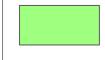
zu Pkt. 11 der Satzung: Vorhaben- und Erschließungsplan

Vorhaben- und Erschließungsplan "Solarpark Stopfenheim"

Grünland innerhalb PV-Anlage / Modulfläche

Ansaat mit Regionalem Saatgut, Kräuteranteil 30 %

Pflege durch 1-2 schürige Mahd (1. Schnitt ab 01. Juli, 2. Schnitt ab 15. August), das Mähgut ist abzufahren. Alternativ ist eine Beweidung zulässig.



Flächen für die Randeingrünung

Pflege: Auf den nicht bepflanzten Bereichen zwischen Zaun und den angrenzenden Flächen Entwicklung von Altgras-/Saumbereiche. Sie werden alle zwei bis drei Jahre im Herbst abschnittsweise gemäht.



Heckenpflanzung/Eingrünung 1-reihig, Arten siehe Pflanzliste

Zaun, OK max. 2,40 m, UK im Mittel 0,15 m über Gelände

Bemaßung

Ausgleichsfläche



Ausgleichsfläche

Die externe Ausgleichsfläche wird durch das Zulassen von natürlicher Sukzession über Bracheflächen zu extensiv genutztem Grünland entwickelt. Auf eine Ansaat wird verzichtet.

Die Fläche wird in zwei Teilbereiche unterteilt, die in jährlichem Wechsel einschürig gemäht werden, so dass sich ein zweijähriger Mahdturnus ergibt. Frühester Mahzeitpunkt ist Anfang August.

Alternativ/ ergänzend ist eine extensive Beweidung zulässig, wobei hier auf eine Zufütterung und auf Pferchung zu verzichten ist. Die Fläche soll in unregelmäßigem Abstand (ca. alle 3 -5 Jahre) abschnittsweise umgebrochen werden.

Bestand - nachrichtlich

Flurgrenzen, Flurnummern



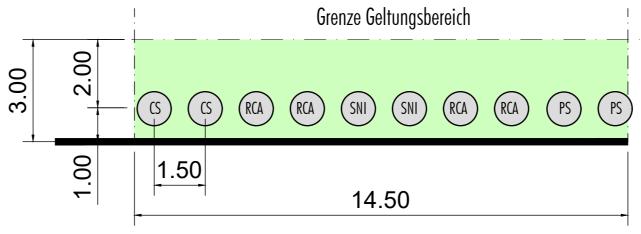
Erschließungsweg: bestehender Flurweg außerhalb des Geltungsbereiches

überörtliche Verkehrsfläche

Systemschnitt Eingrünung, M 1: 100

Pflanzliste			
Menge je Abschnitt	BOT-NAME	Name	Kürzel
4	Rosa canina	Hundsrose	RCA
2	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	SNI
7	Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	CS
7	Prunus spinosa	Schlehe	PS

zu verwenden sind ausschließlich autochthone Gehölze des Vorkommengebietes 5.1 "Süddeutsches Hügel- und Bergland, Fränkische Platten und Mittelfränkisches Becken"; Mindestqualität: v. Str., H 60-100 cm;



Ver-/Entsorgung

- Wasserver- und Entsorgung Ein Schmutzwasser- bzw.- Kanalanschluss oder Trinkwasseranschluss ist nicht notwendig.
- Strom-/Telekommunikationsversorgung

Telekommunikationseinrichtungen sind im Planungsgebiet nicht erforderlich.

Die Energieeinspeisung der geplanten PV-Anlage im Sondergebiet erfolgt über eine noch festzulegende Übergabestation außerhalb des Geltungsbereiches. Die Kabel werden von den Enden der Modultische unterirdisch zum Technikraum verlegt.



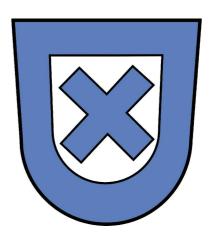
Plan Nr. 2/2

Stadt Ellingen

Weißenburger Straße 1, 91792 Ellingen Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen

Vorhaben- und Erschießungsplan zum vorhabenbezogenen Bebauungs- und Grünordnungsplan

"Solarpark Stopfenheim"



Vorentwurf: 18.06.2020 Entwurf: Endfassung:

Vorhabenträger:

EnergieKontor AG

Mary-Sommerville-Straße 5, 28359 Bremen

Planung:

NEIDL + NEIDL Landschaftsarchitekten und Stadtplaner



