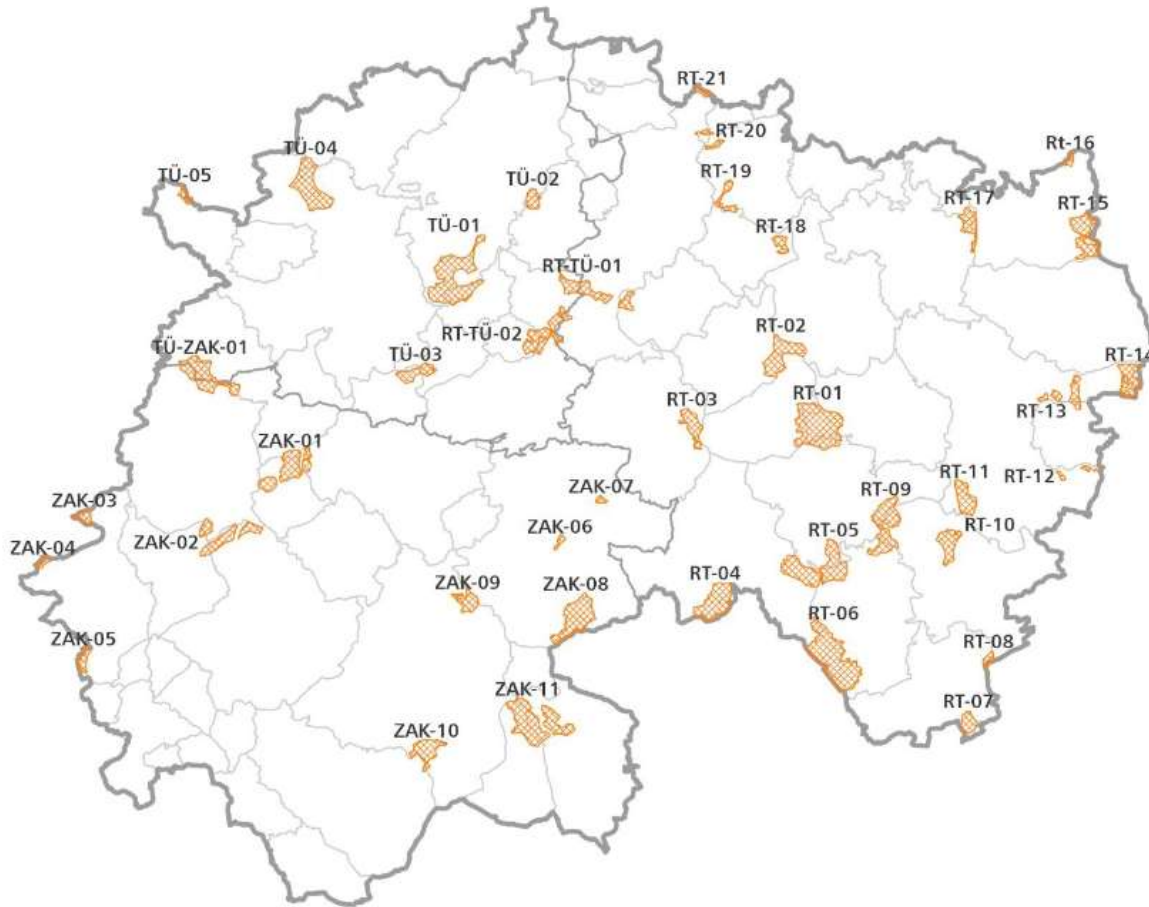
Die Verwaltungsgliederung in Baden-Württemberg. Karte: © Statistisches Landesamt Baden-Württemberg, Stuttgart 2020. © Kartengrundlage GfK GeoMarketing GmbH. Karte erstellt mit RegioGraph 2019.

<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

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



Erstellt mit Google-Earth © Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt Überlingen

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



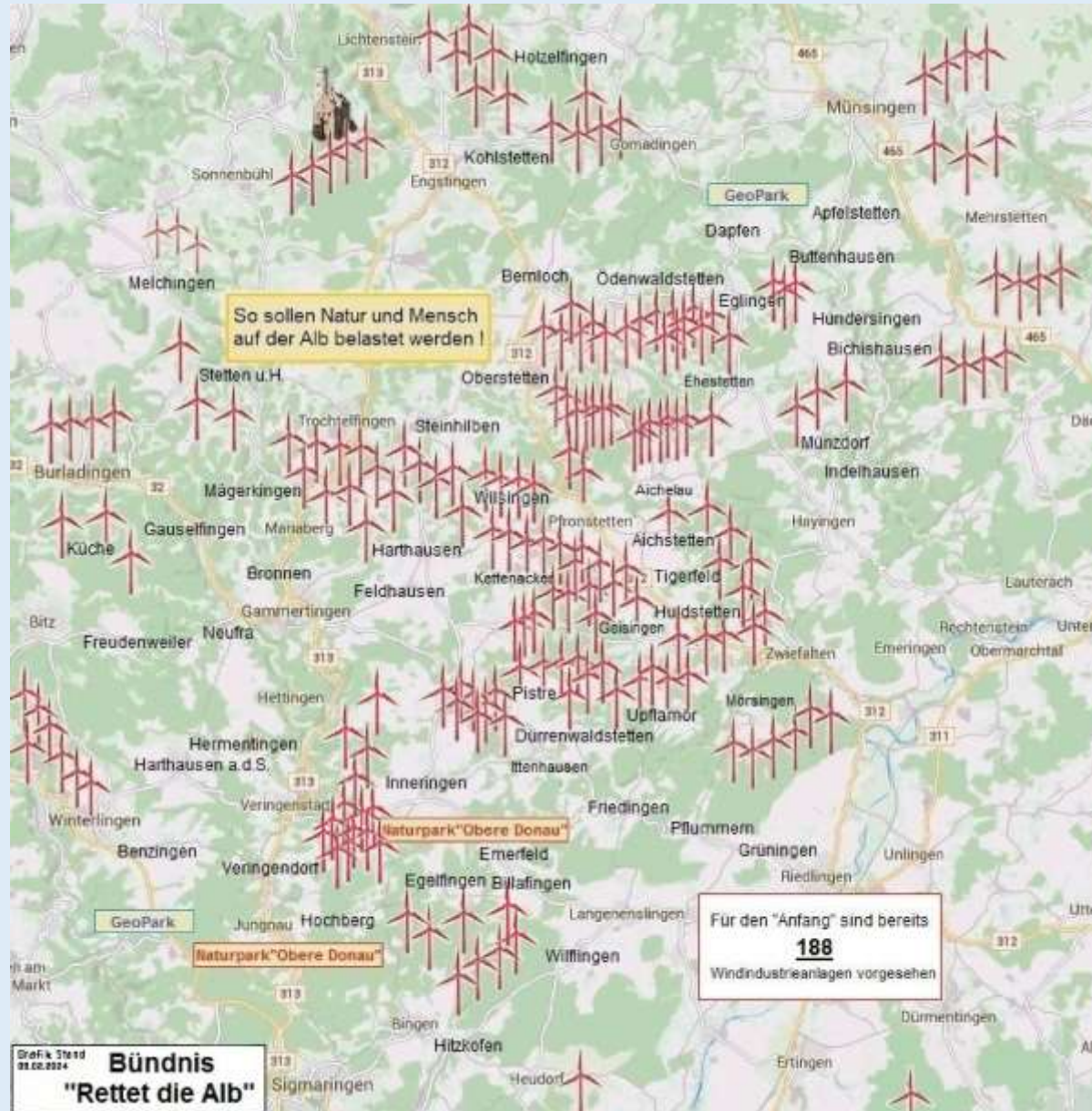
Region Neckar-Alb Schloss Lichtenstein



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,

Erstellt mit Google Earth C: 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



C: Ulrich Bielefeld Landschaftsarchitekt Überlingen

Region Neckar Alb – Trochtelfingen

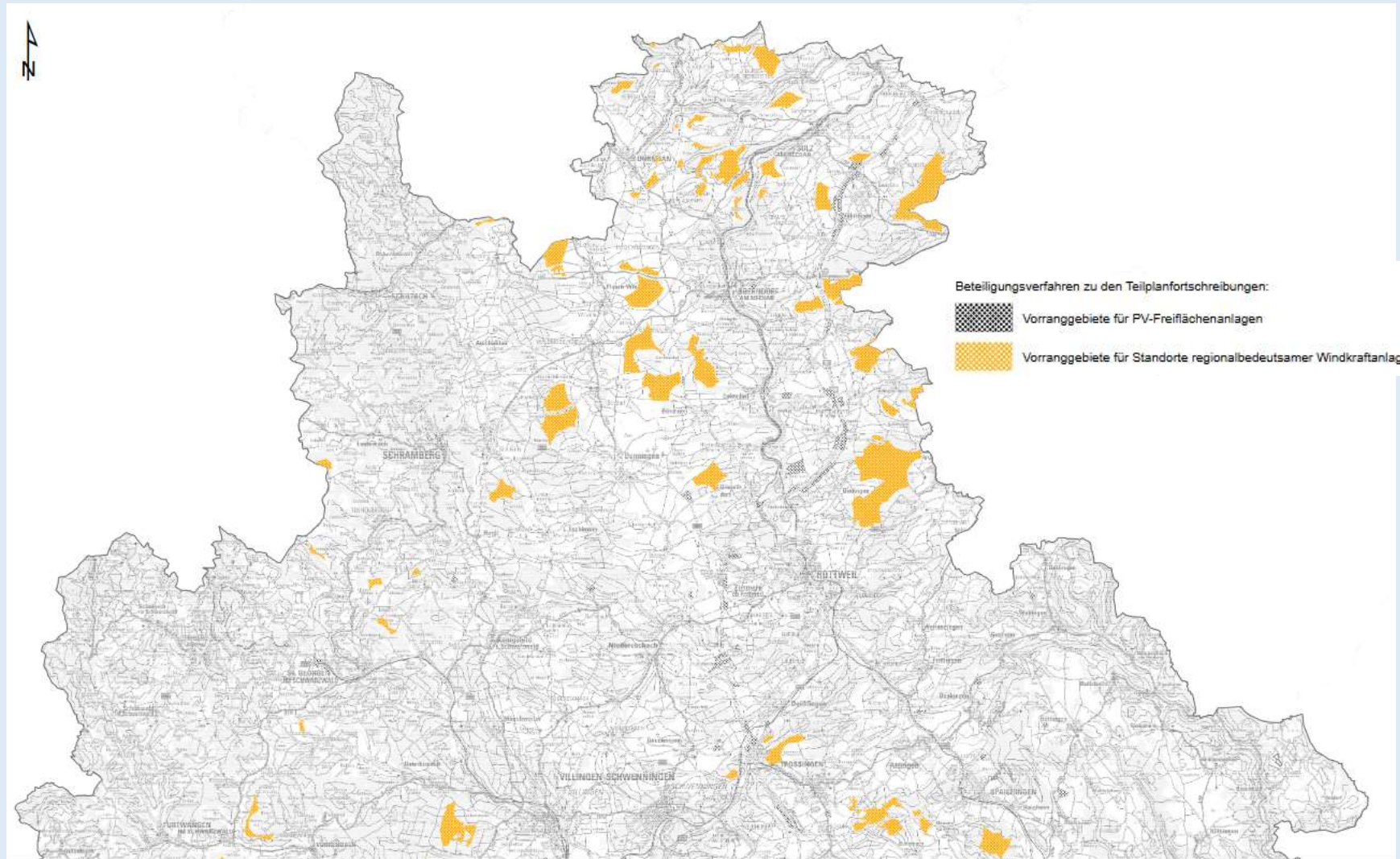
Blick vom Augstbergturm in Steinhilben Richtung Neuban (RT-04)

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

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



www.gegenwind-kraftgruppe.de

Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord

Sulz-Schillerhöhe Blickrichtung: Binsenasen und Dornhan



www.gegenwind-kraftgruppe.de

Region Schwarzwald-Baar-Heuberg Nord

Sulz-Schillerhöhe - Blickrichtung: Dürrenmettstetten



www.gegenwind-kraftgruppe.de

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



www.gegenwind-kraftgruppe.de

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




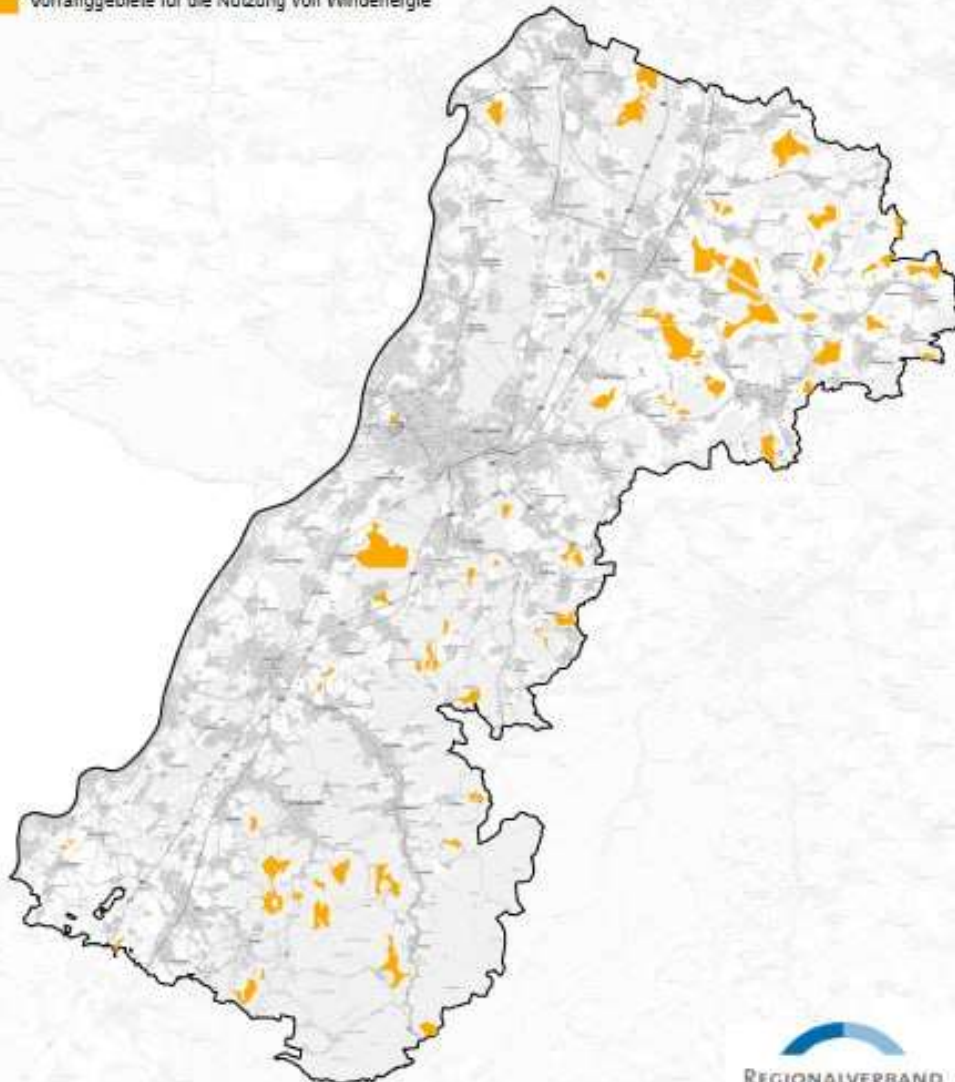
Übersichtsplan

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)



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



Region Mittlerer Oberrhein

Lauf



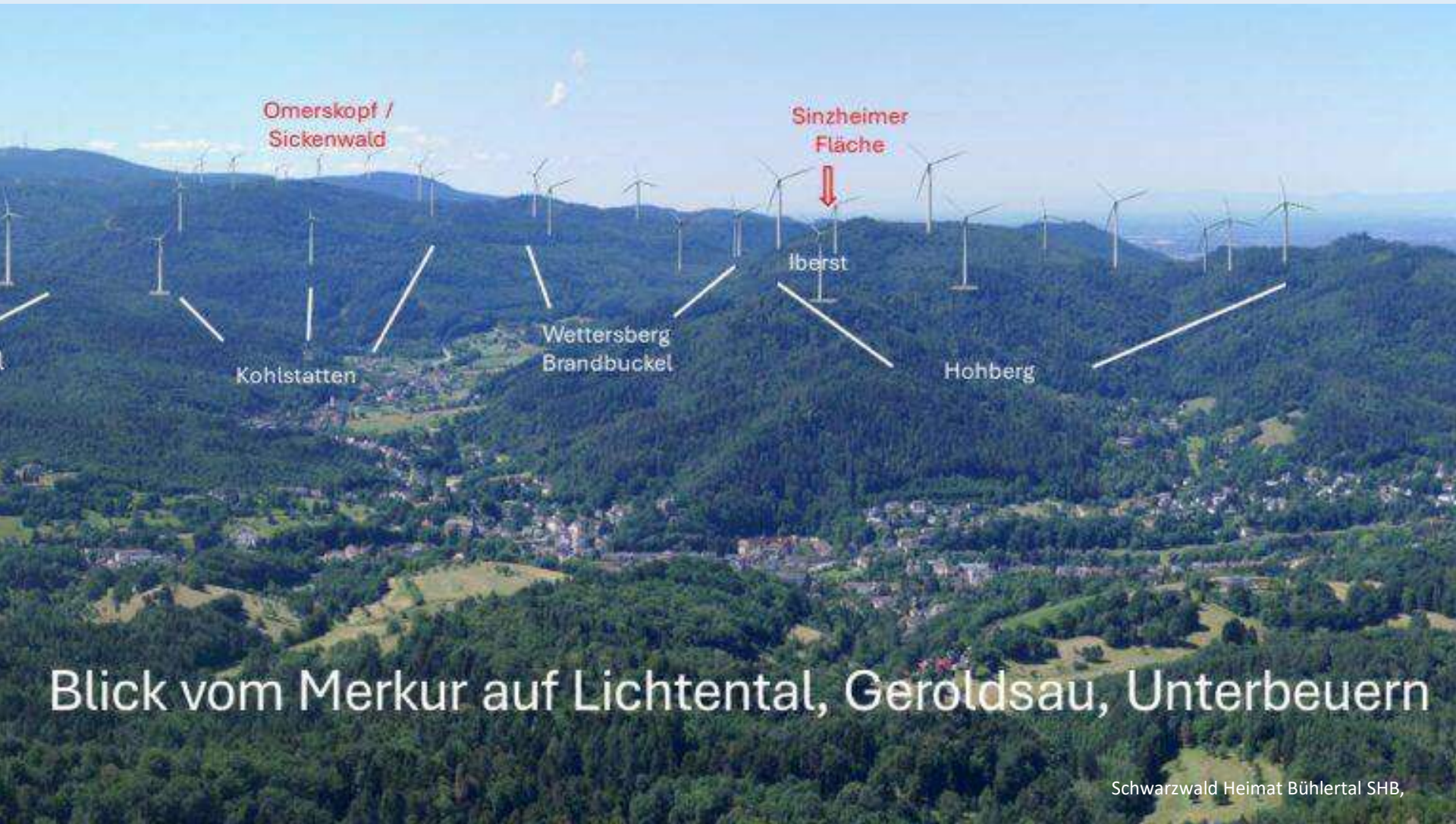
Bl Gegenwind Laufbachtal

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



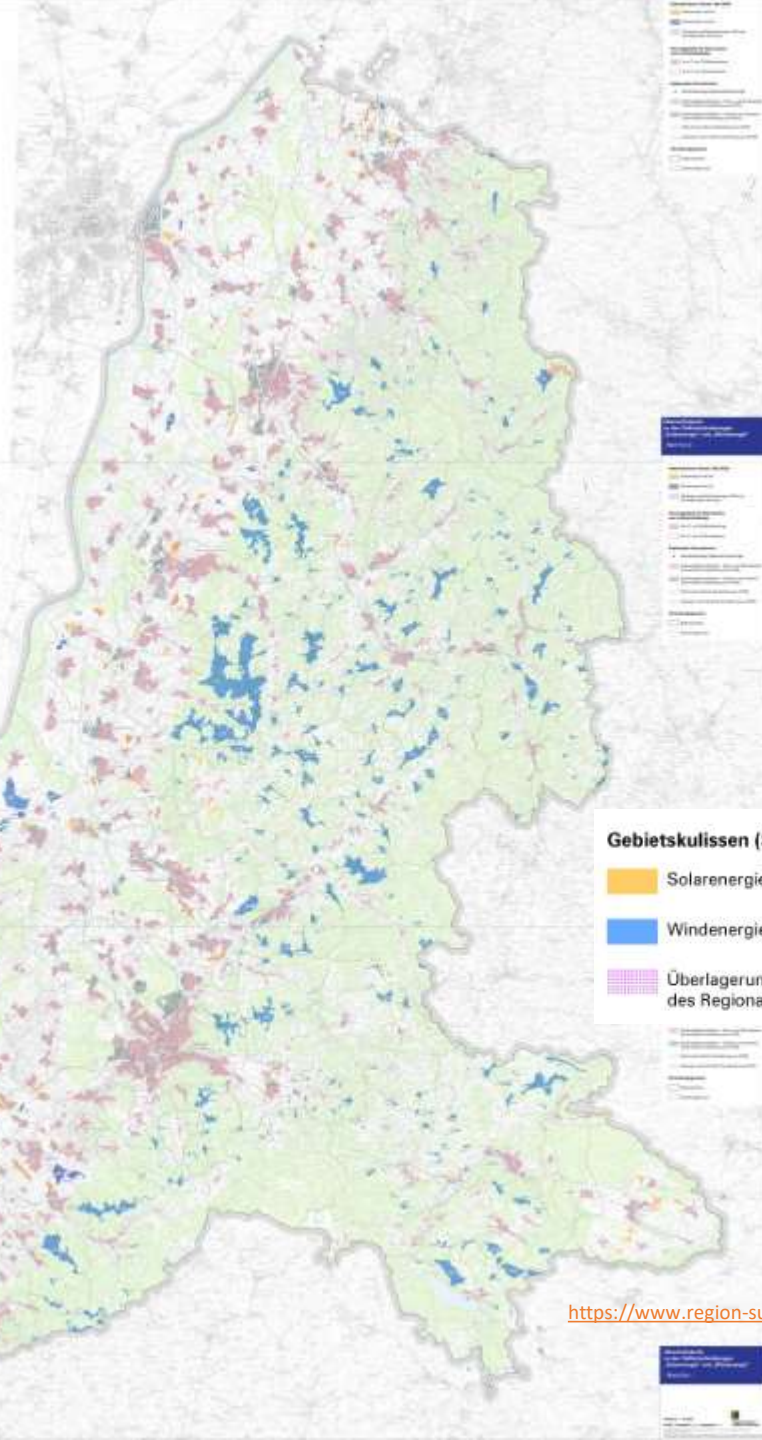
Fotomontage zu den möglichen Windrädern im Obergrömbacher Wald. *Item 1 of 2*

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

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

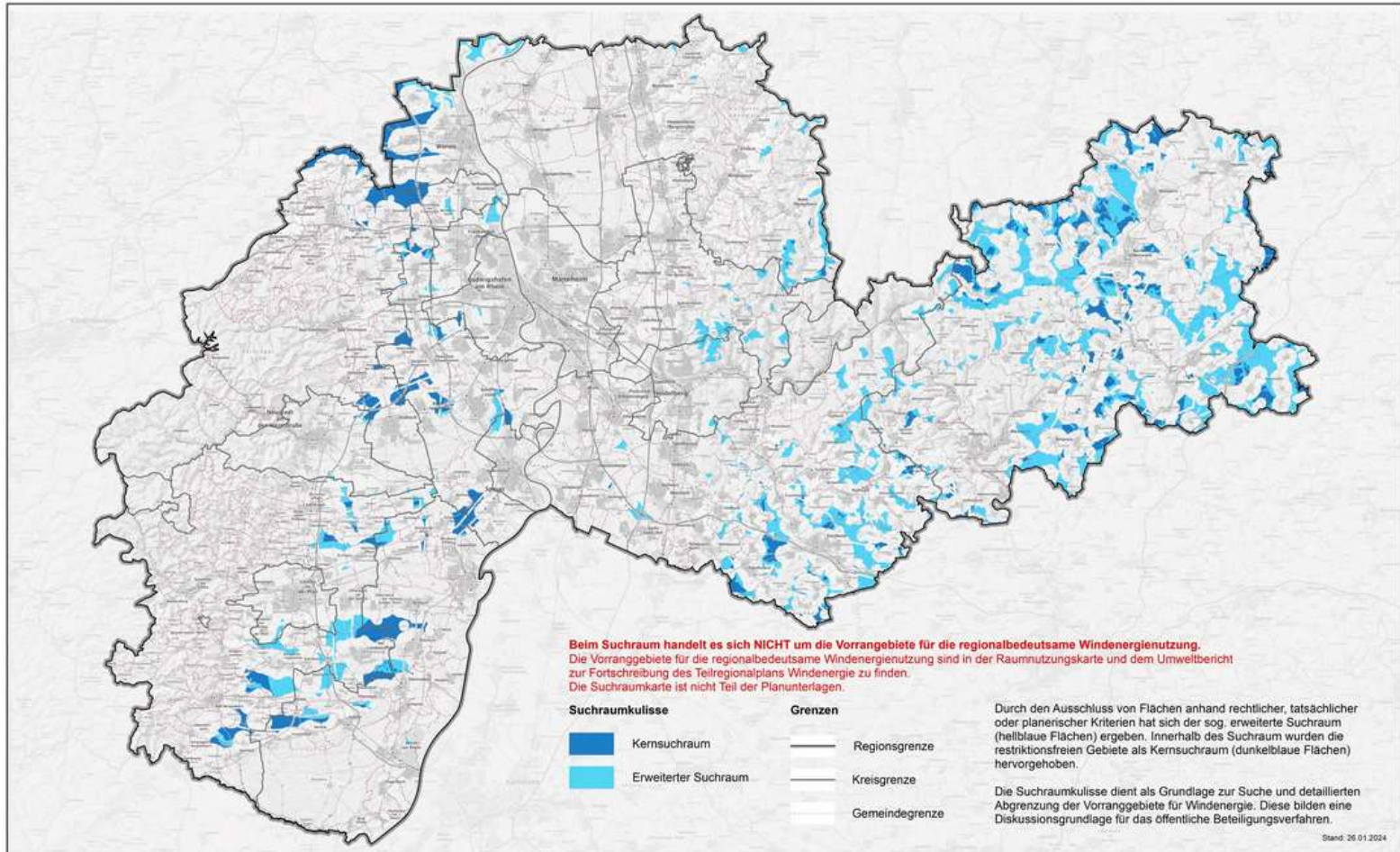


IG Oberkirch & Durbach

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

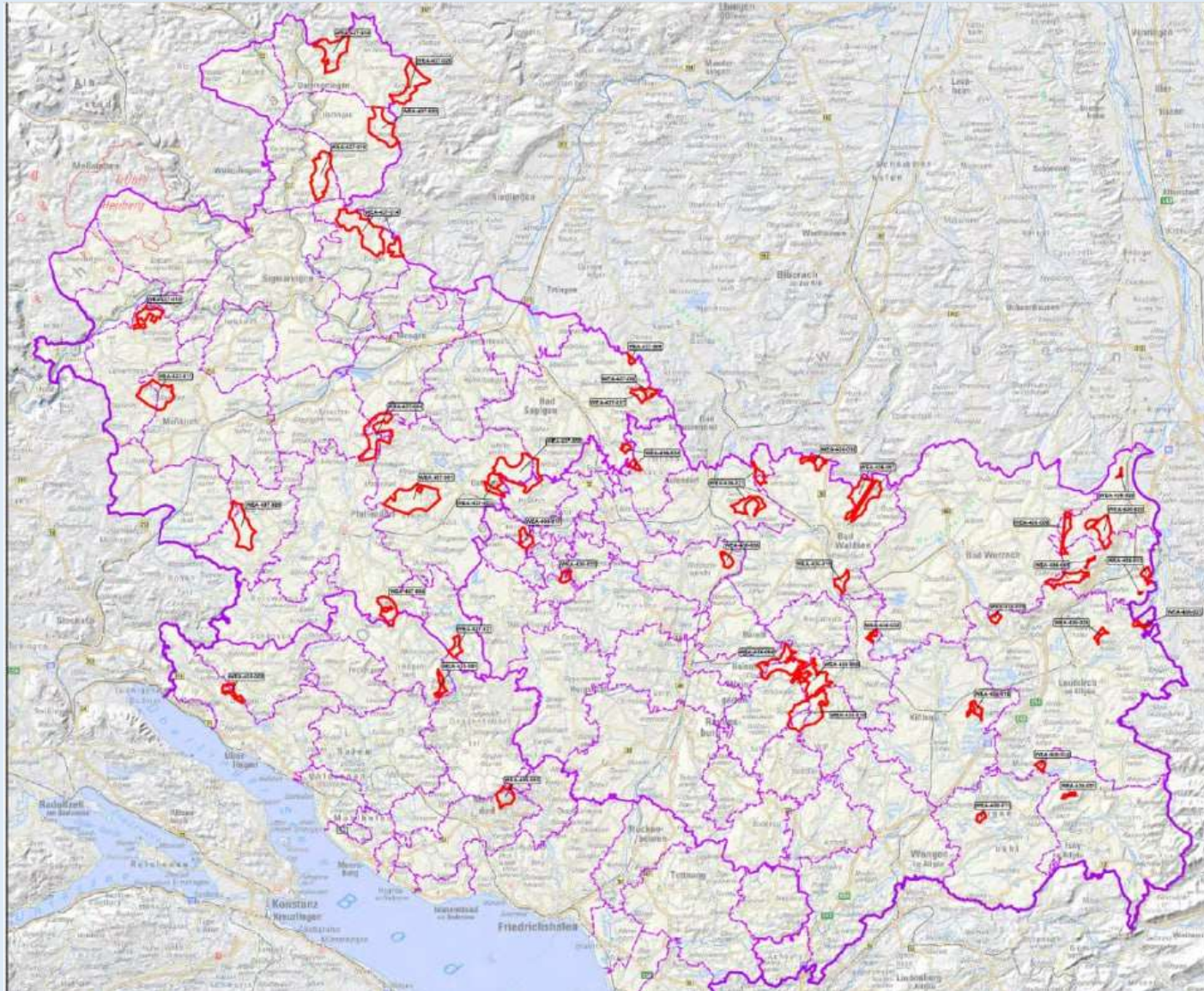
Region Rhein-Neckar


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,
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 © 2024 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

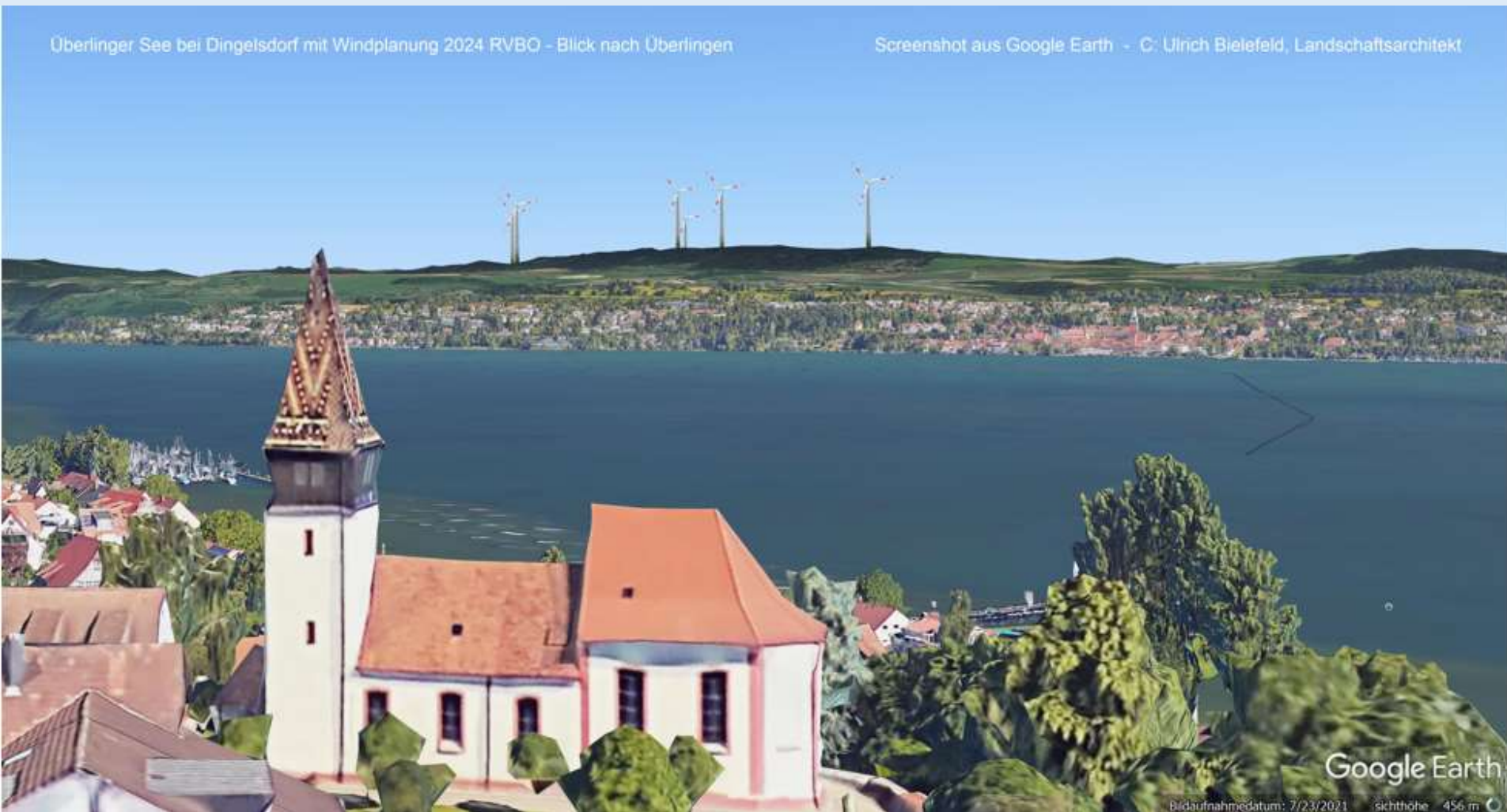
Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

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

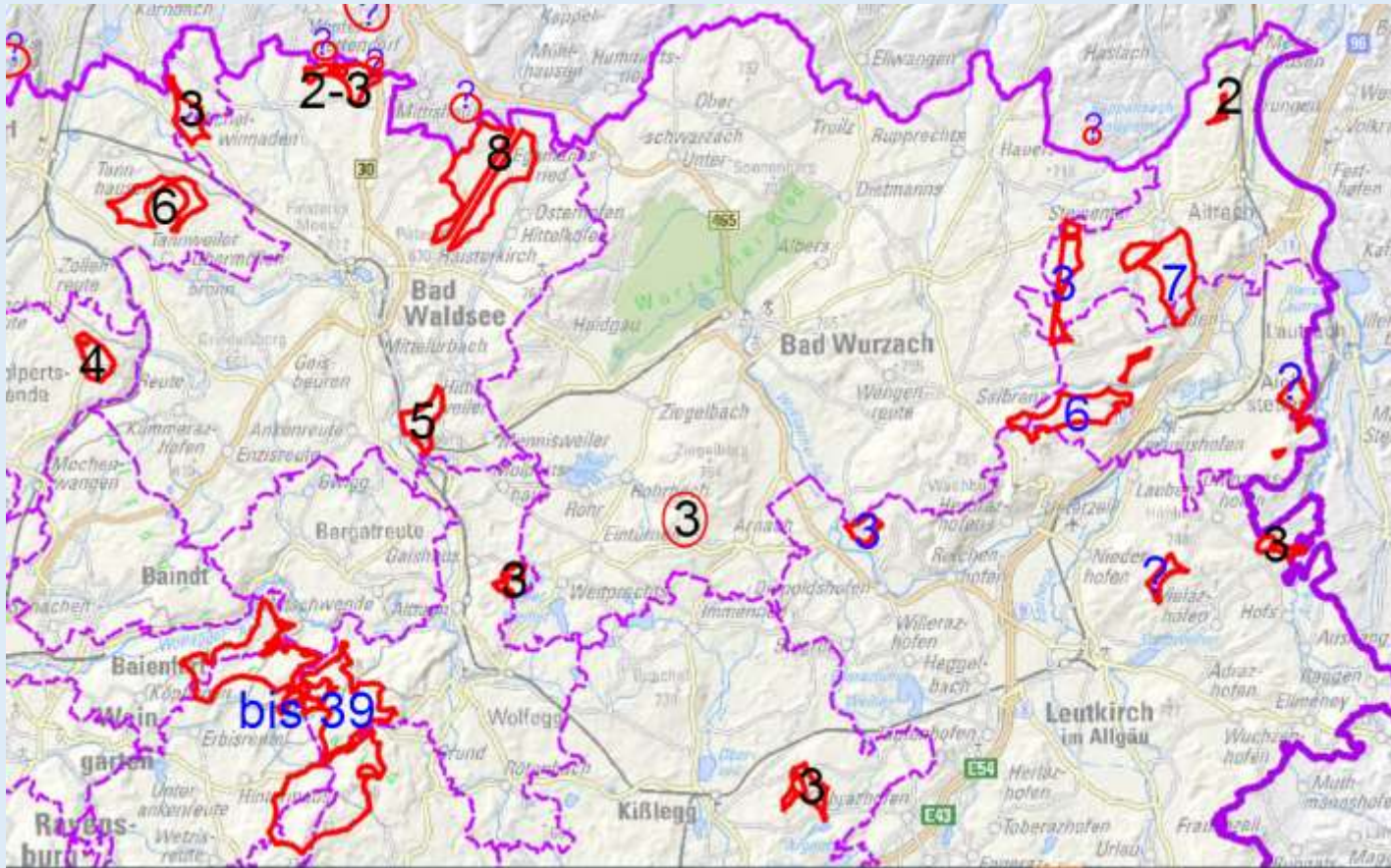


Google Earth

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

Region Bodensee-Oberschwaben Altdorfer Wald



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

www.landschaftsschuetzer.de

Region Bodensee-Oberschwaben Hummelluckenwald

Hummelluckenwald zw. Humberg- Eintürnen



Hochmoor

www.landschaftsschuetzer.de

Region Bodensee-Oberschwaben Mennisweiler-Urbach

Mennisweiler - Urbach 5 Windkraftanlagen

>>> Osterhofen
8 Anlagen

www.landschaftsschuetzer.de

Region Bodensee-Oberschwaben Europadiplomgebiet Wurzacher Ried



www.landschaftsschuetzer.de

Region Bodensee-Oberschwaben Osterhofen

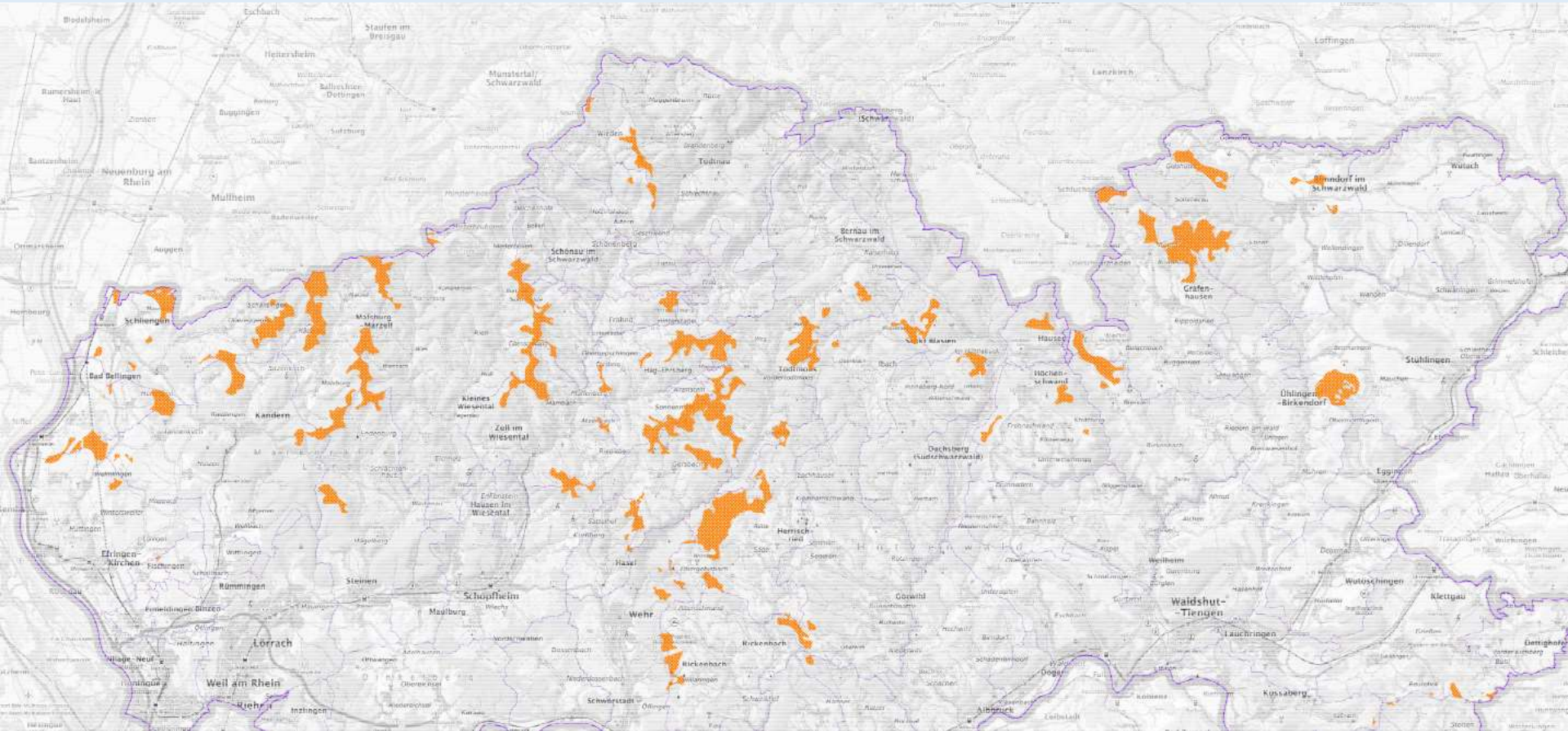


www.landschaftsschuetzer.de



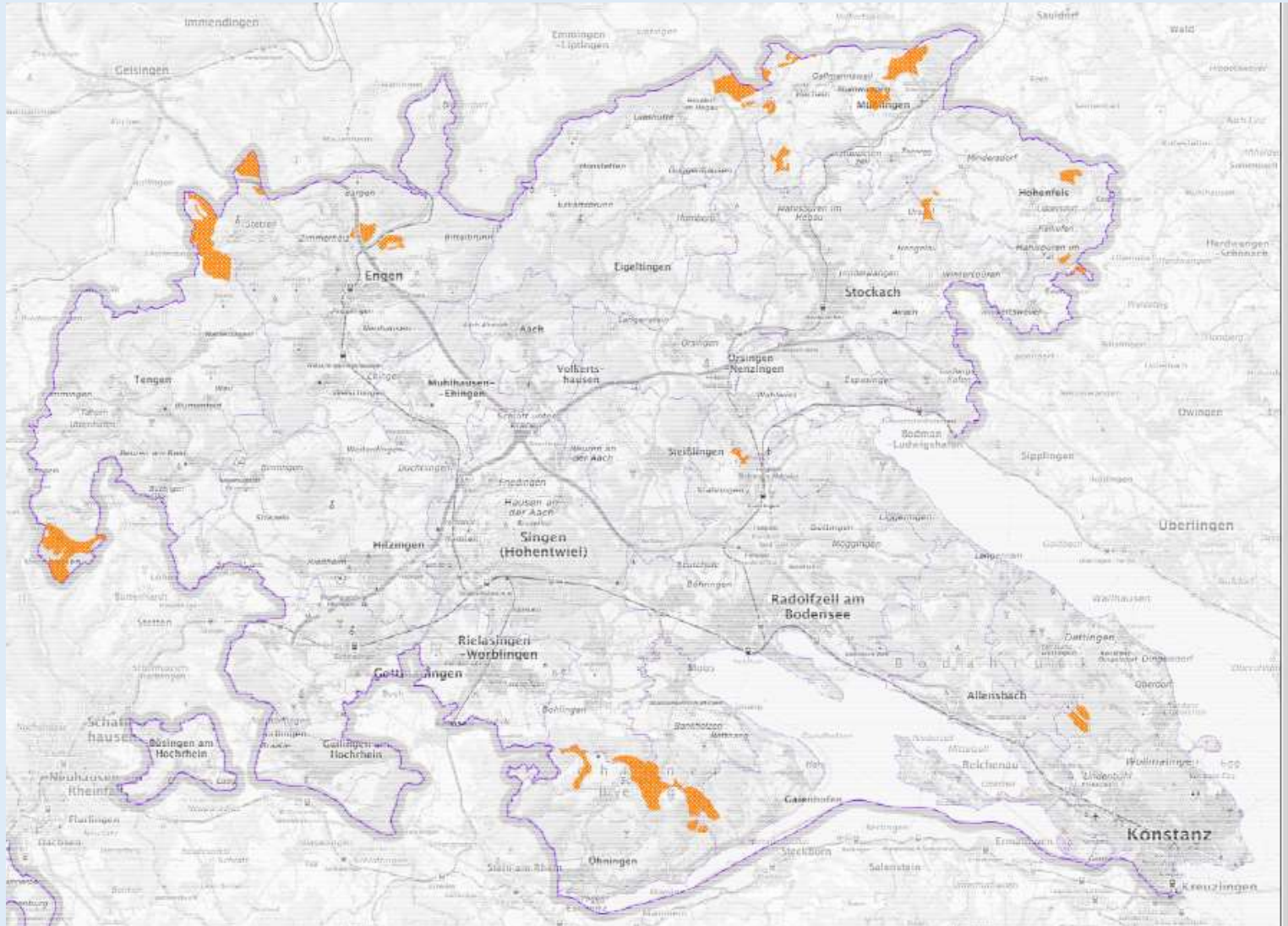
www.mensch-natur-bw.de

Regionalplanungen Hochrhein-Bodensee / West



<https://rv.hochrhein-bodensee.de/cloud/index.php/s/vHFQBkzZt5EylZ/download>

Regionalplanungen Hochrhein-Bodensee / Ost



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



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

Erstellt mit Google Earth - C: Ulrich Bielefeld, Landschaftsarchitekt

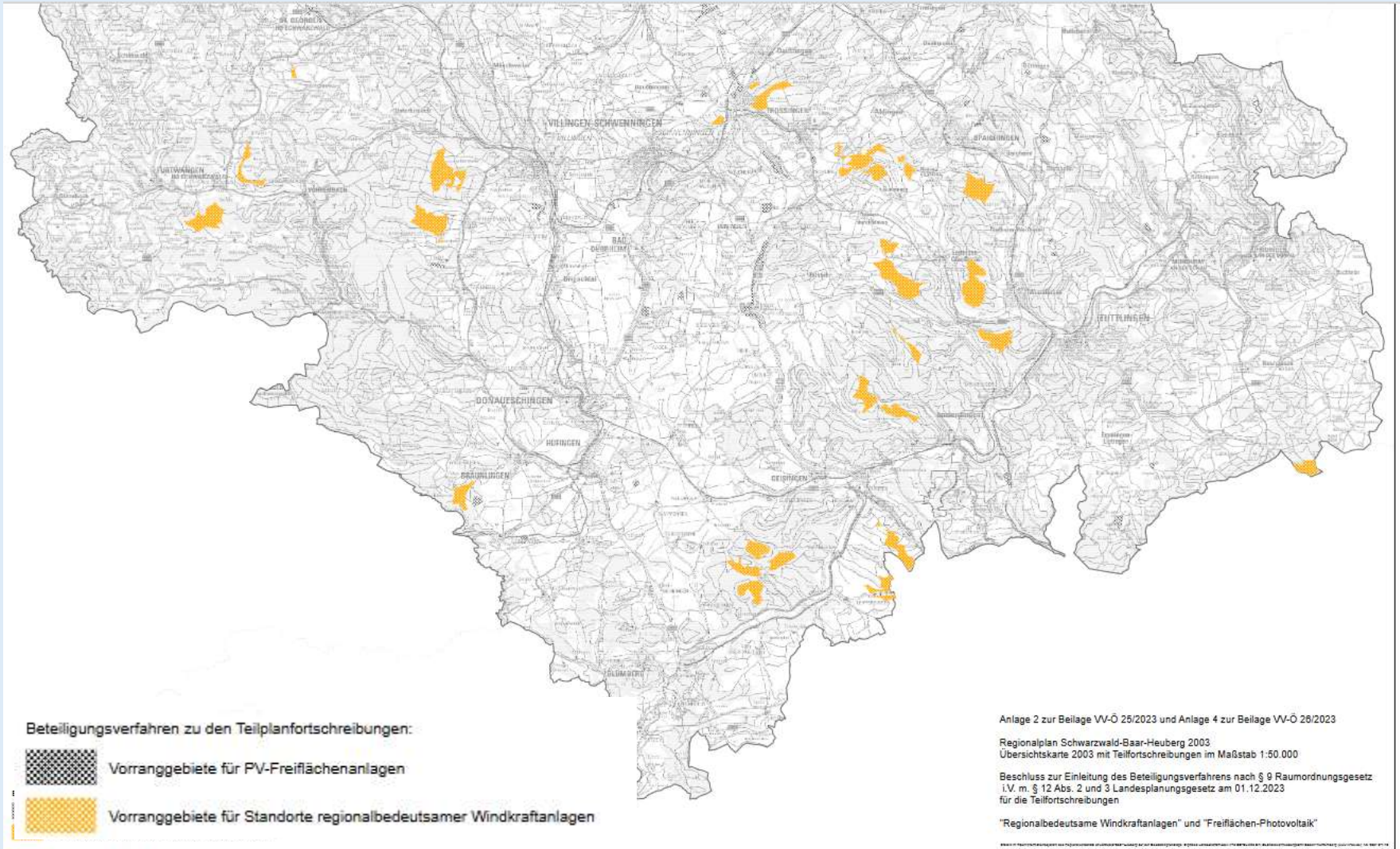
Region Hochrhein-Bodensee Insel Reichenau mit Schiener Berg / Höri



Insel Reichenau (Watterbe) 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

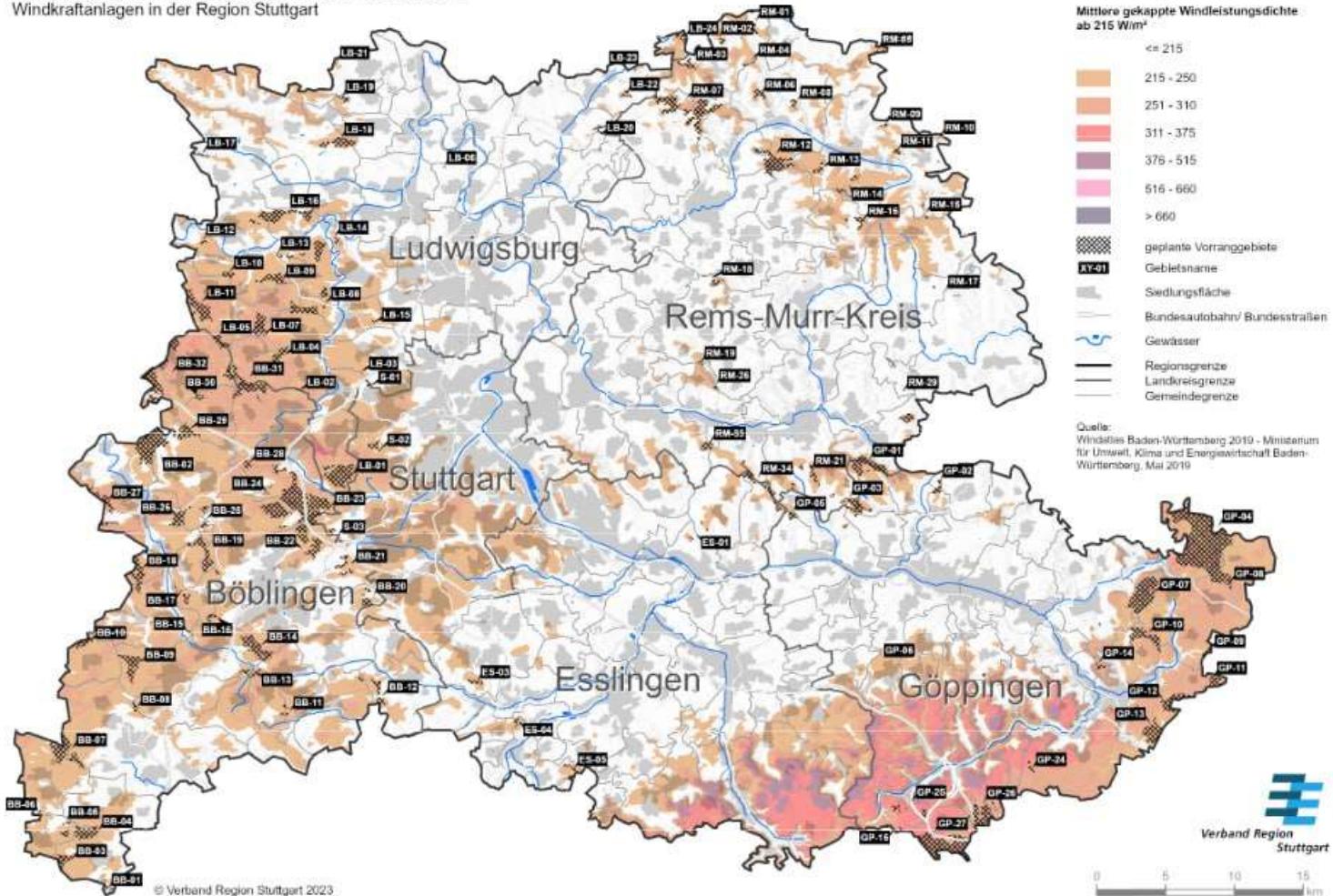


Feldberg - Blick zum Mont Blanc - Potentialflächen nach Windatlas 2019

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



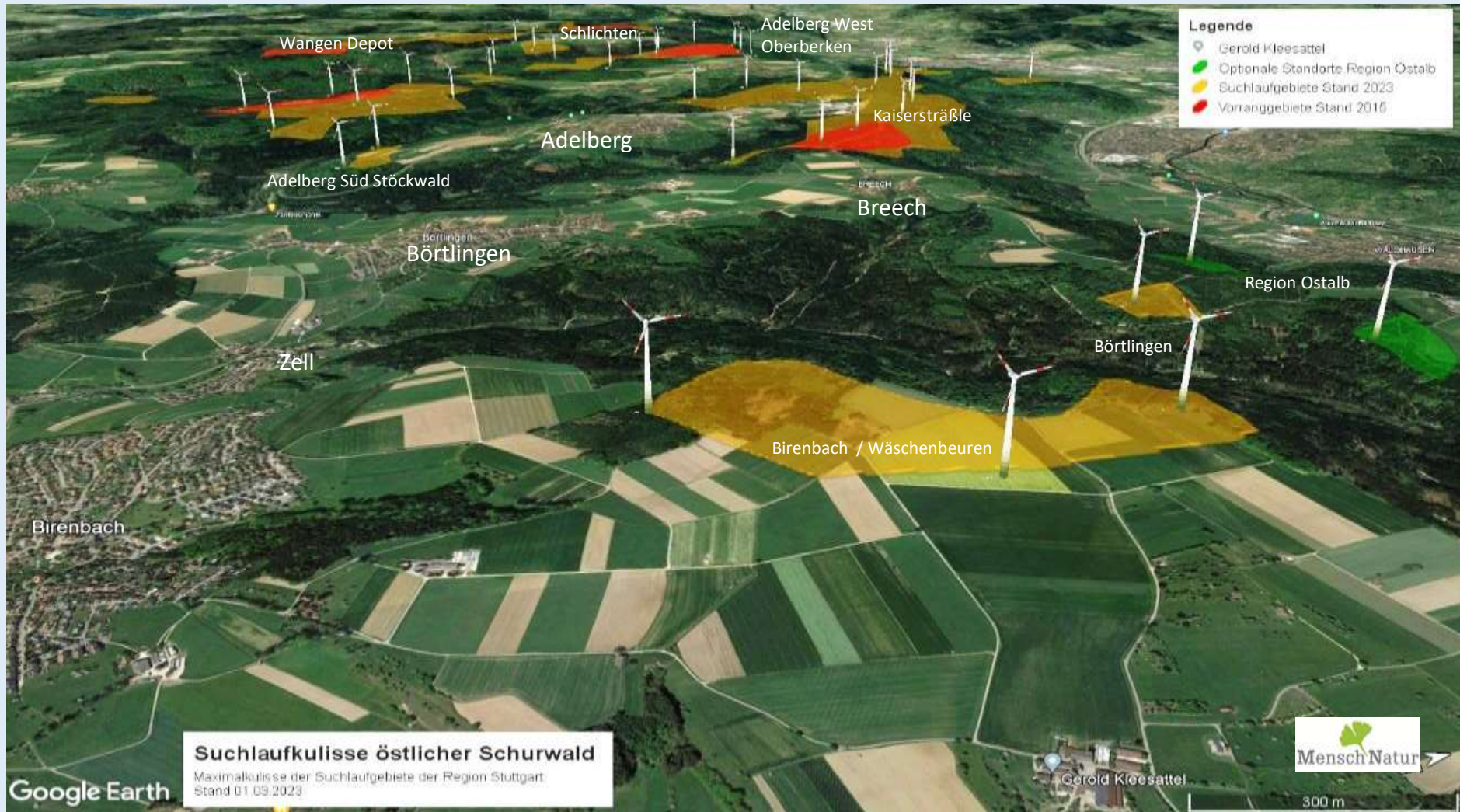
https://www.region-stuttgart.org/fileadmin/Verband_Region_Stuttgart/Verband_Allgemein/Dokumente/03-Umweltbericht.pdf

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

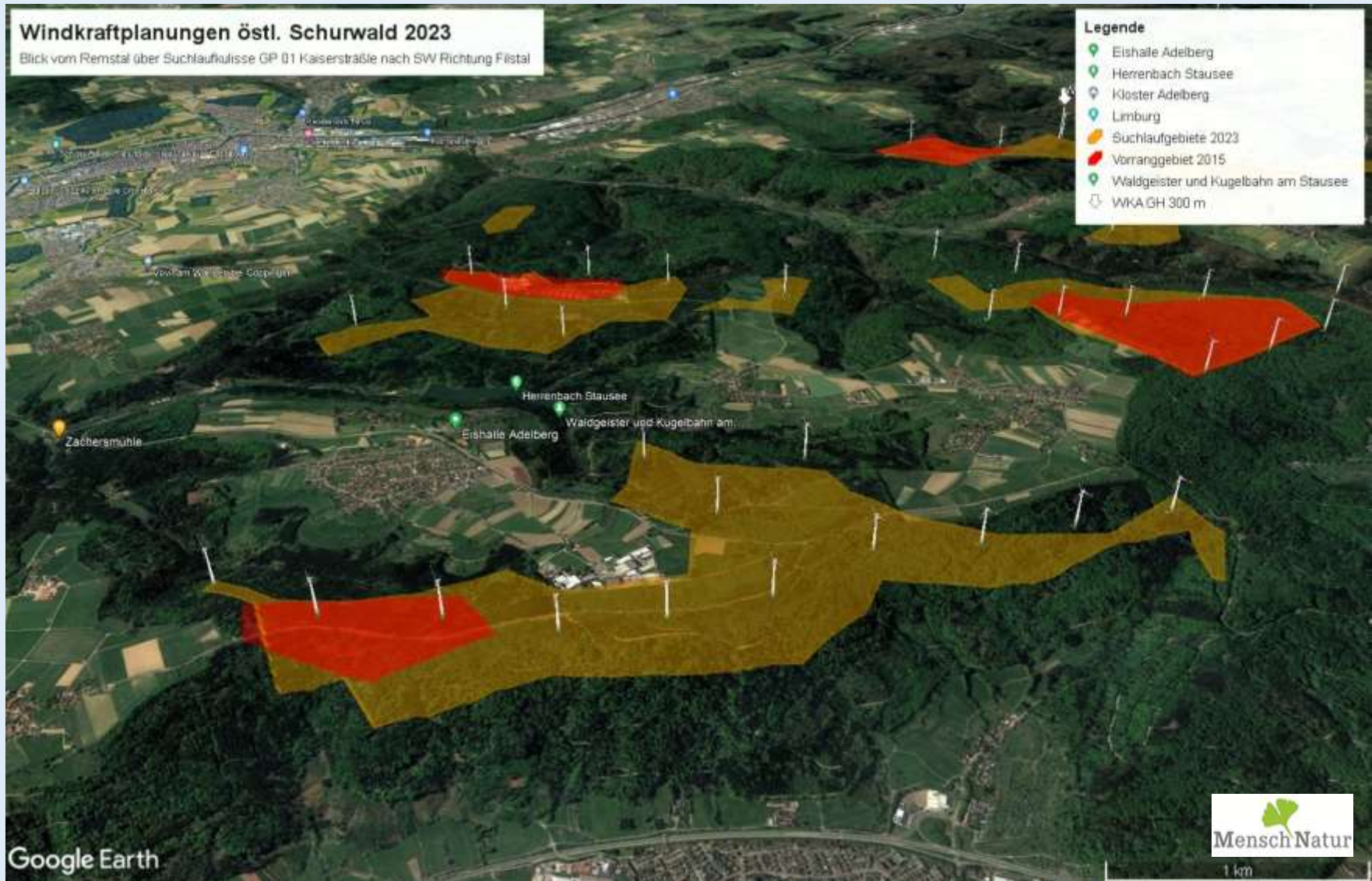
Ansicht von Börtlingen Breech



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



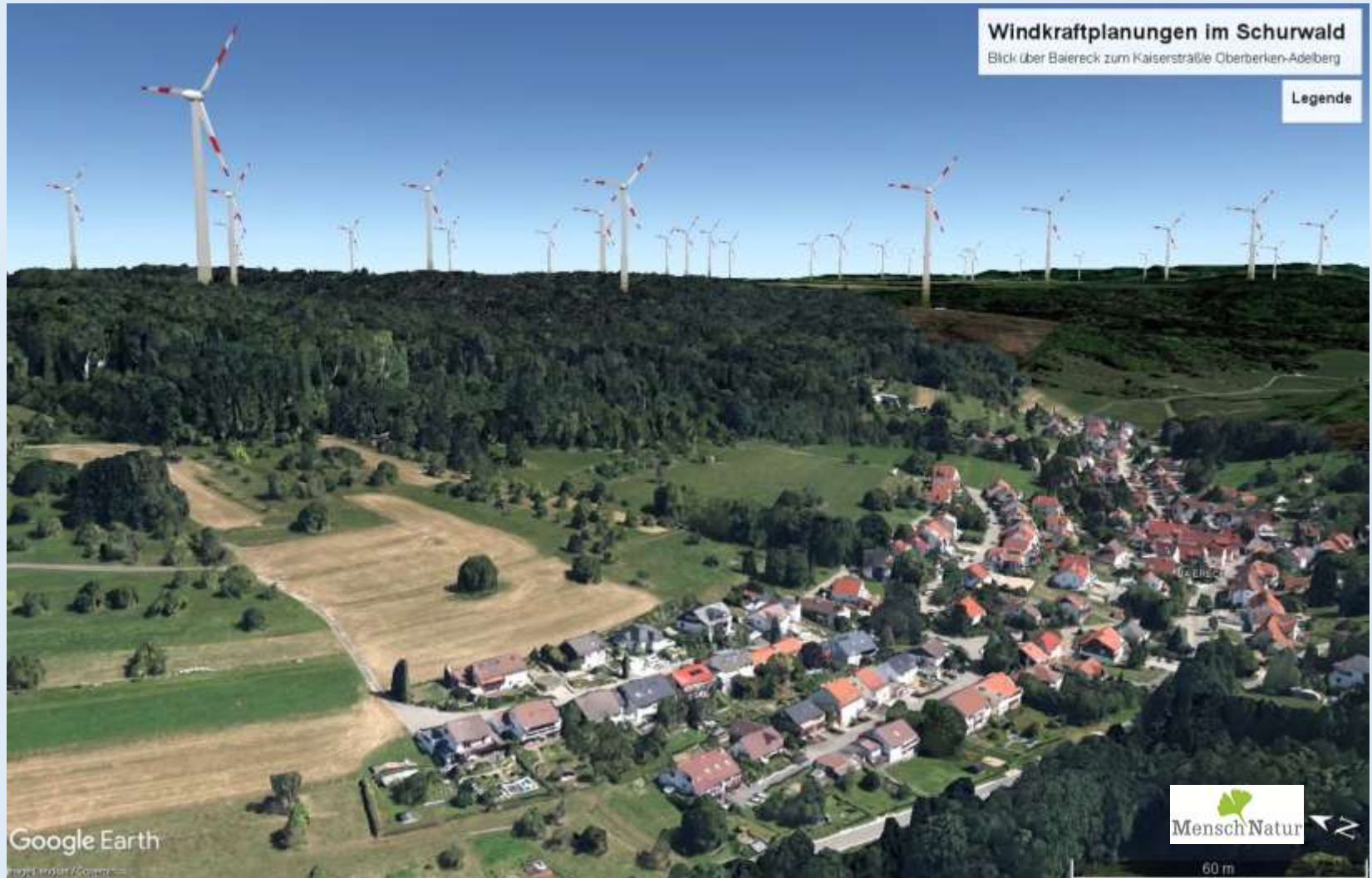
Region Stuttgart

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/m²
Anlagendichte nach Abstandsellipse LUBW
Google Earth mit 3D-Gebäude

Legende

WKA Gesamthöhe 200 m

Landschaftspark Schloss Filseck



30 m



Google Earth

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



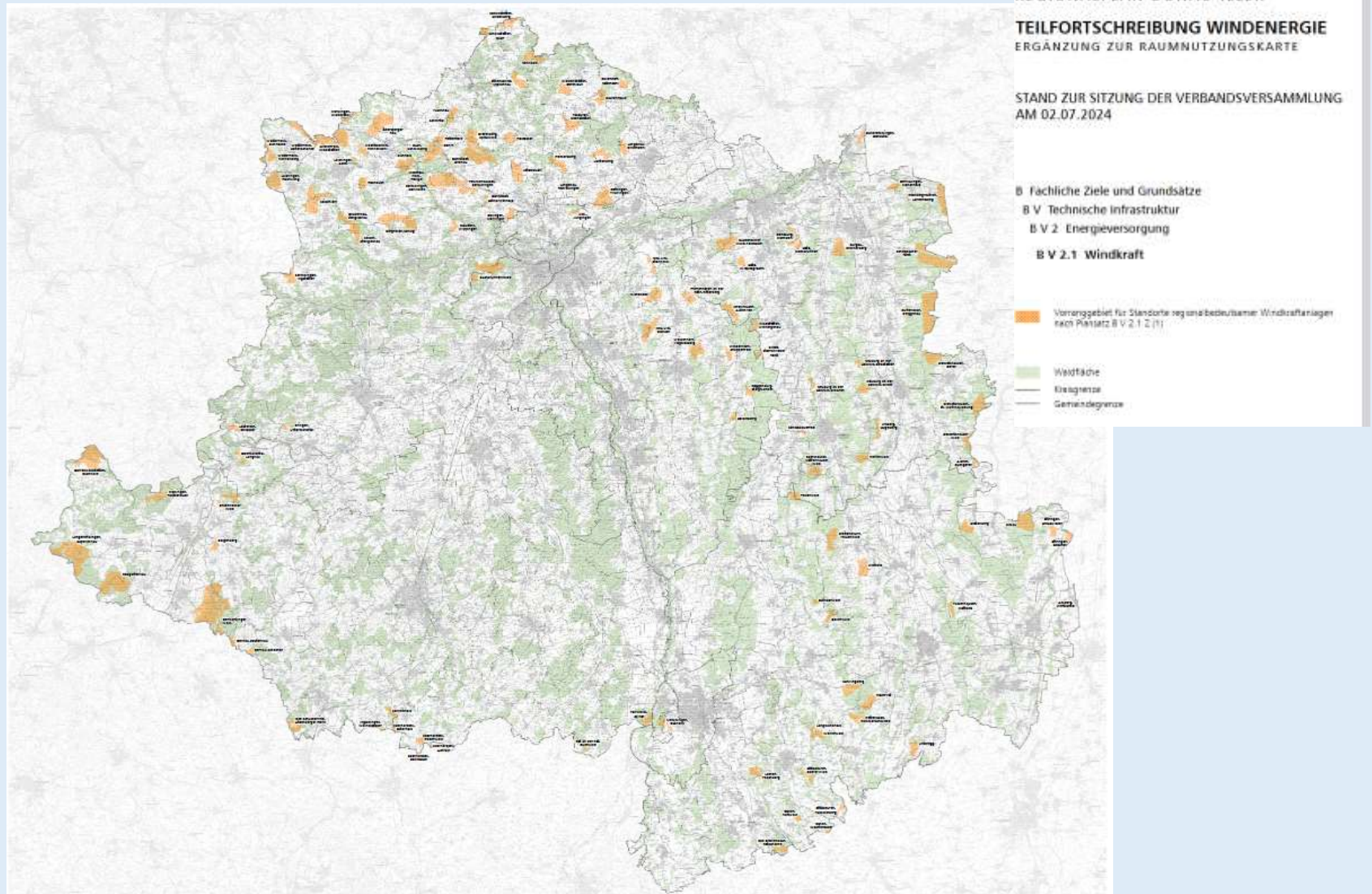
<https://walderhalt-statt-windindustrie.de/>

Region Stuttgart

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



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

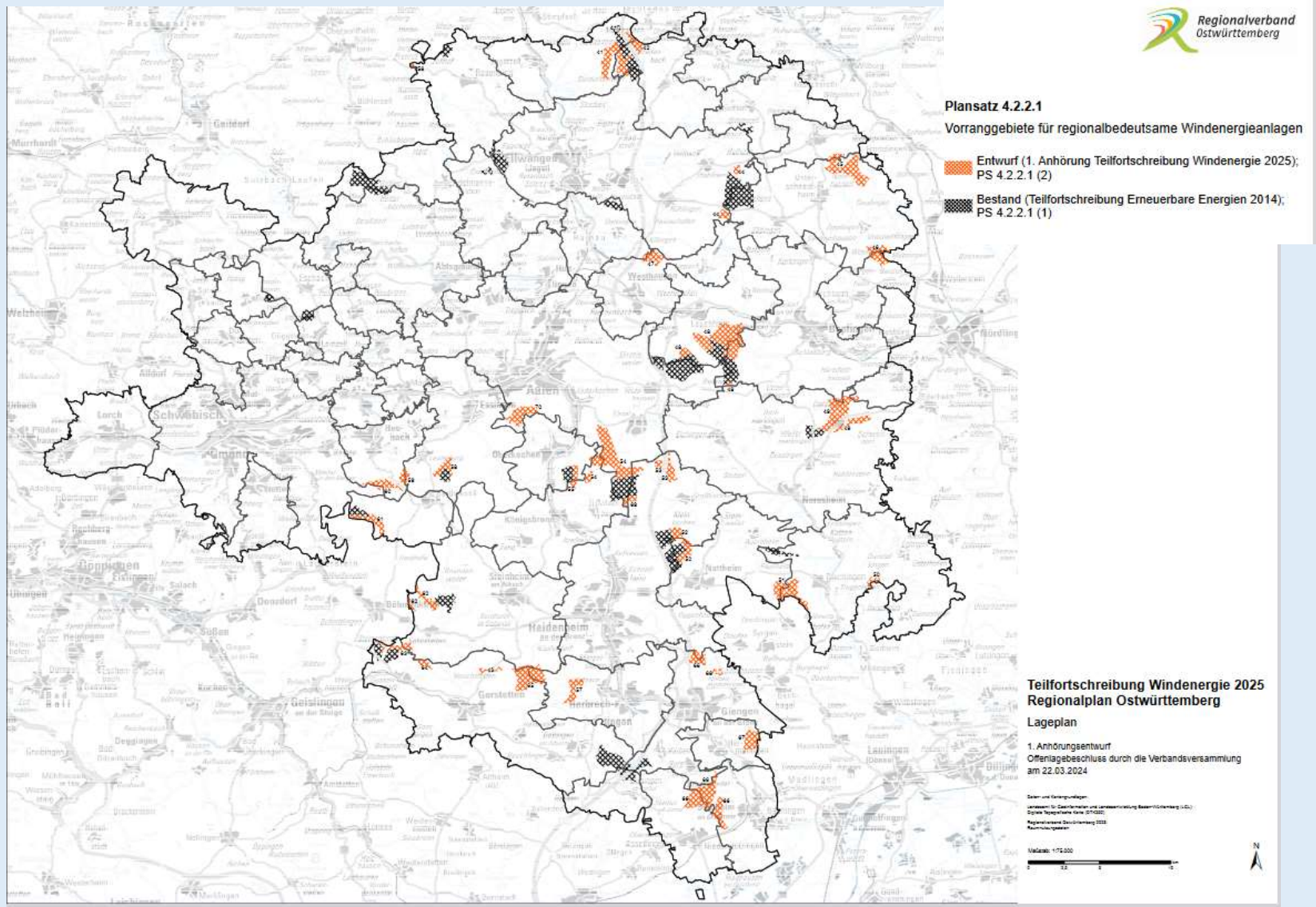
Region Donau-Iller - Laichingen

Ansicht Richtung Nord-West



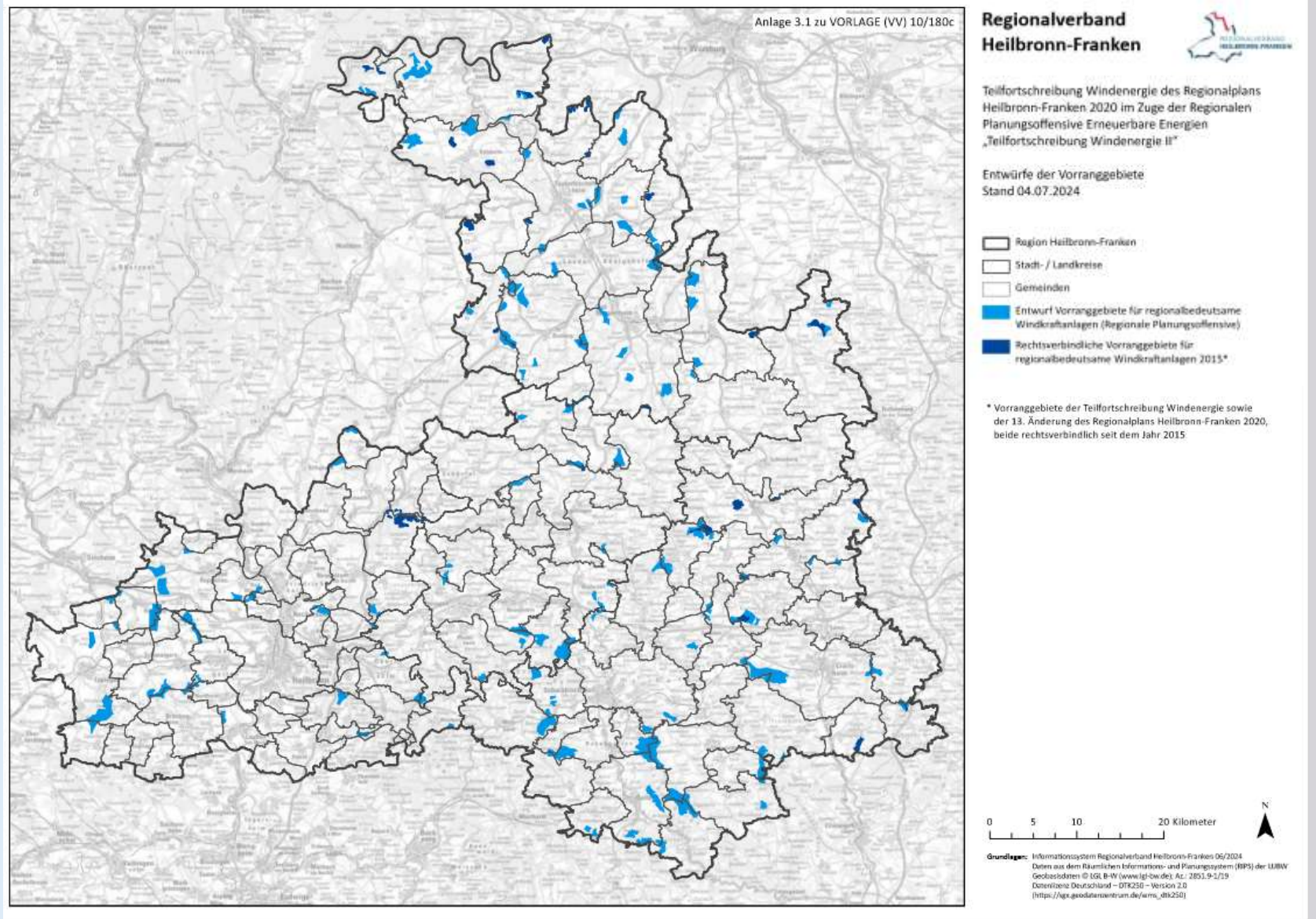
Quelle: M. Sonntag

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

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

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

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/>

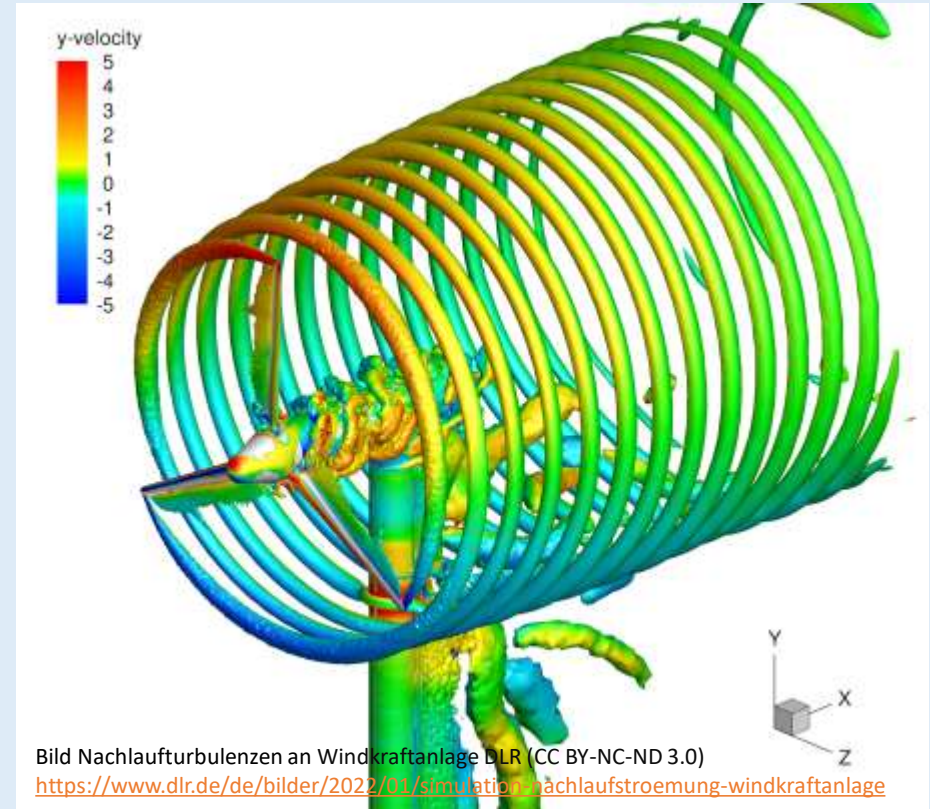


Bild Nachlaufturbulenzen an Windkraftanlage DLR (CC BY-NC-ND 3.0)

<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.



Vernunftkraft

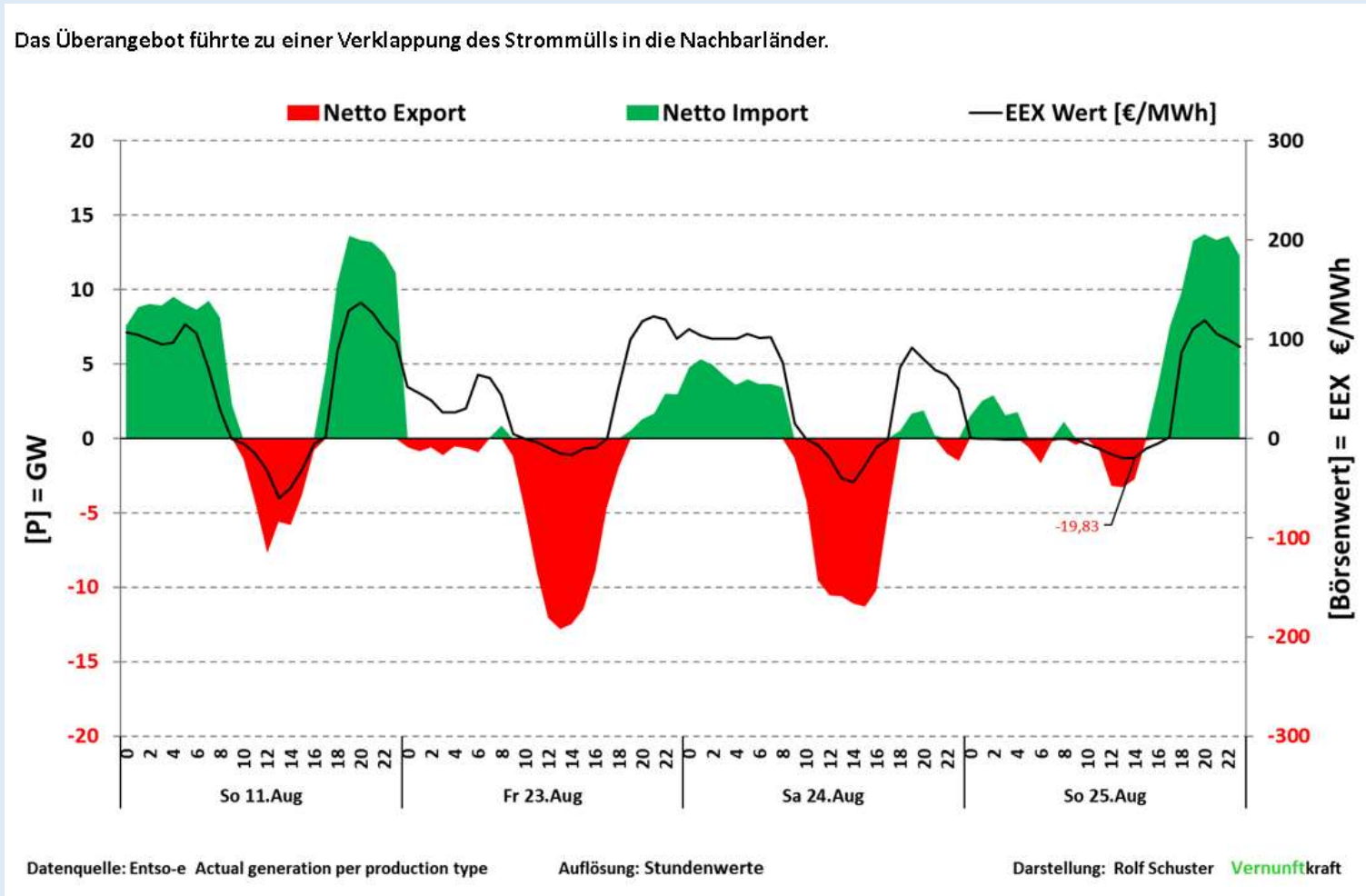
Windenergieanlagen erzeugen:

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

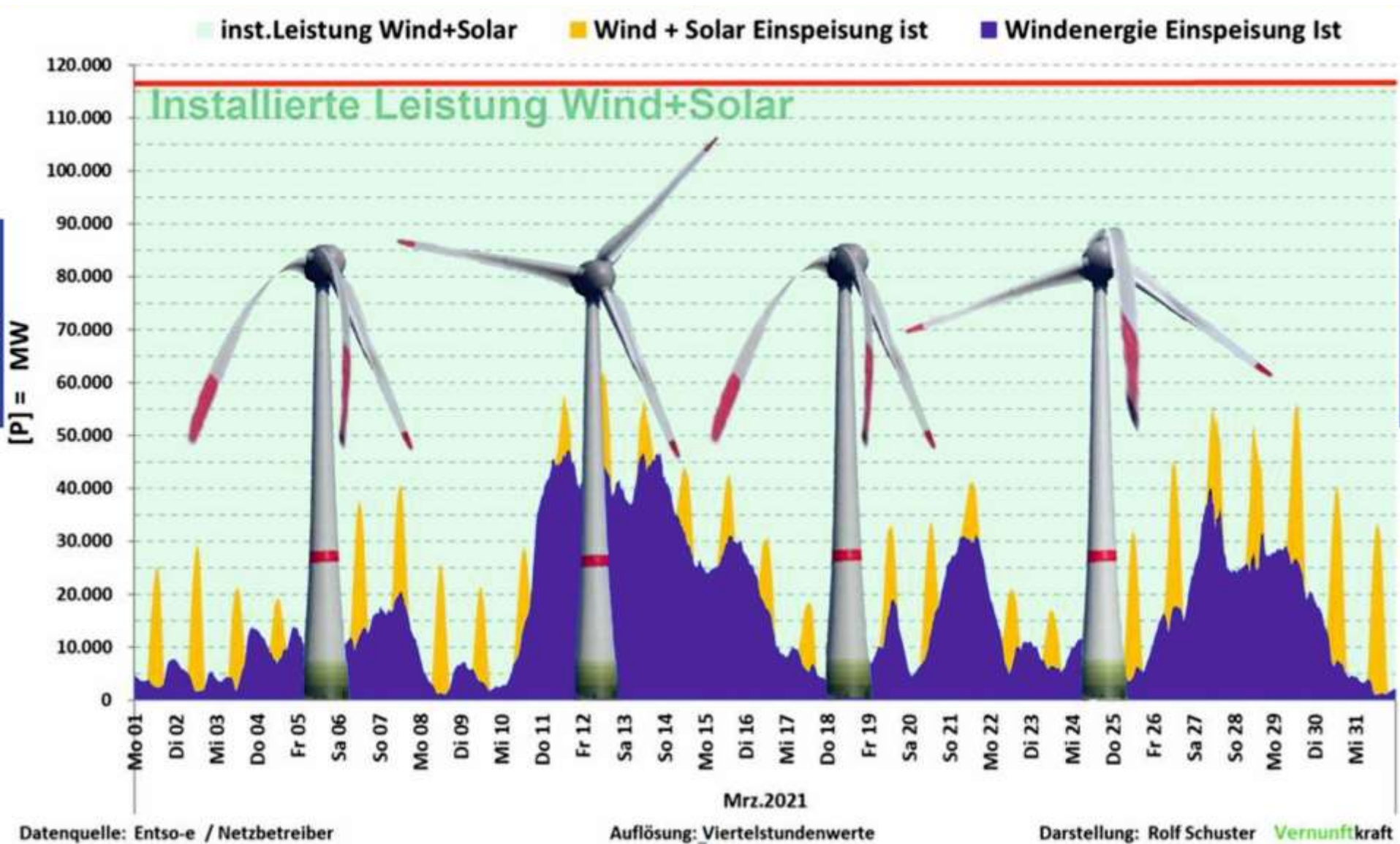
Anwohner klagen über Lärm der Windräder – besonders in der Nacht

Wetterabhängige Energieerzeuger können nicht bedarfsgerecht liefern

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



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
	Summe	42,3	8.344,3	1.754,6	-6.589,7
Datenquelle: Strommengen der vier Netzbetreiber					
EEG-Vergütung Jahresdurchschnittswerte aus Netztransparenz.de					
Börsen-Vergütung Entsoe day ahead price					

Wie lange noch kann sich der Steuerzahler solche Politiker leisten.

Auswertung Rolf Schuster

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



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

Artikel 1 Grundgesetz