

Ökostromgruppe Freiburg

Thomas Schuwald

27. November 2023

**Wie können wir die Energiewende
in der Region beschleunigen?**

Unternehmensziel: Energiewende

gegründet 1986

realisierte Projekte:

- Wasserkraftanlagen 6
- Windenergieanlagen 39
- Solaranlagen 150

- beteiligte Bürger 2.500
- beteiligte BEGs 8

Beteiligungsformen bei der Ökostromgruppe



- **Kommanditist**
 - sind Kapitalgeber und Eigentümer der Unternehmung
 - partizipieren an den Verlusten und Gewinnen des Unternehmens
 - langfristiges Investment (ca. 20 Jahre)

- **Darlehensgeber**
 - sind Kapitalgeber für ein konkretes Projekt
 - erhalten eine fixe Verzinsung + Wetterbonus
 - überschaubare Laufzeiten (5-18 Jahre)



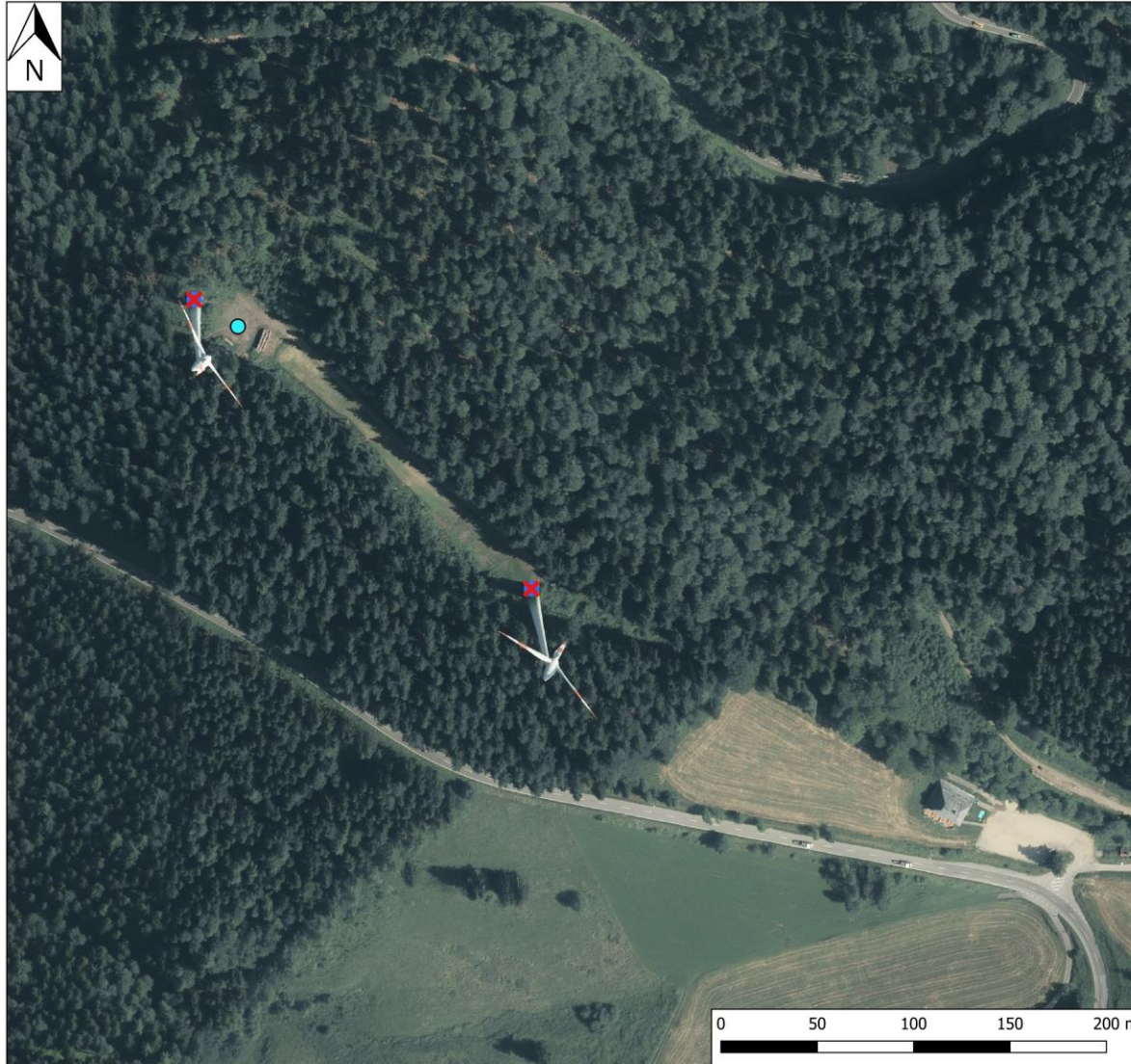
Fröhnd (Hochgescheid)



Holzschlägermatte Repowering






Projekt Übersichtskarte



Standortübersicht des Repowering Holzschlägermatte

Legende

-  Neue Windenergieanlage
Holzschlägermatte
-  Bestandsanlagen
-  Zurückzubauende Windenergieanlagen

Kartengrundlage:
Google Satelite
Maßstab 1:2.000

Bearbeiter: T. Schober
Datum: 06.07.2023

Ökostrom Consulting
Freiburg GmbH
Goethestr. 64
79100 Freiburg


Ökostrom Gruppe Freiburg

Fon 0761 / 611666-0
Fax 0761 / 611666-10

www.oekostrom-freiburg.de

Projekt Holzschlägermatte Repowering



- Geplante WEA: 1x E-138
- 9 Mio. kWh/a
- Pachtvertrag
- Netzanschlusszusage
- Genehmigung
- Zuschlag Ausschreibung
- Baubeginn
- Inbetriebnahme geplant Q4/2024




Finanzen

Holzschlägermatte Repowering



- Geplant: 1x WEA
- Investitionsvolumen: 7,2 Mio. Euro
- Fertigstellungszeitraum: 2023 – 2024
- Stromproduktion: 9 Mio. kWh/a
- Umsatzerlöse/Jahr: 0,95 Mio. Euro



Finanzierungsplan Holzschlägermatte Repowering



• Eigenkapital:	0,8 Mio. Euro
• Nachrangdarlehen:	1,2 Mio. Euro
• Sparkassen Darlehen:	5,2 Mio. Euro
Summe	7,2 Mio. Euro

Nachrangdarlehen Holzschlägermatte Repowering



Konditionen:

Laufzeit: 7, 12 Jahre

Zinssatz: **4 % + 1 % Windbonus**

Höhe: zwischen 1.000 € und 25.000 €

Volumen: 1,2 Mio. €

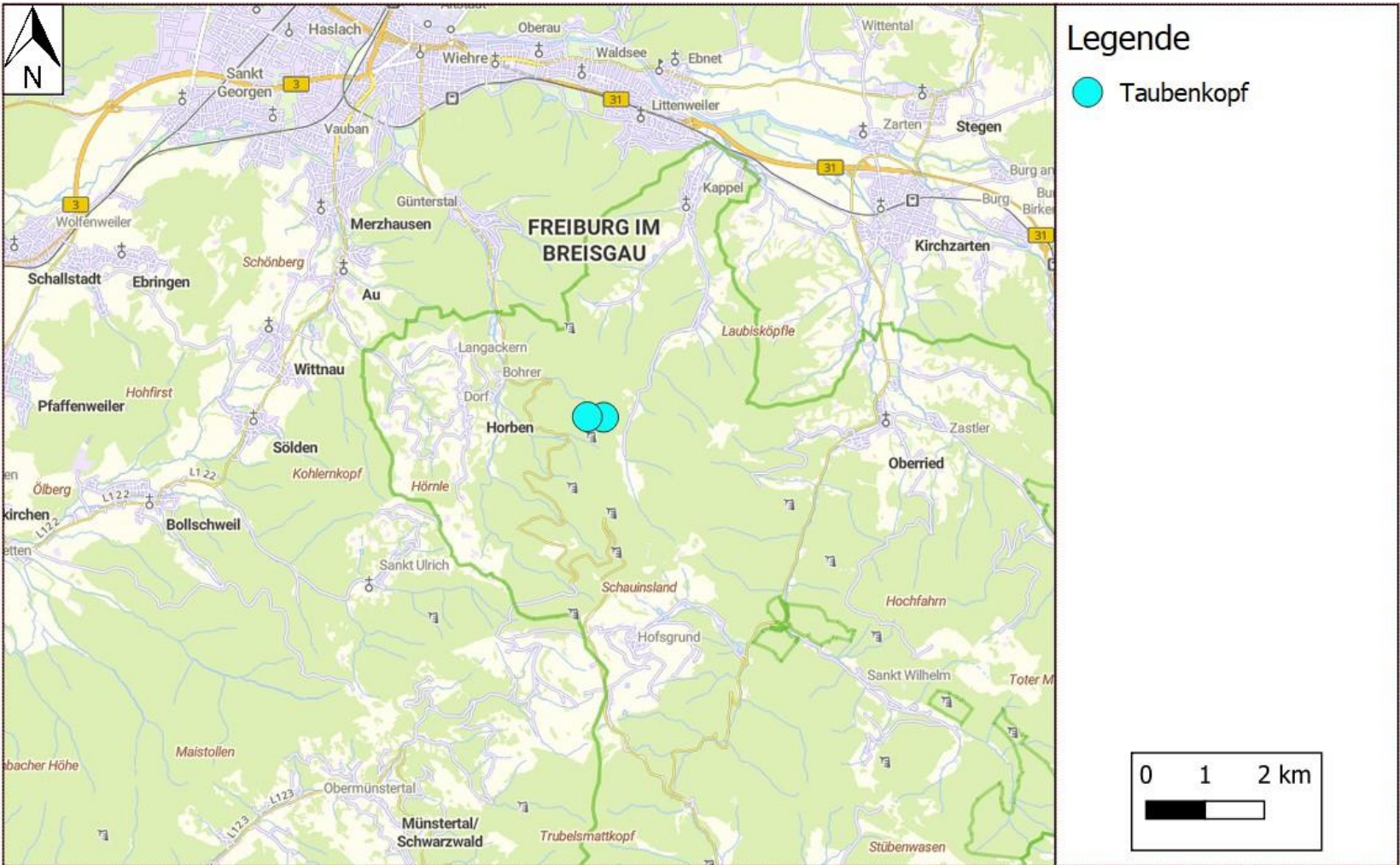
Verträge bis zum 31.12.2023 online abschließbar.



Taubenkopf



Projekt Übersichtskarte



Projekt Taubenkopf



- Geplante WEA's: 1x E-138 & 1x E-160
- 18 Mio. kWh/a
- Pachtvertrag
- Netzanschlusszusage
- Genehmigung
- Zuschlag Ausschreibung
- Baubeginn
- Inbetriebnahme geplant Q4/2024



- Geplant: Zwei WEA's
- Investitionsvolumen: 17 Mio. Euro
- Fertigstellungszeitraum: 2023 – 2024
- Stromproduktion: 18 Mio. kWh/a
- Umsatzerlöse/Jahr: 1,95 Mio. Euro

Taubenkopf Finanzierungsplan



• Eigenkapital:	1 Mio. Euro
• Nachrangdarlehen:	3,2 Mio. Euro
• Sparkassen Darlehen (A) :	12,8 Mio. Euro
Summe	17 Mio. Euro



Taubenkopf Nachrangdarlehen



Konditionen:

Laufzeit: 6, 12, 18 Jahre

Zinssatz: **4 % + 1 % Windbonus**

Höhe: zwischen 1.000 € und 25.000 €

Volumen: 3,2 Mio. €

Verträge bis zum 31.12.2023 online abschließbar.

Herzlichen Dank

