

Legende Bestands- und Maßnahmenplan:

Realnutzung und Biotoptypen (gem. Leitfaden "Numerische Bewertung der Biotoptypen für die Eingriffsregelung"); im Maßnahmenplan sind Bestandsbiotope blau umrandet

Kleingehölze (B)

| | |
|--|-------------------------------------|
| | BA1 Flächiges Kleingehölz |
| | BD0 Hecke |
| | BD5 Schnitthecke |
| | BF1 Baumreihe |
| | BH2 Obstbaumallee |
| | Laubbäume/ Laubbäume eingemessen |

Grünland (E)

| | |
|--|----------------------|
| | EA0 Fettwiese |
| | EB0 Fettweide |

Gewässer (F)

| | |
|--|-------------------|
| | FN0 Graben |
|--|-------------------|

Verkehrs- und Wirtschaftswege (V)

| | |
|--|--|
| | VA0 Verkehrsfläche (vollversiegelt) |
| | VA7 Privater Fahrweg |
| | VB5 Rad- und Fußweg |
| | VB7 Landwirtschaftlicher Fahrweg |
| | VF0 Versiegelte Flächen |
| | VF1 Teilversiegelte Flächen |

Anthropogene Biotope (H)

| | |
|--|-----------------------------------|
| | HA0 Acker |
| | HB1 Einsaat-Ackerbrache |
| | HC0 Rain, Straßenrand |
| | HJ0 Garten, Baumschule |
| | HK2 Streuobstwiese |
| | HN1 Gebäude |
| | HV3 Parkplatz (versiegelt) |

Saum bzw. linienförmige Hochstaudenflur (K)

| | |
|--|--|
| | KC1a Fettgrünland-Saum |
| | KC2b Ackerschonstreifen (keine Nutzung) |
| | KC3 Blühstreifen |

Planungen:

| | |
|--|--|
| | VB5 Rad- und Fußweg |
| | VA0 Verkehrsfläche (vollversiegelt) |
| | HC0 Straßenbegleitgrün, Bankette |

Sonstige Darstellungen

| | | | |
|--|---|--|-------------------------|
| | Eingriffsflächen (Versiegelung, neuer Straßenkörper) | | zu fallende Bäume |
| | Mittelachse | | Landschaftsschutzgebiet |

Erläuterung der Biotopkürzel

| | | | |
|-------------------|---|-----------------|---|
| ...,lrt100 | mit lebensraumtypischen Baumarten-Anteilen über alle vorhandenen Schichten (ohne Krautschicht) 90 - 100 % | ...,xd2 | artenarm |
| ...,lrt90 | (...) 70 < 90 % | ...,wf3 | bedingt naturnah |
| ...,lrt70 | (...) 50 < 70 % | ...,wf4 | naturnah |
| ...,lrt50 | (...) 30 < 50 % | ...,aci | intensiv genutzt |
| ...,lrt30 | (...) 0 < 30 % | ...,neo1 | Anteil Neo-/Nitrophyten <25% |
| ...,ta1-2 | geringes (ta2) bis mittleres Baumholz (ta1), BHD > 14 - 49 cm | ...,neo2 | mit Anteil Neo-, Nitrophyten > 25 - 50 % |
| ...,ta3-5 | Jungwuchs (ta5) bis Stanzgenholz (ta3), BHD bis 13 cm | ...,neo4 | mit Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten > 50 - 75 % |
| ...,ta-11 | starkes (ta) bis sehr starkes (ta11) Baumholz, BHD > 50 cm | ...,neo5 | Anteil Neo-/Nitrophyten >75% |
| ...,m | Strukturen lebensraumtypischer Baumarten mittel bis schlecht ausgeprägt | ...,sta2 | sandig |
| ...,g | (...) gut ausgeprägt | ...,stb3 | nährstoffreich |
| ...,lrg70 | mit lebensraumtypischen Gehölzanteilen > 50 - 70 % | ...,me6 | unbefestigter Weg, breit (>1m) |
| ...,lrg100 | mit lebensraumtypischen Gehölzanteilen > 70 % | | |
| ...,lrt30 | lebensraumtypischer Baumartenanteil < 70 % bzw. nicht lebensraumtypisch (nur bei BF) | | |
| ...,kb | einreihig | | |
| ...,kb1 | mehreihig | | |
| ...,tc | Überhälter | | |

Konflikte

- K1** Beeinträchtigung der Bodenfunktion durch baubedingte Flächeninanspruchnahme
- K2** Neuversiegelung durch Inanspruchnahme bislang nicht versiegelter Flächen
 1. Vollversiegelung durch wasserundurchlässige Materialien
 2. Teilversiegelung durch die Anlage einer Schotterauflage
- K3** Gefährdung wertvoller Biotope und Vegetation während der Bauphase
- K4** Vegetationsverlust
 1. Überplanung von landwirtschaftlichen Nutzflächen
 2. Überplanung von Gras- und Staudenfluren
 3. Überplanung von Gehölzstrukturen
- K5** Gefährdung von Tierarten bei der Baufeldfreimachung (ohne Darstellung)
- K6** Beeinträchtigung des Landschaftsbildes

Vermeidungs- und Kompensationsmaßnahmen

- V** Vermeidungsmaßnahmen
 1. Bodenschutz (Rekultivierung, ohne Darstellung)
 2. Wasserschutz (ohne Darstellung)
 3. Gehölzschutz
 ART1 Bauzeitenregelung (ohne Darstellung)
 ART2 Baumkontrolle
- G** Gestaltungsmaßnahmen
 1. Anpflanzen von Hochstämmen
 2. Ansaat der Bankette und Böschungsbereiche
 3. Wiederherstellung temporär beanspruchter Heckenstrukturen
- A** Ausgleichsmaßnahmen
 1. Rückbau versiegelter Flächen
 2. Anpflanzen von Gehölzen
 3. Anlage einer Baumreihe
 4. Naturnahe Gestaltung eines Regenrückhaltebeckens
 5. Extensivierung von Grünland

Projekt: **Umbau Deppendorfer Straße**
 Bauherr: Stadt Bielefeld - Amt für Verkehr
 August-Bebel-Straße 92
 33602 Bielefeld

Darstellung: **Legende**
 zum B&K-Plan sowie M-Plan

alte bielesfelder str. 1
 33824 werther
 fon: 05203 / 9182090
 mail@stadtlandkonzept.de

stadtlandkonzept
 Planungsbüro für Stadt & Umwelt

stadtplanung
 umweltplanung
 ökologische fachgutachten
 bimsch-antragsverfahren