



LEGENDE

Bestand Biotoptypen

- 1.1.4 Eichen-Hainbuchenwald
- 1.5 Fichtenforst
- 1.7 Waldmantel
- 1.8.3 flächige Gebüsch
- 2.1 Acker
- 2.10 Baumhecken
- 2.11 Feldgehölz
- 2.12 Baumreihe
- 2.2.14.2 A Wiese frischer Standorte
- 2.2.14.2 B Wiesenweg
- 2.2.15.2 A Intensive Weide
- 2.2.15.2 B Weide (FFH-LRT 6510, Zustand B)
- 2.2.15.2 C Weide (FFH-LRT 6510, Zustand C)
- 2.2.15.3 Weide feuchter Standorte
- 2.7.2.2.2 Wiesenbrache
- 2.3.1 genutzte Streuobstwiese
- 2.8 Feldrain
- 3.1 vollversiegelte Fläche
- 3.2 teilversiegelte Fläche
- 3.4 Bauergarten
- 3.6 Ruderalfläche
- 4.13.1 mesotrophe Hochstaudenflur
- 5.2 Kläranlage
- 6.7 Hochstaudenflur

- Einzelbäume
- Baumarten:**
 Apl = Acer platanoides / Spitz-Ahorn
 Bp = Betula pendula / Hänge-Birke
 Cm = Crataegus monogyna / Eingriffeliger Weißdorn
 Md = Malus domestica / Apfel
 Pa = Prunus avium / Kirsche
 Pc = Pyrus communis / Birne
 Pxc = Populus x canadensis / Hybrid Pappel
 Qr = Quercus petraea / Traubeneiche
 Rf = Rubus fruticosus / Brombeere
 Sc = Salix caprea / Sal-Weide
- 30-40 Stammdurchmesser in cm**

Amtlche Kartierungen

- Gesetzlich geschützte Biotope nach §30 BNatSchG (GB)
- FFH - Lebensraumtypen (BT)

(Quelle: amtliche Kartierung Geoportal)

Eigene Kartierung

- FFH - Lebensraumtypen (BT)

Tabubereiche

- Gewässer (amtliche Gewässerkarte des Saarlandes)
- Gräben (aus DGK 5)
- Sondergebiet „Agrophotovoltaik-Freiflächenanlage / Solarpark“
- Grenze des räumlichen Geltungsbereichs (§ 9 (7) BauGB)

IFÖNA GmbH
 Privates Institut für Ökologie,
 Natur- und Artenschutz
 GmbH
 Hugenottenstraße 58
 66333 Völklingen-Ludweiler

Projekt-Nr.	Datum	Zeichen
2019-06		
bearbeitet	2021/ 11	K. Doering
gemessen		
gezeichnet	2021/ 11	D. Bytchkov
geprüft	2021/ 11	K. Doering

Projekttitel:
**Umweltbericht
 zum vorhabenbezogenen Bebauungsplan
 "Solarpark Pfaffenthaler Hof"**

Kartentitel:
Bestand Biotoptypen

Auftraggeber:
 Next 2 Sun GmbH
 Trierer Str. 22
 66663 Merzig



Maßstab:	1:1.500 im Original
Planformat:	890 x 540mm im Original
Blatt:	3
Datum:	24.11.2021