



Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) Neubau der B 238, OU Lemgo (L 712n - B 238a)

Bestands- und Konfliktplan (Blatt 1)

Biotypen & Realnutzung

(vorhanden | betroffen)

- GEWÄSSER**
 - FF.w6 Teich, bedingt naturnah
 - FH.w6 Staugewässer, bedingt naturnah
 - FM.w3 Bach, bedingt naturnah
 - FW.w6 Bach, bedingt naturnah
 - FO.w3 Fluß, bedingt naturnah
 - FO.w6 Fluß, bedingt naturnah
- LAUB- UND MISCHWALD**
 - AA100 Wald, Hauptbaumart Buche, mit lebensraumtypischen Baumarten 90 - 100%
 - AC100 Wald, Hauptbaumart Eiche, mit lebensraumtypischen Baumarten 90 - 100%
 - AR100 Wald, Hauptbaumart Ahorn, mit lebensraumtypischen Baumarten 90 - 100%
- GEBÜSCH, STRAUCHGRUPPE**
 - BB070 Gebüsch, Strauchgruppe mit lebensraumtypischen Gehölzartenanteilen > 50-70%
 - BB0100 Gebüsch, Strauchgruppe mit lebensraumtypischen Gehölzartenanteilen > 70%
- HECKEN**
 - BD0100.k0 Hecke einreihig, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%, kein regelmäßiger Formschnitt
 - BD0100.kb1 Hecke einreihig, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%, kein regelmäßiger Formschnitt, Überhälter ab 50 cm BHD
 - BD0100.kb1 Hecke mehrreihig, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%, kein regelmäßiger Formschnitt
 - BD0100.kb1c Hecke mehrreihig, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%, kein regelmäßiger Formschnitt, Überhälter ab 50 cm BHD
 - BD0100.kd4 Hecke, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%, intensiv geschnitten (jährlicher Formschnitt)
- GEHÖLZSTREIFEN, UFERGEHÖLZ**
 - BD3100 Gehölzstreifen, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%
 - BD350 Gehölzstreifen, mit lebensraumtypischen Gehölzen < 50%
 - BE100 Ufergehölz, mit lebensraumtypischen Gehölzen > 70%
- BAUMGRUPPE, ALLEE**
 - BF90 Baumgruppe-reihe, aus lebensraumtypischen Baumarten > 70%
 - BH90 Allee, aus lebensraumtypischen Baumarten > 70%
- EINZELBÄUME**
 - BF390 Einzelbaum, lebensraumtypisch
 - BF330 Einzelbaum, nicht lebensraumtypisch
 - BG390 Kopfbaum, lebensraumtypisch
 - BS390 Obstbaum, lebensraumtypisch

ta1 = mittleres Baumholz, ta2 = geringes Baumholz, ta3 = Stangenholz, ta11 = sehr starkes Baumholz, ta = starkes Baumholz, m = mittel bis schlecht ausgeprägt, g = gut ausgeprägt

HALBNATÜRLICHE KULTURBIOTOPTE, RÖHRICHT

- CF.neo2 Röhricht, mit Anteil Neo-, Nitrophyten > 25%

WIRTSCHAFTSGRÜNLAND

- EA.xd1.veg1 artenreiche Mahwiese, mittel bis schlecht ausgeprägt
- EA.xd2 Wirtschaftsgrünland, Intensivwiese, artenarm
- EA.xd5 Wirtschaftsgrünland, Intensivwiese, mäßig artenreich
- EB.xd2 Wirtschaftsgrünland, Intensivwiese, artenarm
- EE1 brachgefallenes Intensivgrünland (Wiese)
- EE3.xd1.veg1 brachgefallenes Feuch- und Naßgrünland, mittel bis schlecht ausgeprägt

ACKER

- HA0.aci Acker, intensiv, Wildkräutern weitgehend fehlend

GARTEN, GRÜNLAGE, PARK

- HJ.ka4 Zier- und Nutzgarten mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
- HJ.ka6 Zier- und Nutzgarten mit überwiegend heimischen Gehölzen
- HJ.mc1 Rasenfläche, intensiv genutzt
- HJ.mc2 Rasenfläche, intensiv genutzt
- HJ.mc1 Rasenfläche, intensiv genutzt
- HJ.mc2 Rasen- und Wiesenfläche, extensiv genutzt
- HM.xd3 Grünanlage / Park < 2 ha, strukturreich, Baumbestand
- HM.xd4.ob1 Grünanlage / Park < 2 ha, strukturreich, Baumbestand nahezu fehlend

STREUOBSTWIESE/WEIDE

- HK2.ta14 Streuobstwiese mit Baumbestand, Alter < 10 Jahre, gepflegt
- HK2.ta15a Streuobstwiese mit Baumbestand, Alter 10 bis 30 Jahre, gepflegt

SAUM-, RUDERAL-UND HOCHSTAUDENFLUREN

- K.neo2 Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 25 - 50%
- K.neo4 Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50 - 75%
- K.neo5 Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 75%

STRAßENBEGLEITGRÜN

- VA.mr3 Bankette, Mittelstreifen
- VA.mr4 Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen ohne Gehölzbestand
- VA.mr9 Straßenbegleitgrün, Straßenböschungen mit Gehölzbestand

UNVERSIEGELTE WEGE

- VB7.stb3 unversiegelter Weg auf nährstoffreichem Boden

VERSIEGELTE, TEILVERSIEGELTE FLÄCHEN

- gemischte Bauflächen, Wohnbauflächen (SB0)
- landwirtschaftliche Hof- und Gebäudelfläche (SB5)
- Gewerbe- und Industrieflächen (SC0)
- Straße, Weg, Platz versiegelt (VF0)
- teilversiegelte Flächen (Schotterwege/-flächen, wassergebundene Decke) (VF1)

Schutzgebiete, -objekte / Flächenausweisungen

- Landschutzgebiet (LSG) gem. § 26 BNatSchG
- Naturschutzgebiet (NSG) gem. § 23 BNatSchG
- Geschützte Biotope gem. § 42 LNatSchG
- Schutzwürdige Biotope (Biotopkataster LANUV)
- Biotopverbund gem. §§ 20 & 21 BNatSchG
- Wasserschutzgebiet gem. § 51 WHG

Beeinträchtigungsbereiche & Konflikte

- Böschungen und Gräben
- unversiegelt (Bankette, Trennstreifen)
- unversiegelt (Bankette, Trennstreifen)
- Böschungen und Gräben
- Entwässerungsrinnen / Rauhbetulden
- temporäre Arbeitsstreifen / Lagerflächen während der Bauphase
- neue Belastungszone
- 0 - 50 m ab Fahrbahnrand B 238 neu
- Betroffener Einzelbaum (Inanspruchnahme)
- Störung/Zerschneidung faunistischer Austauschbeziehungen
- Abgrenzung der Konfliktbereiche
- Konfliktkategorie
- K1 Bau-Aus 5+600 - 8+000
- Anlagebedingter Verlust von straßenbegleitendem Grün, Grünflächen, Grünanlagen
- Erläuterung des Konfliktes

Legende

- 1,00m Grenzstreifen
- Erschnitt
- 2,00m Mulde
- 1,50m Bankett
- 0,50m Randstreifen
- 3,25m Fahrbahn
- 4,00m Fahrbahn
- =3,50 Sperrfläche
- 4,00m Fahrbahn
- 6,00m Bankett
- 50m Einschnitt
- 2,00m Mulde
- 1,00m Grenzstreifen

Weg nach Angabe in der Örtlichkeit verbinden

La + Lv = 148m

Laternen versetzen

Lz = 30m

Wichtige Notizen

- K1 Gesamte Baustrecke der B 238**: Anlagebedingter Verlust und betriebsbedingte Beeinträchtigung von Kleingehölzen, Wirtschaftsgrünland, Acker, Gärten und Grünanlagen, Obstwiesen, Saum-/ Ruderal-/ Hochstaudenfluren, Gewässern, Straßenbegleitgrün sowie unversiegelten und teilversiegelten Flächen.
- K2 Gesamte Baustrecke der B 238**: Baubedingte temporäre Inanspruchnahme von Kleingehölzen, Wirtschaftsgrünland, Acker, Saum-/ Ruderal-/ Hochstaudenfluren und Straßenbegleitgrün.
- K4 Gesamte Baustrecke der B 238**: Risiko baubedingter Tötungen und Verletzungen von Fledermäusen und Vögeln durch die Zerschneidung beleiteter Quartiere und Nester im Zuge der Baufeldfreimachung (Baumfällung, Gebäudeabriss).
- K5 Sportplatz Westalm, Sommerhäuschenweg, Alter Knick, Kleingärten Lemgo, Entwurf Weg, Steinmüllweg-Berg**: Zerschneidungseffekte und Kollisionsrisiko für Fledermäuse. Anlagebedingt erfolgt eine Zerschneidung von räumlich-funktionalen Beziehungen zwischen Quartieren und Jagdhabitaten für verschiedene Fledermausarten.

Technische Details

- H = +0.000 m
- km = 4+500.000
- H = +0.000 m
- km = 4+525.000
- +4.092%
- 5.000 m
- +3.074%
- 25.000 m
- +3.455%
- 403.497 m

Regionalniederlassung Ostwestfalen-Lippe

Stapenhorststraße 119, 33615 Bielefeld

Kuhlmann & Stucht

Stalleckenweg 5 • 44667 Bochum • Tel.: 02327/228020 • Fax: 02327/228029
Email: info@kuhlmann-stucht.de • Internet: www.kuhlmann-stucht.de

bearbeitet: Wischhof gezeichnet: Wischhof geprüft: Stucht Datum: 22.06.2020 Projekt-Nr.: 1904

Satzungsgemäß ausgelesen in der Zeit vom _____ bis _____ in der Gemeinde _____

Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung ortsbekannt gemacht worden.

Gemeinde: _____ (Dienststempel)

(Unterschrift)

FESTSTELLUNGSENTWURF

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Strasse: B 238

PROJIS-Nr.: _____

Neubau der B 238
Ortsumgehung Lemgo
(L 712 - B 238 alt)

Aufgestellt: Bielefeld, 22.06.2020

Der Leiter der Regionalniederlassung Ostwestfalen-Lippe
i.A. H. Köse

Unterlage / Blatt-Nr.: 19 / 1

Bestands- und Konfliktplan

Maßstab: 1:500