



Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr. 7 der Gemeinde Warsow "Solarpark Kothendorf"

Maßnahmen

Maßnahmennummer

Maßnahmen

Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme

Schutzmaßnahme

Vorgezogene Ausgleichsmaßnahme

Kompensationsmaßnahme

Schaffung von Habitatstrukturen für die Feldlerche

Amphibienschutzzaun

Anlage von Grünflächen auf Photovoltaik-Freiflächenanlagen

Umwandlung von Acker in extensive Mähwiesen

BESTAND

Schutzgebiete

Gesetzlich geschützte Biotop gemäß §§18-20 NatSchAG M-V mit Biotopnummer (Erläuterung, siehe Text)¹

Gesetzlich geschützte Biotop gemäß §§18-20 NatSchAG M-V mit Biotopnummer (Erläuterung, siehe Text)²

Fauna Flora Habitat-Lebensraumtypen²

200 Fließgewässer mit Unterwasservegetation

601 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis und Sanguisorba officinalis)

910 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Aino padon, Alnus incana, Salix alba)

Sonstige schutzwürdige Flächen

Sonstige Gebiete mit hohem Naturwert¹

Ökologische Vorrangflächen¹

Landschaftselemente¹

Baumreihen

Einzelbaum

Feuchtholz

Feldgehölz

Hecke

Soll

Biotoptypen²

WNR Erlen- (und Birken-) Bruch nasser, eutropher Standorte

WFO Erlen- und Birkenwald stark entwässerter Standorte

WFO Erlen-Eichenwald auf überflutungsfeuchten, eutrophen Standorten

WFX Sonstiger Uferwald feuchter Standorte

BAG Geschlossene Allee

BAL Lückige Allee

BBO Baumgruppe

BB Einzelbaum und Baumgruppe

BBA Älterer Einzelbaum

BHE Baumhecke

BHF Strauchhecke

BHS Strauchhecke mit Überschnümpfung

BLM Mesophilie Laubgehölz

BFX Feldgehölz aus überwiegend heimischen Baumarten

BRO Geschlossene Baumreihe

BRL Lückige Baumreihe

BRR Baumreihe

FBH Beeinträchtigter Bach

FGB Graben mit intensiver Instandhaltung

FGK Graben, trocken gefallen oder zeitweilig wasserführend, extensive oder keine Instandhaltung

FGZ Graben, trocken gefallen oder zeitweilig wasserführend, intensive Instandhaltung

GGW Gewässercode

VVL Schiff-Landdröhr

VVO Feuchtholz stark entwässerter Standorte

VVN Feuchtholz aus nasser Moor- und Sumpfstandorten

GFO Sonstiges Feuchtholz

GWA Artenarmes Frischgrünland

GWF Frischwiese

RHU Ruderaler Staudenflur frischer bis trockener Mineralstandorte

ABO Ackerbrache ohne Magerkeitszeigen

ACS Sandacker

ODE Einzelgehölz

OS Sonstige Ver- und Entsorgungsanlage

Fledermäuse²

Breitflügel-Fledermaus

Braunes Langohr

Fransfledermaus

Großer Abendsegler

Rauhautfledermaus

Zwergfledermaus

Horchbox

Flugrouten

Nachgewiesene Arten

Lage Messtischblattquadranten

Tiergruppe Säugetiere

Fischotter 1 - Messtischblattquadrant: Nachweis 2005: 1

Tiergruppe Vögel

Fischotter 1 - Messtischblattquadrant: Nachweis 2005: 1

Fischotter 1 - Messtischblattquadrant: Nachweis 2005: 1

Wellensittich - Anzahl besetzter Horste: 1-2

Kranich - höchste Anzahl Brutplätze/MTBO im Zeitraum 2008-2016: 1-2

Wiesensittich - Anzahl besetzter Brutplätze ab 2012: 1

Rastgebiete - regelmäßig genutzte Nahrungs- und Ruhegebiete von Rastgebieten verschiedener Klassen

Tiergruppe Amphibien

Rasterdarstellung Messtischblattquadrant¹

Nachweise Amphibienlebensraum / Fundortquadrat²

Gruppe Braunkäse

Grauschwamm

Teichmolch

Fische

Nachgewiesene Arten in der Süde bei Sudenmühle und bei Walsmühle²⁻³

Flussaal, Steinbeißer und Bachneunauge

Insekten

Eulenfalter / Libellen¹ (potenzielles Vorkommen)

ÜBERNAHME AUS DEN ENTWURF ÜBER DEN BEBAUUNGSPLAN NR. 7 "SOLARPARK KOTHENDORF" DER GEMEINDE WARSOW⁴

Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplanes

Straßenverkehrsfläche

Baugrenze

Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und Entwicklung von Natur und Landschaft

Sichtschutzmaßnahme: Sichtschutzzaun

NACHRICHTLICHE ÜBERNAHME

110 kV - Freileitung

20 kV - Freileitung

Ver- und Entsorgungsanlage - Umspannwerk

Vorläufige Planfassung!

Stand: 05.05.2024

Umweltbericht zum Bebauungsplan Nr. 7 der Gemeinde Warsow "Solarpark Kothendorf"

Auftraggeber: Thomas Niesen, Billrothstraße 20c, 18528 Bergen auf Rügen

Plan-Nr.: 1.2

Bearbeiter: B. Kleine

Maßstab: M 1:2.500

Gezeichnet: A. Bahr

Bearbeitungsstand: 05/2024

pflegeweise 2d
08120 Halle / Jettin
Tel: 0345 / 68 100-40
www.LA-kleine.de
e-mail: info@la-kleine.de

kleine-kleine
Tel: 0345 / 68 100-40
www.LA-kleine.de
e-mail: info@la-kleine.de