

Projektinformationen EUGAL

- SP 20 Antragstrasse, offene Bauweise (mit Stationierung)
- SP 20 Antragstrasse, geschlossene Bauweise (mit Stationierung)
- temporäre Arbeitsflächen (Arbeitsstreifen)
- Gehölzfrei zu haltender Streifen
- Absperrstation
- Einleitstelle aus baubedingter Wasserhaltung
(Einleitstelle außerhalb des Blattes)
- Entnahme-/Einleitstelle zur Druckprüfung
(Entnahme-/Einleitstelle außerhalb des Blattes)
- GDRM-Anlage
- Untersuchungsraum
- Trink- und Brauchwasserbrunnen⁴⁾⁵⁾

Leitungsnetz OGT

- OPAL (Bestand)
- Absperrstation (Bestand)

Administrative Grenzen¹⁾

- Grenze Bundesland
- Grenze Planungsregion
- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze

Naturschutzrechtliche Schutzgebiete²⁾

- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet
- Naturschutzgebiet

Wasserrechtliche Schutzgebiete²⁾

- Zone I
- Zone II
- Zone III, III A und III B

Biotoptypen³⁾

(Biotopkürzel gemäß Kartierschlüssel Sachsen)

- 784 Biotoptypenbestand / Biotopkürzel

- Betroffener Biotoptyp (alle bilanzierten Biotopflächen im Arbeitsstreifen)
(lfd. Nr. / Biotopkürzel → siehe Eingriffsbilanz im Textanhang)

- Einzelbäume (Freistand bzw. einzelne Bäume im Bestand)

- Betroffener Einzelbaum (alle bilanzierten Einzelbäume im Arbeitsstreifen)
(lfd. Nr. / Biotopkürzel → siehe Eingriffsbilanz im Textanhang)

Inanspruchnahme Biotoptypen

- Beschreibung des Eingriffs in die Biotoptypen
- Rodung von Einzelbäumen

Quellen:
¹⁾ Digitale Verwaltungseinheiten, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen, Stand 2016
²⁾ Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, 2012 - 2017
³⁾ Kartierung LANGE GbR, 2016
⁴⁾ Landkreisbezogene Abfrage, Büro für Hydrologie und Bodenkunde
⁵⁾ C&E Vermessungstechnik GmbH & Co.KG

DN 1400

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langebr.de
www.langebr.de

Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren im Freistaat Sachsen
Teil D, Unterlage 12.2 - Plananlagen zum Landschaftspflegerischen Begleitplan (LBP)

| Bestand, Eingriffs- und Konfliktdarstellung | | | Maßstab 1: 2.000 | Plananlage 12.2.2 |
|---|------------|--------------|------------------|-----------------------|
| | Datum | Name | PFA Dresden | Ausgabeformat: DIN A3 |
| Bearb. | 26.09.2017 | Wallusch | | |
| Gepr. | 27.09.2017 | Stanislawski | | |
| Freig. | 28.09.2017 | Breiding | | |
| Stand | 25.09.2017 | | | |

© GeoBasis-DE/BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (©2016), www.onmaps.de

Plan: 01EUGAL-GISLayout-PFV-VollD12_LBP-EUGAL-PFV_D_12_2_LBP_02_BestandKonflikte_Legende1.mxd

Konflikte

Tiere

| | |
|------|---|
| T1 A | T1 A: Beeinträchtigung von Biber- oder Fischotterbauten |
| T1 B | T1 B: Fallen- und Barrierewirkung in Lebensräumen von Biber und/oder Fischotter |
| T1 C | T1 C: Beeinträchtigung von Biber- und/oder Fischotterbauwerken durch Wassereinleitung oder -entnahme |
| T1 D | T1 D: Individuen- und/oder Quartierverlust für Fledermäuse durch Bautätigkeit |
| | T2 A: Individuen- und Habitatverlust für Brutvogelarten des Offenlandes, Störungen |
| | T2 B: Individuen- und Habitatverlust für waldbewohnende Brutvogelarten, Störungen |
| | T2 C: Störung empfindlicher Brutvogelarten während der Brut- und Aufzuchtphase |
| T2 D | T2 D: Akustische Einwirkung auf störungsempfindliche Vogelarten sowie Biber oder Fischotter in ihren Revieren |
| T2 E | T2 E: Störung von Rastvogelarten |
| T3 | T3: Individuenverlust, Fallenwirkung und Habitatverlust für Reptilien |
| T4 B | T4 A: Barrierewirkung und Habitatzerschneidung für Amphibien durch Lagerung der Mutterbodenmiete |
| | T4 B: Fallenwirkung für Amphibien durch den geöffneten Rohrgraben |
| | T4 C: Fallenwirkung für Amphibien durch Baugruben |
| T5 | T5: Beeinträchtigung von Habitaten wertgebender Fischarten durch Inanspruchnahme von Gewässern, Beeinträchtigung potenzieller Fisch-Habitate durch Einleitung aus Wasserhaltung |
| T6 | T6: Beeinträchtigung von Habitaten wertgebender Libellenarten durch Inanspruchnahme von Gewässern, Beeinträchtigung von Libellen-Habitaten durch Einleitung aus Wasserhaltung |
| T7 | T7: Beeinträchtigung von Ameisenhügeln im Arbeitsstreifen (keine Verortung in der Karte) |

| | |
|----------|--|
| T8 | T8: Individuen- und Habitatverlust für Käfer im Arbeitsstreifen |
| T9 | T9: Beeinträchtigung hochwertiger aquatischer Habitate, Individuenverluste und Störung wertgebender Arten im Rahmen der Druckprüfung |
| Pflanzen | |
| | P1: Beeinträchtigung wertvoller Vegetationsbestände, Lebensräume oder Schutzgebiete innerhalb oder am Rande des Arbeitsstreifens |
| | P2: Beeinträchtigung wertvoller Vegetationsbestände, Lebensräume oder Schutzgebiete durch Querung |
| | P3: Beeinträchtigung angrenzender Biotopbestände am Rande des Arbeitsstreifens |
| P4 | P4: Beeinträchtigung von Höhlenbäumen, wertvollen Einzelbäumen am Rand von Arbeitsflächen |
| P5 | P5: Beeinträchtigung feuchtegeprägter Biotoptypen durch temporäre Grundwasserabsenkung |
| P6 | P6: Beeinträchtigungen von naturnahen Gewässern und Begleitvegetation durch Einleitung und/oder Entnahme von Wasser, offene Querung |
| P7 | P7: Schädigung von Wasservegetation |
| P8 | P8: Inanspruchnahme von hochwertigen Feucht- und Sonderstandorten |
| | P9: Beeinträchtigung von Gehölzen am Rande des Arbeitsstreifens |
| | P10: Beeinträchtigung von Wäldern |

Wasser

| | |
|----|--|
| W1 | W1: Überfahrt an weniger sensiblen Gewässern mit ggf. Erzeugung eines Durchgängigkeitshindernisses |
| W2 | W2: Überfahrt an sehr sensiblen Gewässern oder bei bestehender Überfahrt in unmittelbarer Nähe |
| W3 | W3: Überfahrt an sensiblen Gewässern |

| | |
|-----|--|
| W4 | W4: Temporäre Inanspruchnahme von sensiblen Uferstrukturen an Fließgewässern |
| W5 | W5: Querung hochwertiger aquatischer Lebensräume |
| W6 | W6: Temporäre Inanspruchnahme von sensiblen Sohlstrukturen an Fließgewässern |
| W7 | W7: Einleitung von saurem Grundwasser in Fließgewässer |
| W8 | W8: Beeinträchtigungen von Gewässern durch Einleitung von Wasser |
| W9 | W9: Beeinträchtigungen von sensiblen Gewässern durch Einleitung von Wasser |
| W10 | W10: Potenzielle Überschreitung der hydraulischen Leistungsfähigkeit durch geplante Menge der Grundwassereinleitung |
| W11 | W11: Rohrgraben quert Gelände mit starkem Gefälle und Gewässer; potenzieller Oberbodeneintrag durch Erosion z.B. bei Starkregen |
| W12 | W12: Arbeitsflächen im Überschwemmungsgebiet; potenzielle anthropogenen Belastungen der Gewässer bei Hochwasser (§ 72 Sächs WG und § 78 WHG) |

Boden

| | |
|--|---|
| | B03: Besonders verdichtungsempfindlicher Boden |
| | B04: Verdichtungsempfindlicher Moorboden |
| | B05: Verdichtungsempfindlicher Grundwasserboden |
| | B06: Boden mit ausgeprägter Horizontschichtung |
| | B07: Erosionsgefährdeter Boden |

Grundwasser

| | |
|--|---|
| | GW1: Erhöhung der Verschmutzungsgefährdung durch potenzielle Schadstoffeinträge und/ oder temporäre Verringerung der Grundwasserüberdeckung oder Offenlegung des Grundwassers |
|--|---|

EUGAL

DN 1400

Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren im Freistaat Sachsen
Teil D, Unterlage 12.2 - Plananlagen zum Landschaftspflegerischen Begleitplan (LBP)

Bestand, Eingriffs- und Konfliktdarstellung

Maßstab 1: 2.000

Plananlage 12.2.2

Datum

26.09.2017

Name

Wallusch

PFA Dresden

Ausgabeformat: DIN A3

Legende 02

Bearb.

26.09.2017

Wallusch

Gedr.

27.09.2017

Stanislawski

Freig.

28.09.2017

Breiding

Stand

25.09.2017

0 10 20 30 40

Meter

N

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax +49 2841 7905 - 55
Email: info@langegbr.de
www.langegbr.de

© GeoBasis-DE/ BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (©2016), www.onmaps.de

Path: ONEUGAS\ArcGISTemplates\PFV\TeilD12_LBP\EUGAS_PfV_D_12_2_LBP_02_BestandKonflikte_Legende2.mxd

Biotoptypen

(Kartiereinheiten der Biotoptypen- und Landnutzungskartierung Sachsen 2005)

Gruppeneinteilung

- x Hauptgruppe (1. Stelle)
- x Untergruppe (2. Stelle)
- xxx Bestand / Biotoptyp (3. bis 5. Stelle)
- x Ausprägung (6. Stelle) (im Wald: Altersstufe)
- x Nutzung (7. Stelle) (im Wald: Bestandsstruktur)
- x Sekundärnutzung (8. Stelle)
- x Sondernutzung, Besonderheit (9. Stelle)
- (x) (bei Gehölzen: Alterstufe)

2 Gewässer

21 Fließgewässer

| | |
|------------|---|
| Bestand | |
| 100 | Quellbereich |
| 200 | Bach |
| 300 | Graben, Kanal |
| 400 | Fluss |
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 2 | mit Röhrichtsaum |
| 3 | mit ruderalem Saum |
| 4 | mit Gehölzsaum |
| 5 | mit Rasenböschung |
| 6 | mit Verlandungs- u. Ufervegetation, undifferenziert |
| Nutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | naturnah |
| 2 | künstliche Befestigung, Uferverbauung |
| 3 | begradigter Verlauf mit Verbauung |
| 4 | begradigter Verlauf ohne Verbauung |

23 Stillgewässer

| | |
|------------|---|
| Bestand | |
| 200 | Ausdauerndes Kleingewässer (<1ha) |
| 400 | Staugewässer (mit Staumauer) |
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | mit Schwimmblatt- u. Wasserschwebegesellschaften |
| 2 | mit Röhrichtsaum/ruderalem Saum |
| 4 | mit Gehölzsaum |
| 6 | mit Verlandungs- u. Ufervegetation, undifferenziert |

24 gewässerbegleitende Vegetation

| | |
|-------------|-----------------------------|
| Bestand | |
| 300 | Großseggenrieder |
| 400 | Uferstaudenfluren |
| 500 | gewässerbegleitende Gehölze |
| Altersstufe | |
| j | Bestandsalter < 25 Jahre |
| m | Bestandsalter 25 - 60 Jahre |
| a | Bestandsalter > 60 Jahre |

25 Bauwerke an Gewässern

| | |
|---------|----------|
| Bestand | |
| 500 | sonstige |

3 Moore, Sümpfe

31 Hochmoor, Zwischenmoor

| | |
|---------|-----------------------|
| Bestand | |
| 300 | Baumstadium, Moorwald |
| 310 | Birken-Moorwald |

32 Niedermoor, Sumpf

| | |
|------------|--------------------|
| Bestand | |
| 400 | Landröhricht |
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | mit Gehölzaufwuchs |

4 Grünland, Ruderalflur

41 Wirtschaftsgrünland

| | |
|------------|--|
| Bestand | |
| 200 | extensiv genutztes Grünland frischer Standorte |
| 210 | magere Frischwiese |
| 220 | Bergwiese |
| 230 | extensiv genutzte Frischwiese, artenreich |
| 300 | Intensivgrünland, artenarm |
| 400 | Feuchtgrünland, Nassgrünland einschl. Streuwiese |
| 410 | Naßwiese, Pfeifengraswiese, seggen- und binsenreiches Feuchtgrünland |
| 420 | sonstiges artenreiches Feuchtgrünland |
| 500 | Dauergrünland frischer Standorte, intensiv genutzt |
| 600 | Dauergrünland feuchter Standorte, intensiv genutzt |
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | mit lockerem Gehölzaufwuchs |
| 5 | mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung) |
| Nutzung | |
| 0 | - |
| 8 | brachgefallen |

42 Ruderalflur, Staudenflur

| | |
|------------|--|
| Bestand | |
| 100 | trocken-frisch |
| 200 | feucht-nass |
| 300 | Hochstaudenfluren feuchter / sumpfiger Standorte |
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | mit Gehölzaufwuchs |
| 5 | mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung) |

5 Magerrasen, Felsfluren, Zwergstrauchheiden

51 anstehender Fels

| | |
|------------|--------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | mit Gehölzaufwuchs |

53 größere Lesesteinhaufen und offene Steinrücken

| | |
|------------|--------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | mit Gehölzaufwuchs |

6 Baumgruppen, Hecken, Gebüsche

61 Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossen), 100m² bis 1ha

| | |
|---------|-------------------|
| Bestand | |
| 200 | Nadelmischbestand |
| 300 | Laubreinbestand |
| 400 | Laubmischbestand |
| 500 | Mischbestand |

| | |
|------------|--------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | mit ruderalem Saum |

62 Baumreihe (linear)

| | |
|---------|--------------------------|
| Bestand | |
| 100 | eine Nadelbaumart |
| 200 | mehrere Nadelbaumarten |
| 300 | eine Laubbaumart |
| 400 | mehrere Laubbaumarten |
| 500 | Nadel- und Laubbaumarten |
| 600 | Obstbaumreihe |
| 700 | Kopfbaumreihe |

| | |
|------------|--------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | mit ruderalem Saum |

| | |
|---------|--|
| Nutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | doppelte/mehrreihige Baumreihe |
| 3 | lückige Baumreihe (Lücken unter 50 m) |
| 4 | doppelte/mehrreihige lückige Baumreihe |

| | |
|-----------------|-------------------------------------|
| Sekundärnutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | an Landstraße/Bundesstraße/Autobahn |
| 5 | an sonstiger Straße |
| 6 | an Wirtschaftsweg |

63 Allee

| | |
|---------|-----------------------|
| Bestand | |
| 300 | eine Laubbaumart |
| 400 | mehrere Laubbaumarten |
| 600 | Obstbaumallee |

| | |
|------------|--------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | mit ruderalem Saum |

| | |
|---------|---------------|
| Nutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | lückige Allee |

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Sekundärnutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | an Landstraße/Bundesstraße |
| 5 | an sonstiger Straße |

64 Solitär, Baumgruppe (weitständig)

| | |
|---------|----------------------------------|
| Bestand | |
| 100 | Solitär (einzeln stehender Baum) |
| 200 | Baumgruppe, weitständig (<400m²) |

| | |
|------------|-------------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | Kopfbaum mit Baumhöhlen |

65 Hecke

| | |
|---------|-----------------|
| Bestand | |
| 100 | Feldhecke |
| 300 | sonstige Hecken |

| | |
|------------|--------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | durchgewachsen |
| 3 | mit ruderalem Saum |

| | |
|---------|----------------------------|
| Nutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | doppelte/mehrreihige Hecke |
| 3 | lückige Hecke |

| | |
|-----------------|-------------------|
| Sekundärnutzung | |
| 0 | keine Angabe |
| 6 | an Wirtschaftsweg |

Gültig für alle Offenlandgehölze 62 bis 65

| | |
|-------------|-----------------------------|
| Altersstufe | |
| j (jung) | Bestandsalter < 25 Jahre |
| m (mittel) | Bestandsalter 25 - 60 Jahre |
| a (alt) | Bestandsalter > 60 Jahre |

66 Gebüsch

| | |
|---------|----------------------------|
| Bestand | |
| 100 | Trockengebüsch |
| 200 | Feuchtgebüsch |
| 210 | Ufergebüsch |
| 220 | Moor- und Sumpfgebüsch |
| 300 | Gebüsch frischer Standorte |

| | |
|------------|---------------------------|
| Ausprägung | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | mit ruderalem Staudensaum |

67 Streuobstwiese

| | |
|-------------|-----------------------------|
| Altersstufe | |
| j | Bestandsalter < 25 Jahre |
| m | Bestandsalter 25 - 50 Jahre |
| a | Bestandsalter > 50 Jahre |

EUGAL

DN 1400

Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren im Freistaat Sachsen

Teil D, Unterlage 12.2 - Plananlagen zum Landschaftspflegerischen Begleitplan (LBP)

Bestand, Eingriffs- und Konfliktdarstellung

Maßstab 1: 2.000

Plananlage12.2.2

Datum

26.09.2017

Name

Wallusch

PFA Dresden

Ausgabeformat: DIN A3

Legende

03

Bearb.

26.09.2017

Wallusch

Gepr.

27.09.2017

Stanislawski

Freig.

28.09.2017

Breiding

Stand

25.09.2017

0 10 20 30 40

Meter

N

Ing.- und Planungsbüro

LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12

47441 Moers

Tel.: +49 2841 7905 - 0

Fax +49 2841 7905 - 55

Email: info@langegbr.de

www.langegbr.de

© GeoBasis-DE/ BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (©2016), www.onmaps.de

Path: C:\EUGAL\GIS\Layout\PFV\TeilD\12_LBP\EUGAL_PPV_D_12_2_LBP_02_BestandKonflikte_Legende3.mxd

7 Wälder und Forsten

71 Laubwald (Reinbestand)

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| <u>Hauptbaumart</u> | |
| 1 | Eiche |
| 2 | Buche |
| 3 | Esche |
| 6 | Birke |
| 7 | Erle |
| 9 | sonstiger Laubholzreinbestand |

72 Nadelwald (Reinbestand)

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| <u>Hauptbaumart</u> | |
| 1 | Fichte |
| 2 | Kiefer |
| 3 | Lärche |
| 9 | sonstiger Nadelholzreinbestand |

73 Laub-Nadel-Mischwald

| | |
|---------------------|--------------------------|
| <u>Hauptbaumart</u> | |
| 0 | keine Hauptbaumart |
| 1 | Eiche |
| 2 | Buche |
| 3 | Esche |
| 6 | Birke |
| 7 | Fichten-Birken-Blockwald |
| 9 | sonstiges Laubholz |
| <u>Nebenbaumart</u> | |
| 0 | keine Nebenbaumart |
| 1 | Fichte |
| 2 | Kiefer |
| 3 | Lärche |
| 9 | sonstiges Nadelholz |

74 Nadel-Laub-Mischwald

| | |
|---------------------|---------------------|
| <u>Hauptbaumart</u> | |
| 1 | Fichte |
| 2 | Kiefer |
| 3 | Lärche |
| 9 | sonstiges Nadelholz |
| <u>Nebenbaumart</u> | |
| 0 | keine Nebenbaumart |
| 1 | Eiche |
| 2 | Buche |
| 6 | Birke |
| 9 | sonstiges Laubholz |

75 Laubmischwald

| | |
|---------------------|--------------------|
| <u>Hauptbaumart</u> | |
| 0 | keine Hauptbaumart |
| 1 | Eiche |
| 2 | Buche |
| 6 | Birke |
| 9 | sonstiges Laubholz |
| <u>Nebenbaumart</u> | |
| 0 | keine Nebenbaumart |
| 1 | Eiche |
| 2 | Buche |
| 3 | Esche |
| 6 | Birke |
| 9 | sonstiges Laubholz |

76 Nadelmischwald

| | |
|---------------------|---------------------|
| <u>Hauptbaumart</u> | |
| 1 | Fichte |
| 2 | Kiefer |
| 3 | Lärche |
| 9 | sonstiges Nadelholz |
| <u>Nebenbaumart</u> | |
| 0 | keine Nebenbaumart |
| 1 | Fichte |
| 2 | Kiefer |
| 3 | Lärche |
| 9 | sonstiges Nadelholz |

Gültig für alle Wälder 71 bis 76

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| <u>Begleiter</u> | |
| 0 | kein Begleiter |
| 1 | Fichte |
| 2 | Kiefer |
| 3 | Lärche |
| 4 | sonstiges Nadelholz |
| 5 | Buche |
| 6 | Eiche |
| 8 | Birke |
| 9 | sonstiges Laubholz |
| <u>Altersstruktur</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | Dickung bis Stangenholz |
| 2 | Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm) |
| 3 | Baumholz bis Altholz (BHD >40cm) |
| 4 | ungleichaltrig, gestuft |
| 5 | Verjüngung |
| <u>Bestandsstruktur</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | Überhälter erkennbar |
| 3 | deutlich lückige Bestandsstruktur |
| 9 | naturnahe/natürliche Waldgesellschaft |

77 Feuchtwald

| | |
|----------------|----------------------------------|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Bruchwald/Sumpfwald |
| 110 | Erlenbruchwald |
| 120 | sonstige Bruchwälder/Sumpfwälder |
| 200 | Auwald |
| 300 | Schlucht- und Schatthangwald |

78 Waldrandbereiche/Vorwälder

| | |
|----------------|----------------------------------|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Altbaumbestände an Schlaggrenzen |
| 200 | gestufter Waldrandbereich |
| 300 | Vorwaldstadien (>30% Deckung) |
| 400 | Schlagfluren |
| 500 | Leitungsschneisen |

79 Erstaufforstung

| | |
|----------------|----------------------|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Laubholzaufforstung |
| 200 | Nadelholzaufforstung |
| 300 | Mischaufforstung |

8 Acker, Sonderstandorte

81 Acker

| | |
|-------------------|--------------------|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Ackerbrache |
| <u>Ausprägung</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | mit ruderalem Saum |

82 Sonderkulturen

| | |
|----------------|---|
| <u>Bestand</u> | |
| 110 | Beetanlagen (einschl. Frühbeet-, Glashaus-, Folienzeltanlage) |
| 200 | Obstplantagen |
| 300 | Weinbauanlagen |
| 310 | Weinbauanlagen intensiv genutzt (flurbereinigt) |

9 Siedlung, Infrastruktur, Grünflächen

91 Wohngebiet

| | |
|-------------------|---|
| <u>Bestand</u> | |
| 130 | Einzel- und Reihenhaussiedlung |
| 200 | ländlich geprägt |
| 300 | Einzelanwesen, Landgasthof |
| 320 | bäuerlicher Hofstandort, Einzelgehöft, Aussiedlerhof, Landgasthof |
| <u>Ausprägung</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | waldartigem Baumbestand (>30% Deckung) |

92 Mischgebiet

| | |
|----------------|-------------------------|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | städtisches Mischgebiet |
| 200 | dörfliches Mischgebiet |

93 Gewerbegebiet/technische Infrastruktur

| | |
|-------------------|---|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Industrie- und/oder Gewerbegebiet |
| 300 | landwirtschaftlicher Betriebsstandort |
| 400 | technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung |
| <u>Ausprägung</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | Versiegelungsgrad > 90% |
| 3 | mit ruderalem Saum |

94 Grün- und Freiflächen

| | |
|-------------------|---|
| <u>Bestand</u> | |
| 200 | Sport- und Freizeitanlagen |
| 230 | Badestelle |
| 250 | kleine Fußballplätze (Ballspielanlagen, Bolzplätze) |
| 260 | Reitplätze und Rennbahnen |
| 320 | Feriensiedlung |
| 400 | Kleingartenanlage |
| 800 | Garten, Gartenbrachen, Grabeland |
| <u>Ausprägung</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 4 | mit waldartigem Baumbestand (>30% Deckung) |

95 Verkehrsflächen

| | |
|-------------------|---|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Straßen |
| 110 | Autobahn |
| 120 | Landstraße, Bundesstraße |
| 130 | sonstige Straße |
| 140 | Wirtschaftsweg, sonstige Wege |
| 141 | Wirtschaftsweg, sonstige Wege, versiegelt/betoniert |
| 142 | Wirtschaftsweg, sonstige Wege, unbefestigt |
| 210 | Parkplatz, sonstige Plätze (versiegelt) |
| 230 | Parkplatz, sonstige Plätze (unversiegelt) |
| 300 | Bahnanlage (Gleisanlagen und Bahnbetriebsgelände) |
| 600 | Verkehrsbegleitgrün (Böschungen, Ausfahrtrohren) |
| <u>Ausprägung</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 1 | Versiegelungsgrad > 90% |
| 3 | mit ruderalem Saum |
| 4 | mit waldartigem Baumbestand (>30% Deckung) |
| 9 | mit Verkehrsbegleitgrün |

96 anthropogen genutzte Sonderflächen

| | |
|-------------------|---|
| <u>Bestand</u> | |
| 100 | Bauflächen, offenes Bauerwartungsland |
| 200 | Lagerflächen |
| 300 | Aufschüttung und Ablagerung |
| 340 | sonstige Aufschüttung, Ablagerung |
| 350 | Ablassstelle, Güllebecken, Spülbecken, Regenwasserauffangbecken |
| <u>Ausprägung</u> | |
| 0 | keine Angabe |
| 3 | mit Ruderalvegetation |
| 4 | mit Gehölzaufwuchs |
| 7 | ohne Vegetation |
| 8 | mit Pioniervegetation |

Für alle Biotoptypen

| | |
|------------------------------------|---|
| <u>Sondernutzung/ Besonderheit</u> | |
| 0 | - |
| 4 | auf Damm |
| 6 | auf Aufschüttung, Abgrabung, Halde, Deponie |

EUGAL

DN 1400

Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren im Freistaat Sachsen
Teil D, Unterlage 12.2 - Plananlagen zum Landschaftspflegerischen Begleitplan (LBP)

Bestand, Eingriffs- und Konfliktdarstellung

Maßstab 1: 2.000

Plananlage12.2.2

Datum

Name

PFA Dresden

Ausgabeformat: DIN A3

Legende

04

Bearb.

26.09.2017

Wallusch

Gepr.

27.09.2017

Stanislawski

Freig.

28.09.2017

Breiding

Stand

25.09.2017

0 10 20 30 40

Meter

N

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR

Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax +49 2841 7905 - 55
Email: info@langegbr.de
www.langegbr.de

© GeoBasis-DE/ BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (©2016), www.onmaps.de

Path: C:\EUGAL\GIS\Layout\PFV\TeilD\12_LBP\EUGAS_PPV_D_12_2_LBP_02_BestandKonflikte_Legend4.mxd

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Teilschutzgut Tiere - Vogelarten

Bestand

Tierart

- Bk

Kartierung Lange GbR¹⁾
- Msp

Daten der Behörden und Fremddaten²⁾
- Amphibien
- Biber/ Fischotter
- Fledermäuse
- Höhlenbaum
- Höhlenreiche Bestände
- Käfer
- Eremit-Lebensräume³⁾
- Krebse
- Reptilien
- Libellen
- Fische
- Vogel - Durchzügler
- Vogel - Nahrungsgast
- Brutvogel
- Vogel - Brutverdacht
- Horstbaum
- Fluchtdistanz Brutvogel/
Brutverdacht

Vögel

| | | | |
|-----|--------------------|-----|--------------------|
| Ba | Bachstelze | Sti | Stieglitz |
| Bih | Birkhuhn | Stk | Steinkauz |
| Bk | Braunkehlchen | Sto | Stockente |
| Bp | Baumpieper | Sts | Steinschmätzer |
| Br | Blässhuhn | Sum | Sumpfmeise |
| Dg | Dorngrasmücke | Swk | Schwarzkehlchen |
| Drs | Drosselrohrsänger | Swm | Schwarzmilan |
| Ev | Eisvogel | T | Teichrohrsänger |
| F | Fitis | Tf | Turmfalke |
| Fe | Feldsperling | Tm | Tannenmeise |
| Fia | Fischadler | Tr | Teichralle |
| Fl | Feldlerche | Ts | Trauerschnäpper |
| Frp | Flussregenpfeifer | Tut | Turteltaube |
| Fs | Feldschwirl | W | Wiesenpieper |
| Fss | Flussseeschwalbe | Wa | Wachtel |
| Ful | Flussuferläufer | Waa | Wasseramsel |
| G | Goldammer | Was | Waldschnepfe |
| Ga | Grauammer | Wd | Wacholderdrossel |
| Ge | Gebirgsstelze | Wg | Wintergoldhähnchen |
| Gf | Grünfink | Wh | Wendehals |
| Gg | Gartengrasmücke | Wk | Wachtelkönig |
| Gi | Girlitz | Wls | Waldlaubsänger |
| Gim | Gimpel | Wm | Weidenmeise |
| Gp | Gelbspötter | Wo | Waldohreule |
| Gr | Gartenrotschwanz | Ws | Weißstorch |
| Grr | Graureiher | Wz | Waldkauz |
| Gs | Grauschnäpper | Zi | Zwergtaucher |
| Gsp | Grauspecht | | |
| Gü | Grünspecht | | |
| H | Hauszsperrling | | |
| Ha | Habicht | | |
| He | Heckenbraunelle | | |
| Hei | Heidelerche | | |
| Hm | Haubenmeise | | |
| Hot | Hohltaube | | |
| Ht | Haubentaucher | | |
| Hä | Hänfling | | |
| Hö | Höckerschwan | | |
| Kch | Kranich | | |
| Kg | Klappergrasmücke | | |
| Ki | Kiebitz | | |
| Kn | Knäkente | | |
| Ko | Kormoran | | |
| Kr | Krickente | | |
| Kra | Kolkrabe | | |
| Ks | Kleinspecht | | |
| Ku | Kuckuck | | |
| Lm | Lachmöwe | | |
| M | Mehlschwalbe | | |
| Mb | Mäusebussard | | |
| Nk | Nebelkrähe | | |
| Nt | Neuntöter | | |
| O | Ortolan | | |
| P | Pirol | | |
| Pfe | Pfeifente | | |
| Re | Rebhuhn | | |
| Rei | Reiherente | | |
| Rfk | Raufußkauz | | |
| Rm | Rotmilan | | |
| Ro | Rohrhammer | | |
| Row | Rohrweihe | | |
| Rs | Rauchschwalbe | | |
| Rw | Raubwürger | | |
| S | Star | | |
| Se | Schleiereule | | |
| Sea | Seeadler | | |
| Sg | Sommergoldhähnchen | | |
| Sir | Silberreiher | | |
| Sl | Schellente | | |
| Sn | Schnatterente | | |
| Sp | Sperber | | |
| Spk | Sperlingskauz | | |
| Sr | Schilfrohrsänger | | |
| Ssc | Schlagschwirl | | |
| Ssp | Schwarzspecht | | |
| Sst | Schwarzstorch | | |
| St | Wiesenschafstelze | | |

Libellen

| | |
|-----|--------------------------|
| Bfp | Blauflügel-Prachtilbelle |
| Brh | Blutrote Heidelibelle |
| Gbh | Gebänderte Heidelibelle |
| Gep | Gebänderte Prachtilbelle |
| Gkj | Gemeine Keiljungfer |
| Gmo | Grüne Keiljungfer |
| Grk | Große Moosjungfer |
| Hm | Herbst-Mosaikjungfer |
| Kb | Kleiner Blaupfeil |
| Vaj | Vogel-Azurjungfer |

Käfer

| | |
|-----|------------------------|
| Er | Eremit, Juchtenkäfer |
| He | Heldbock |
| Mgo | Marmorierter Goldkäfer |

Fledermäuse

| | |
|-----|------------------------|
| As | Großer Abendsegler |
| Bfi | Breitflügel-Fledermaus |
| Glo | Graues Langohr |
| Gm | Großes Mausohr |
| Mo | Mopsfledermaus |
| No | Nordfledermaus |
| Rf | Rauhautfledermaus |
| Tf | Teichfledermaus |
| Wfi | Wasserfledermaus |
| Zfi | Zwergfledermaus |

Fische

| | |
|-----|----------------|
| Bn | Bachneunauge |
| Bi | Bitterling |
| Fn | Flussneunauge |
| Gr | Groppe |
| La | Lachs |
| Ra | Rapfen |
| Sgr | Stromgründling |

Amphibien

| | |
|-----|-----------------|
| Bm | Bergmolch |
| Ek | Erdkröte |
| Fs | Feuersalamander |
| Gf | Grasfrosch |
| Kk | Kreuzkröte |
| Kkr | Knoblauchkröte |
| Km | Kammolch |
| Mf | Moorfrosch |
| Se | Seefrosch |
| Sp | Springfrosch |
| Tf | Teichfrosch |
| Tm | Teichmolch |
| Wk | Wechselkröte |

Reptilien

| | |
|-----|----------------|
| Bs | Blindschleiche |
| Ko | Kreuzotter |
| Rn | Ringelnatter |
| Sn | Schlingnatter |
| Wad | Waldeidechse |
| Ze | Zauneidechse |

Säugetiere

| | |
|----|------------|
| B | Biber |
| Fo | Fischotter |

Quellen:
¹⁾ Kartierung Lange GbR, 2016/2017
²⁾ Zentrale Artdatenbank Sachsen, Stand 2016
³⁾ Referat Naturschutz, Landratsamt Sächsische Schweiz - Osterzgebirge, Stand 05/2017

EUGAL DN 1400

Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren im Freistaat Sachsen
Teil D, Unterlage 12.2 - Plananlagen zum Landschaftspflegerischen Begleitplan (LBP)

Bestand, Eingriffs- und Konfliktdarstellung

Maßstab 1: 2.000

Plananlage 12.2.2

Datum

Name

26.09.2017

Wallusch

27.09.2017

Stanislawski

28.09.2017

Breiding

25.09.2017

PFA Dresden

Ausgabeformat: DIN A3

Legende 05

0 10 20 30 40

Meter

N

Ing.- und Planungsbüro
LANGE GbR
Carl-Peschken-Str. 12
47441 Moers
Tel.: +49 2841 7905 - 0
Fax: +49 2841 7905 - 55
Email: info@langegb.de
www.langegb.de

© GeoBasis-DE/BKG 2015/2016 powered by geoGLIS oHG (© 2016), www.onmaps.de

Path: C:\EUGAL\GIS\Layout\PFV\TeilD\12_LBP\EUGAL_PPV_D_12_2_LBP_02_BestandKonflikte_Legende5.mxd