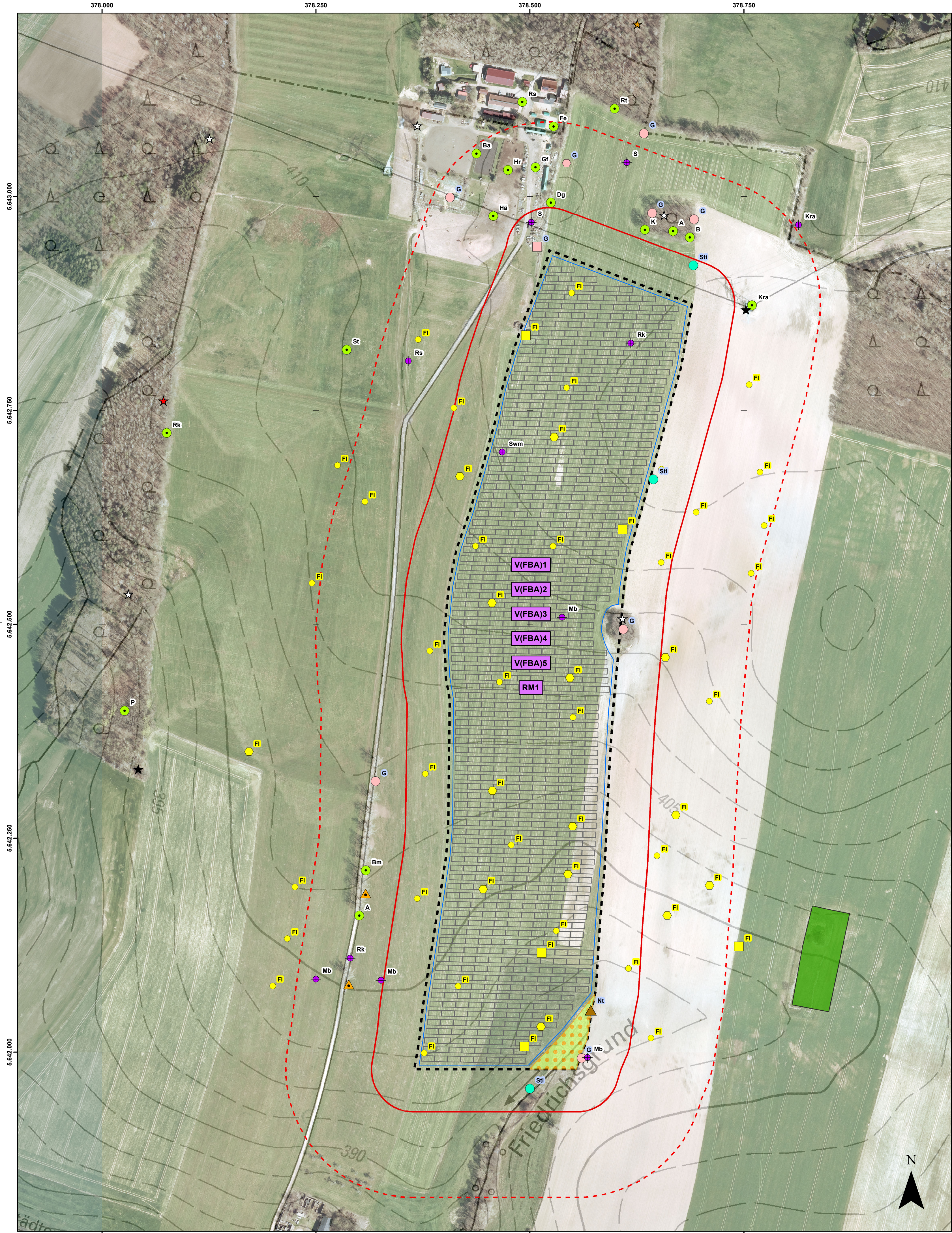




Legende

Planung/Sonstiges

- Geltungsbereich des Bebauungsplanes
- Baugrenze für die Photovoltaikanlage = Anlagenfläche
- Modulbelegung
- Blühstreifen und Freihaltefläche Gewässerrandstreifen
- Untersuchungsraum für den Fachbeitrag Artenschutz (50 m um den Geltungsbereich)
- Betrachtungsraum für den Fachbeitrag Artenschutz (150 m um den Geltungsbereich)
- Flächennaturdenkmal "Pauls Teich"

potentielle und nachgewiesene Vorkommen von Arten des Anhang IV FFH-RL und europäische Vogelarten

Säugetiere des Anhang IV FFH-Richtlinie

- potentielles Jagdhabitat für Nordfledermaus, Breitflügelfledermaus, Abendsegler, Zwergfledermaus und Zweifarbfledermaus

Reptilien des Anhang IV FFH-RL

- Fundpunkte Zauneidechse 2021 (außerhalb des Geltungsbereiches)

Avifauna

Artkürzel:

- | | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| A...Amsel | Fl...Feldlerche | Kra...Kolkrahe | Rt...Ringeltaube |
| B...Buchfink | G...Goldammer | Mb...Mäusebussard | S...Star |
| Ba...Bachstelze | Gf...Grünfink | Nt...Neuntöter | Sti...Schnäpfler |
| Bm...Blaukehlchen | Hä...Bluthänfling | P...Pirol | Sti...Stieglitz |
| Dg...Dorngrasmücke | Hr...Hausrotschwanz | Rk...Rabenkrähe | Swm...Schwarzmilan |
| Fe...Feldsperling | K...Kohlmeise | Rs...Rauchschwalbe | |

Revierzentren von Brutvögeln mit vorhandenbedingter möglicher Betroffenheit

Brutzeitcodes:

- A1 – Zur Brutzeit im möglichen/typischen Bruthabitat festgestellt
- A2 – Singendes, trommelndes oder balzendes Männchen zur Brutzeit im möglichen Bruthabitat
- B3 – Paar zur Brutzeit in geeignetem Bruthabitat
- B4 – Revierverhalten an mindestens 2 Tagen im Abstand von mindestens 7 Tagen
- Feldlerche
- Goldammer
- Neuntöter
- Stieglitz

Revierzentren häufiger Brutvogelarten außerhalb des Untersuchungsraums

- Revierzentrum

besetzte Horste Kartierung 2021

- Kolkrahe
- Mäusebussard
- Rotmilan
- nicht besetzt

Nahrungsgäste und Durchzügler

- Beobachtung Nahrungsgast und Durchzügler

Rastvögel

beobachtete Rastvögel im Vorhabenbereich (Februar 2021; August-November 2022):
Baumpieper, Bluthänfling, Feldlerche, Graureiher, Hausrotschwanz, Heidegräule, Kiebitz, Kolkrahe, Mäusebussard, Misteldrossel, Rabenkrähe, Rotmilan, Star, Stieglitz, Turmfalke, Wacholderdrossel, Wiesenpieper

Artenschutzrechtliche Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- V(FBA)1 Bauzeitenregelung Brutvögel (Bautätigkeit nur zwischen 01. Oktober und 28. Februar)
- V(FBA)2 Baufeldkontrolle Brutvögel
- V(FBA)3 zeitlich angepasste Flächenpflege (1. Pflegegang nicht vor 15. Juni, anschließend mind. 6-wöchige Pflegepause)
- V(FBA)4 Einhaltung eines optimierten Modul-Reihenabstandes (mind. 4 m)
- V(FBA)5 Einsatz einer ökologischen Baubegleitung

Maßnahmen zum Risikomanagement

- RM1 Monitoring Brutvögel

Quelle:
Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (2023, DTK10, DOP, di-de-by-2-0);
Darstellung auf Grundlage von Daten des LfLUG
Jede weitere Vervielfältigung, Verwendung für sonstige Zwecke oder Weitergabe an Dritte ist unzulässig.
faunistische und floristische Erfassungen 2021/22: Beak Consultants GmbH (2023); Naturschutzfachliche Kartierungen für eine Photovoltaikanlage in Kleinschirma

Bauleitplanung:		Gemeinde Oberschöna	
		An der Hauptstraße 10 09600 Oberschöna	
Vorhabenträger:		Sabowind GmbH	
		Frauensteiner Straße 118 09599 Freiberg	
Auftragnehmer		BPM Ingenieurgesellschaft mbH	
		Waisenhausstraße 10 09599 Freiberg Tel. 03731-78308400 Email: info@bpm-ingenieure.de	
Lagebezug:		Höhenbezug: DHHN2016	
Landkreis: Mittelsachsen		Gemeinde: Oberschöna	
Gemarkung: Kleinschirma		Flurstück: 90/1	
	Datum	Name	Unterschrift
Gez.	03/2023	Friedrich	
Bearb.	03/2023	Friedrich	
Gepr.	03/2023	Közele	
Vorhabenbezogener Bebauungsplan "PV-Freiflächenanlage Kleinschirma, Fl. 90/1" Oberschöna			
Fachbeitrag Artenschutz Karte Arten und Artenschutzmaßnahmen			
Phase:	Entwurf	Plan-Nr.: 1	Maßstab 1: 2.500
		m	Blatt 1
		1 Bl.	