

## Flora

**Biotypen nach LANIS 2018 LökPlan** (PNL/Natruplanung 2011/2014/2015/2016)

### Wälder

AA1	Eichen-Buchenmischwald
▼)AB0	Eichenwald
AB1	Buchen-Eichenmischwald
AB3	Eichenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
AB5	Nadelbaum-Eichenmischwald
▼)AB6	Wärmeliebender Eichenwald
AB9	Hainbuchen-Eichenmischwald
AC0	Erlenwald
▼)AC5	Bachbegleitender Erlenwald
▼)AC6	Erlen-Sumpfwald
AD0	Birkenwald
AF1	Pappelmischwald
AG2	Sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten (ohne dominante Art)
AJ0	Fichtenwald
AJ1	Fichtenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
AK0	Kiefernwald
AK1	Kiefernwald mit einheimischen Laubbaumarten
AL0	Wald aus seltenen Nadelbaumarten
AL1	Douglasienwald
▼)AM2	Bachbegleitender Eschenwald
▼)AM4	Eschen-Schlucht- bzw. Hangschuttwald
AQ0	Hainbuchenwald
▼)AQ1	Eichen-Hainbuchenmischwald
▼)AQ2	Winterlinden-Hainbuchen-Hangschuttwald
AR0	Ahorn-/Lindenwald
AR1	Ahornmischwald
▼)AR2	Ahorn-Schlucht- bzw. Hangschuttwald
AT0	Schlagflur
AT1	Kahlschlagfläche
AU0	Aufforstung
AU1	Wald, Jungwuchs
AU2	Vorwald, Pionierwald
AV1	Waldmantel

### Kleingehölze

BA1	Feldgehölz aus einheimischen Baumarten
BA2	Feldgehölz aus gebietsfremden Baumarten
BB3	Stark verbuschte Grünl.-brache (Verbuschung > 50%)
▼)BB5	Bruchgebüsch
BB9	Gebüsche mittlerer Standorte
BB10	Wärmeliebende Gebüsche
BD2	Strauchhecke, ebenerdig
BD3	Gehölzstreifen
BD4	Böschungshecke
BD5	Schnitthecke
BD6	Baumhecke, ebenerdig
BE1	Weiden-Ufergehölz
BE2	Erlen-Ufergehölz
BF1	Baumreihe
BF2	Baumgruppe
BF5	Obstbaumgruppe
BF6	Obstbaumreihe
BM1	Erstaufforstung landwirt.Fl. mit Nadelbäumen

### Moore, Sümpfe

▼)CD1	Rasen-Großseggenried
-------	----------------------

### Heiden, Trockenrasen

▼)DC0	Silikattrockenrasen
▼)DD2	Trespen-Halbtrockenrasen

### Grünland

EA1	Fettwiese, Flachlandausb.(Glatthaferwiese)
EA3	Fettwiese, Neueinsaat
EBO	Fettweide
EB1	Fettweide, Neueinsaat
EB2	frische bis mäßig trockene Mähweide
▼)EC1	Nass- und Feuchtwiese
▼)ED1	Magerwiese
▼)ED2	Magerweide
EE1	Brachgefallene Fettwiese
▼)EE3	Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland
▼)EE4	Brachgefallenes Magergrünland
EE5	Gering bis mäßig verbuschte Grünlandbr.

### Gewässer

FF0	Teich
FF1	Parkteich, Zierteich, Gartenteich
FG2	Abtragungsgewässer (Festgestein)
▼)FM4	Quellbach
▼)FM6	Mittelgebirgsbach
FN4	Graben mit intensiver Instandhaltung
FN5	Graben überw. verbaut oder verrohrt
FO1	Mittelgebirgsfluss

### Gesteinsbiotope

▼)GA2	natürlicher Silikatfels
▼)GB2	Natürliche Silikat-Block-/Feinschutthalde
GC2	Silikatsteinbruch
GF0	Vegetationsarme oder -freie Bereiche
GF2	Vegetationsarme Sandflächen
GF3	Vegetationsarme Löß- und Lehmflächen

### weitere anthropogene bedingte Biotope

HA0	Acker
HA2	Wildacker
HA3	Sand-, Silikatacker
HA5	Lößacker, lockerer Lehacker
HB0	Ackerbrache
HB1	Einsaat-Ackerbrache
HC1	Ackerrain
HC2	Grünlandrain
HC3	Straßenrand
HD3	Bahnlinie
HH1	Strassenböschung, Einschnitt
HH2	Strassenböschung, Damm
HJ0	Garten, Baumschule
HJ1	Ziergarten
HJ2	Nutzgarten
HJ7	Weihnachtsbaumkultur
HK1	Streuoibstgarten
HK2	Streuoibstwiese, sons. artensch.rel. Hochstammanl./Wiese
HK3	Streuoibstweide, sons. artensch.rel. Hochstammanl./Weide
HK9	Streuoibstbrache, sons. artensch.rel. Hochstammanl./Brache
HL3	Weinberg, Rebkulturfläche
HL4	Rebkulturen in Steillage
HL7	Rebkulturen in ebener bis schwach geneigter Lage
HL9	Rebkulturb. in ebener bis schwach geneigter Lage
HM3	Strukturarme Grünanl., Baumbest. nahezu fehlend
HM4	Trittrasen, Rasenplatz, Parkrasen
HM8	staudenreiche Fläche
HR1	Alter Friedhof, Parkfriedhof, mit altem Baumbestand
HR2	Junger Friedhof, Heckenfriedhof, Zierfriedhof
HS1	Intensiv genutzte, strukturarme Kleingartenanlage
HS2	Kleingartenanlage mit hoher struktureller Vielfalt
HT3	Lagerplatz, unversiegelt
HU1	Sport- u. Erholungsanl. m. hohem Versiegelungsgrad
HU2	Sport- u. Erholungsanl. m. geringem Versiegelungsgr.
HV3	Parkplatz
HW0	Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache

### Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur

KB2	Gewässerbegleit. tr. Saum / Hochstaudenflur, linienf.
-----	---

### Annuellenfluren, flächenh. Hochstaudenflur

LB1	Feuchter Hochstaudenflur, flächenhaft
LB2	Trockener Hochstaudenflur, flächenhaft

### Sonderfall

SB	Siedlungsbereiche
SV	Versorgungsanlage

### Verkehrs- und Wirtschaftswege

VA2	Bundes, Landes, Kreisstrasse
VA3	Gemeindestrasse
VB1	Feldweg, befestigt
VB2	Feldweg, unbefestigt
VB4	Waldweg
VB5	Rad-, Fussweg

### Kleinstrukturen der freien Landschaft

WA5	Futtermiete, Strohlager
WA6	Misthaufen
WB1	Feldscheune, Schuppen
WB2	Viehstall in Einzellige

### Geschützte Biotope

▼)	Geschützte Biotope nach § 30 BNatSchG / § 15 LNatSchG (in Klammern nur in bestimmter Ausprägung)
----	--

### Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)

3260	Fließgewässer der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis
6210	Trespen-Schwingel-Kalk-Trockenrasen
6510	Extensive Mähwiesen der planaren bis submontanen Stufe
8150	Silikatschutthalden der kollinen bis montanen Stufe
8220	Silikatfelsen und ihre Felsspaltenvegetation
8230	Silikatfelskuppen mit ihrer Pioniervegetation
9110	Hainsimsen-Buchenwald
9180	Schlucht- und Hangmischwälder
91E0	Erlen- und Eschenwälder und Weichholzaunenwälder an Fließgewässern

Darstellung der Kompensationsmaßnahmen aus dem amtlichen Kompensationsflächenkataster KomOn (LANIS 25.05.20)

 Kompensationsmaßnahmen (Flächen)

 Kompensationsmaßnahmen (Punkte)

## Fauna

Darstellung planungsrelevanter Arten

### Brutvögel (Erfassungsjahr 2016)

Bp	Baumpieper	<i>Anthus trivialis</i>
Hä	Bluthänfling	<i>Carduelis cannabina</i>
Bk	Braunkehlichen	<i>Saxicola rubetra</i>
Fl	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>
Fe	Feldsperling	<i>Passer montanus</i>
Gü	Grünspecht	<i>Picus viridis</i>
H	Hausperfling	<i>Passer domesticus</i>
Kg	Klappergrasmücke	<i>Sylvia curruca</i>
Mb	Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>
M	Mehlschwalbe	<i>Delichon urbicum</i>
Msp	Mittelspecht	<i>Dendrocopos medius</i>
Nt	Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>
P	Pirrol	<i>Oriolus oriolus</i>
Rs	Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>
Re	Rebhuhn	<i>Perdix perdix</i>
Rm	Rotmilan	<i>Milvus milvus</i>
Swk	Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>
Sp	Sperber	<i>Accipiter nisus</i>
Stk	Steinkauz	<i>Athene noctua</i>
Sto	Stockente	<i>Anas platyrhynchos</i>
Tf	Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>
Tut	Turteltaube	<i>Streptopelia turtur</i>
Wz	Waldkauz	<i>Strix aluco</i>
Wls	Waldlaubsänger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>
Wn	Wendehals	<i>Jynx torquilla</i>

### Rastvögel (Erfassungsjahr 2017/2018)

Fl	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>
G	Goldammer	<i>Emberiza citrinella</i>
H	Hausperfling	<i>Passer domesticus</i>
Mb	Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>
Rs	Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>
Sir	Silberreiher	<i>Egretta alba</i>
S	Star	<i>Sturnus vulgaris</i>
Sts	Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Tf	Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>
W	Wiesenpieper	<i>Anthus pratensis</i>

### Reptilien (Erfassungsjahr 2016)

 Reptilienhabitat, nummeriert

 Reptilienmatte, nummeriert

 Arten

Bs	Blindschleiche	<i>Anguis fragilis</i>
Rn	Ringelnatter	<i>Natrix natrix</i>
Sn	Schlingnatter	<i>Coronella austriaca</i>
We	Waldeidechse	<i>Zootoca vivipara</i>
Ze	Zauneidechse	<i>Lacerta agilis</i>

### Biotopflächen mit Gehölzbestand

 Höhlenbaum (nummeriert, Erfassungsjahr 2016)

 Wald- und Gehölzbestand

## Konfliktkennzeichnung

Konfliktnummer      Bezeichnung des Konflikts

 B1 Temporärer Verlust von Biototypen und Pflanzen durch baubedingte Flächeninanspruchnahme

### Konflikt mit Schutzgut Biototypen

 B1 Temporärer Verlust von Biototypen und Pflanzen durch baubedingte Flächeninanspruchnahme

 B2 Verlust von Biototypen und Pflanzen durch Fundamente und die Anlage dauerhafter Zuwegungen

 B3 Beeinträchtigung von Biototypen und Pflanzen durch Schutzstreifenverlängerungen und Wuchshöhenbeschränkung

### Konflikt mit Schutzgut Boden

 B01 Minderung von Teilfunktionen des Bodens durch bauzeitliche Flächeninanspruchnahme (Bodenaushub, Umlagerung, Verdichtung)

 B02 Baubedingte Beeinträchtigung des Schutzguts Boden durch Schadstoffeintrag gesamter Vorhabenbereich (nicht verortet)

 B03 Dauerhafter Verlust von Bodenfunktionen durch Oberflächenversiegelung und die Anlage dauerhafter Zuwegungen

### Konflikt mit Schutzgut Tiere

 T1 Beeinträchtigung baumbewohnender Arten durch Habitatverlust (Entfernung von Höhlenbäumen)

 T2 Individuenverluste durch die Entfernung von Höhlenbäumen (Vögel, Fledermäuse, Haselmaus)

 T3 Individuenverluste bei Maßnahmen an Gehölzen und der Vegetationsentfernung (Vögel) gesamter Vorhabenbereich (nicht verortet)

 T4 Individuenverluste bei Haselmäusen durch Gehölzentnahmen und Bodeneingriffen

 T5 Individuenverluste von Amphibien und Reptilien während der Bauzeit

 T6 Individuenverluste der Vögel durch Kollision mit den Leiterseilen bzw. dem Erdseil

 T7 Bauzeitliche Störungen von störungssensiblen Brutvogelarten

 T8 Bauzeitliche Störungen von störungssensiblen Artvorkommen gesamter Vorhabenbereich (nicht verortet)

 T9 Revierverlust der Feldlerche

### Konflikt mit Schutzgut Landschaftsbild

 L1 Beeinträchtigung des Landschaftsbildes Sichtradius Leitungsumfeld (nicht verortet)

### Konflikt mit Schutzgut Wasser

 W1 Baubedingte Beeinträchtigung des Schutzguts Wasser durch Schadstoffeinträge

## Vorhaben (SPIE SAG GmbH 23.12.2019)

 Mastneubau / Provisorium (mit Mast-, Provisoriumsnummer)

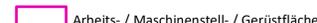
 Mastbestand / Provisorium (mit Mast-, Provoriumsnummer)

 Leitungsneubau Bl. 1381

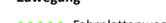
 Leitungsrückbau Bl. 0102

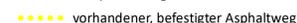
 Schutzstreifen (neu auszuweisen)

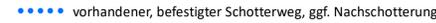
 Schutzstreifen (frei werdend)

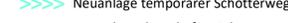
 Arbeits- / Maschinenstell- / Gerüstfläche

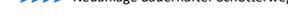
### Zuwegung

 Fahrplattenweg

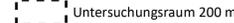
 vorhandener, befestigter Asphaltweg

 vorhandener, befestigter Schotterweg, ggf. Nachschotterung

 Neuanlage temporärer Schotterweg

 Neuanlage dauerhafter Schotterweg

### Abgrenzungen

 Untersuchungsraum 200 m

### Verwaltungsgrenzen

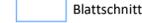
 Gemeindegrenze

 Gemarkungsgrenze

 Flurgrenze

 Flurstücksgrenze

### Sonstige

 Blattschnitt

# westnetz

Westnetz GmbH  
Spezialservice Strom

Florianstraße 15-21  
44139 Dortmund

Ersatzneubau der 110-kV-Hochspannungsfreileitung  
Idar-Oberstein – Niederhausen (Bl. 1381)

### Landschaftspflegerischer Begleitplan 1. Planänderung

Karte 2: Bestands- und Konfliktplan  
Flora (S. 1-57) Fauna (S. 58-84) **Legende** (S. 85)

Blatt 85 von 85

Bearbeitet: Franziska Feuchter  
Gezeichnet: Dennis Salwiczek  
Größe: ISO A1  
Stand: März 2024



NATUR  
PLANUNG

Biedrichstraße 8c  
61200 Wölfersheim  
Tel.: (06036) 9 89 36-10  
Fax: (06036) 9 89 36-11  
mail@naturplanung.de  
www.naturplanung.de