



Windkraftplanung im Kitschenrain

Immissionen, Flächenbedarf und
Ablauf des Genehmigungsverfahrens

28.03.2023



Wir nehmen Ihre Sorgen ernst:

Der Standort WEA 1 am Einzugsgebiet
wird nicht weiterverfolgt!

Die Windkraftplanung kann somit
die Wasserversorgung und die Quelle
nicht beeinträchtigen.



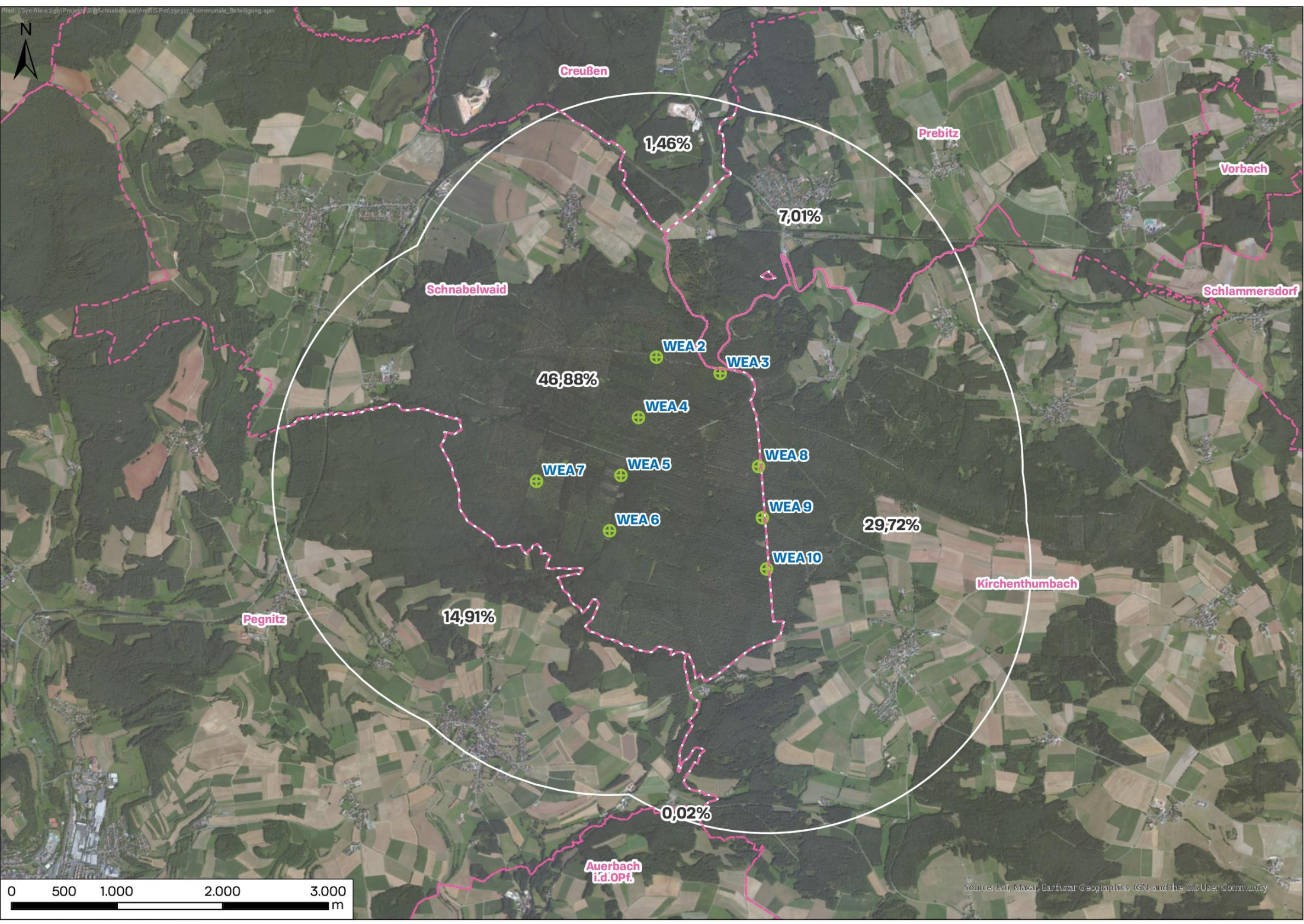


Wertschöpfung für die Gemeinde

Beteiligung nach § 6 EEG 2021:

- Berücksichtigt werden Gemeinden im 2,5 km Radius um Standorte
- Beteiligung am Ertrag mit 0,2 Ct / kWh
- Je Anlage mindestens ca. 12 Mio. kWh
 - insgesamt bei 9 Anlagen über 200.000 € / Jahr
 - Für Schnabelwaid etwa 47 %

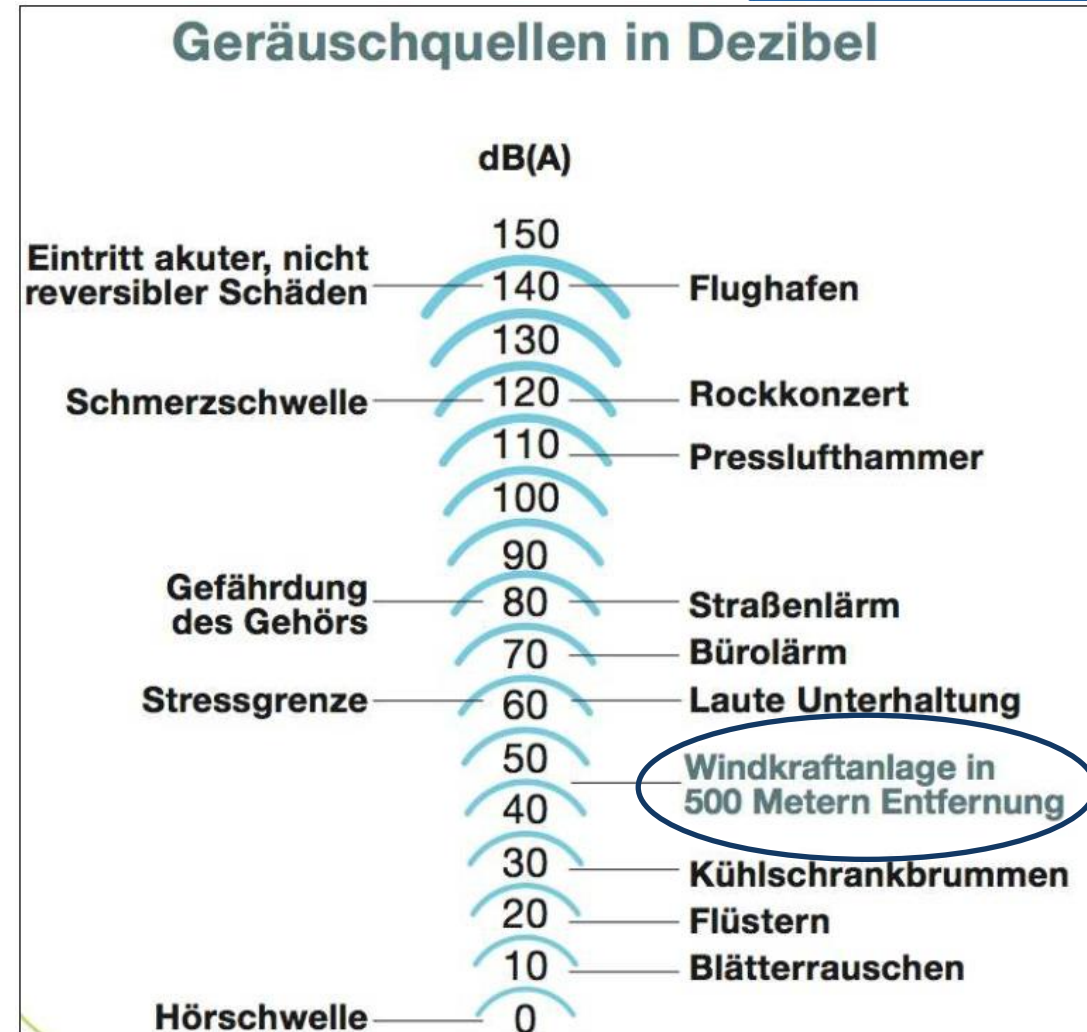
Weitere individuelle Beteiligungen
(Sparbrief, Crowdinvest,...) bei Interesse umsetzbar!



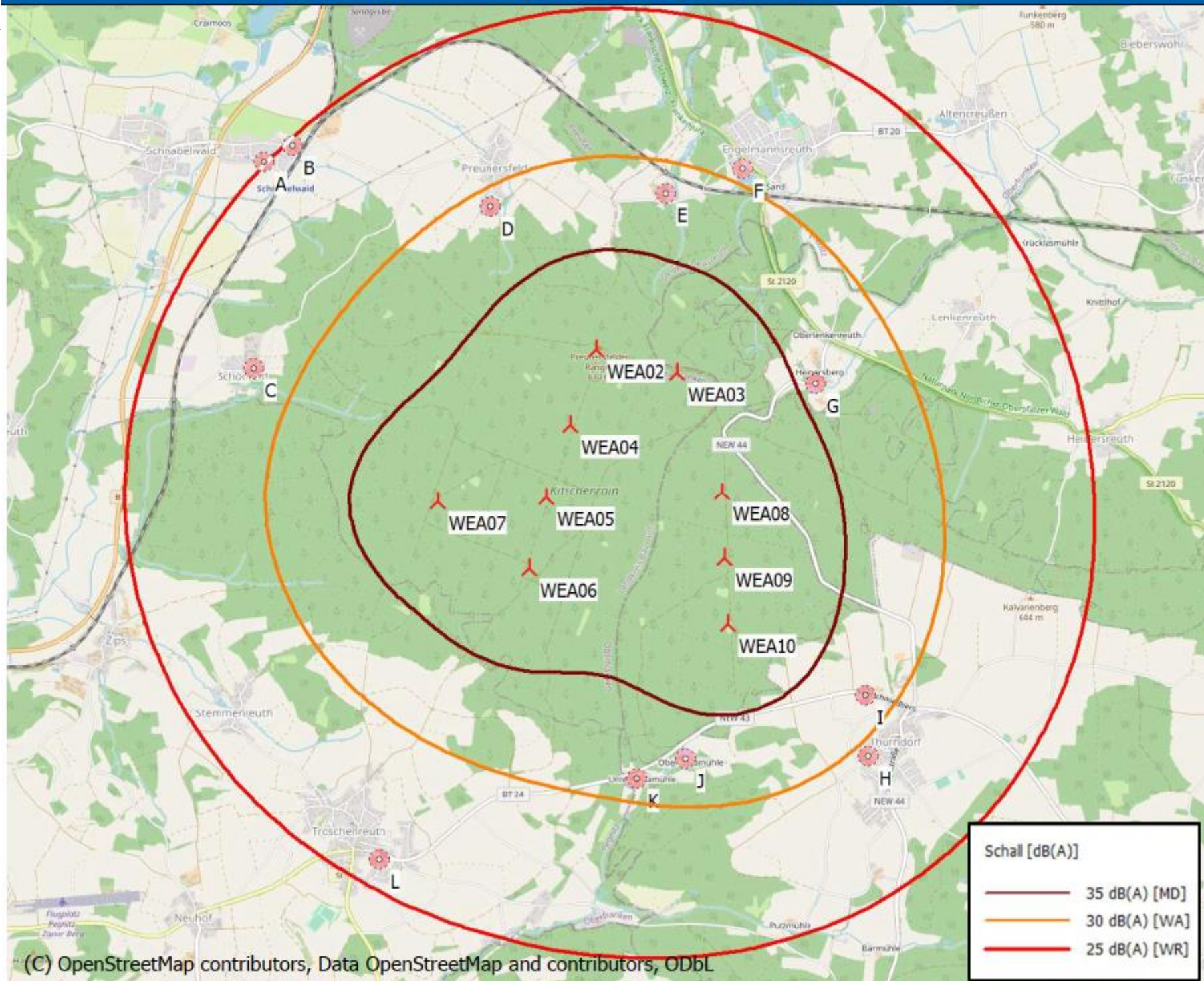
Immissionen im Planungsprozess

Schall

- Prognose der Schalleistungspegel im Wohnumfeld durch TÜV SÜD
- Durch hohe Abstände sind Richtwerte weit unterschritten
- Überprüfung der Prognose durch Vermessung nach Errichtung durch Messinstitut (nicht TÜV SÜD)



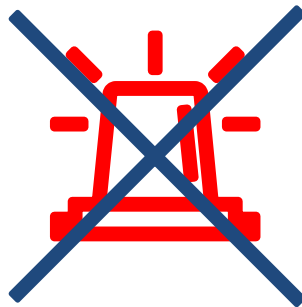
Ergebnisse der Zusatzbelastung (Nachtstunden)



Immissionen im Planungsprozess

Rotes Blinken nachts

- Umsetzung der bedarfsgesteuerten Nachtkennzeichnung von Beginn an
- Nachthimmel wird nicht durch Gefahrenfeuer der Anlagen gestört



Immissionen im Planungsprozess

- Alle Immissionen werden durch externe Gutachterbüros betrachtet
 - Unabhängigkeit der Ergebnisse
 - Überprüfung durch Genehmigungsbehörde

- In einer Infoveranstaltung wird das finale Projekt vor Einreichung des Antrags (freiwillig) öffentlich vorgestellt
 - Unterlagen können eingesehen werden
 - Wir machen ein Gemeinschaftsprojekt!

Flächennutzung

Minimierung des Eingriffs aus Rücksicht auf

- Waldbestand
- Lebensräume
- und aus Kostengründen

Platzbedarf:

- Je Anlage ist eine Schotterfläche von etwa 0,5 Hektar erforderlich
- Zuwegungen benötigen eine Fahrbreite von 4,5 Meter
- Kabelverlegung in den Wegen → kein weiterer Platzbedarf

An aerial photograph of a white wind turbine with red-tipped blades, situated in a dense green forest. The turbine is positioned on a cleared, light-colored ground area. Four blue arrows point from text boxes to specific features: one to the forest area to the left, one to a path to the right, one to the base of the turbine, and one to a small clearing to the right of the turbine.

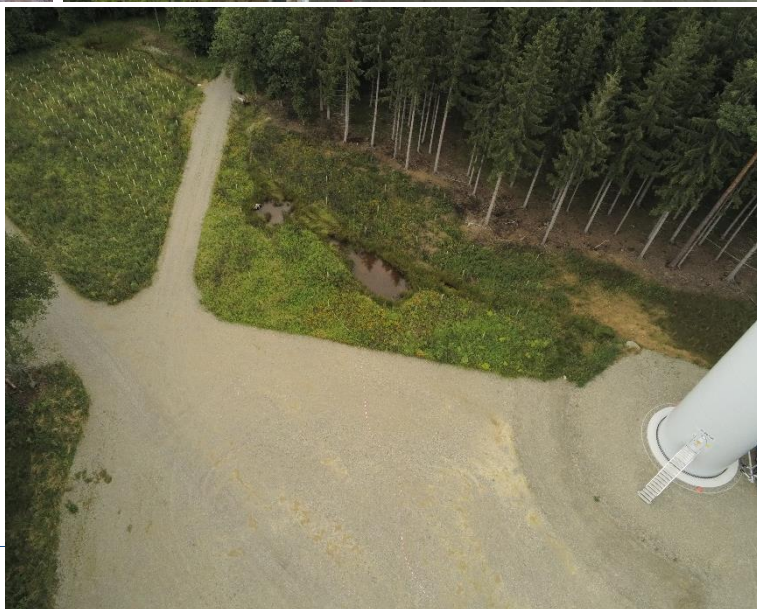
Ersatzaufforstung:
Waldfläche geht
nicht verloren!

Flächeneffizienz: Ausrichtung
der bestehenden Planung an
vorhandenen Wegen

Rekultivierung: artenreiche
Rekultivierung schafft
wertvollen Waldsaum

Artenvielfalt: Anlage von
Biotopen für Entfaltung von
Insekten und Amphibien

Flächennutzung am Beispiel WP Bad Saulgau





Zustand nach 2 Jahren!

Ausblick

23. April 2023	Ihre Stimme zählt!
Ergebnisse der Naturschutzuntersuchung	
Ende 2023	Exakte Standortplanung unter Berücksichtigung aller Belange (Immissionen, Wald, Arten, Wasser, Boden, etc.)
Anfang 2024	Infoveranstaltung für Sie Vorbereitung Genehmigungsantrag und Antragstellung
2024	BlmSch-Verfahren am LRA Bayreuth
Sommer 2025	Errichtung Kranstellflächen, Fundamente und Kabelverlegung
Sommer 2026	Anlagenerrichtung

Stimmen Sie am 23. April für die sorgfältige Planung:

Bürgerentscheid 1:

Soll der Markt Schnabelwaid zusammen mit der Firma Uhl Windkraft Projektierung GmbH & Co. KG die Errichtung eines Windparks im Kitschenrain planen und dabei die Interessen der Marktgemeinde wahren, insbesondere gewährleisten, dass die gemeindliche Trinkwasserversorgung aus den Quellen nicht gefährdet wird?

☒ Ja ☐ Nein

Bürgerentscheid 2:

Sind Sie gegen den Bau von Windkraftanlagen in den Wald vom Kitschenrain?

☐ Ja ☒ Nein

Stichfrage:

Werden die bei den Bürgerentscheiden 1 und 2 zur Abstimmung gestellten Fragen in einer nicht miteinander zu vereinbarenden Weise jeweils mehrheitlich mit Ja beantwortet:

Welche Entscheidung soll dann gelten?



Bürgerentscheid 1



Bürgerentscheid 2

Vielen Dank für Ihr Interesse

Dr. Matthias Pavel

LEITER PROJEKTIERUNG

T 07961 98 00-15

E pavel@uhl-windkraft.de

Maximilian Weiß

PROJEKTLEITER

T 07961 98 00-18

E pavel@uhl-windkraft.de

Uhl Windkraft

PROJEKTIERUNG GMBH & CO. KG

Max-Eyth-Straße 40

D-73479 Ellwangen

www.uhl-windkraft.de