Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 1115V - Parkstraße / Erbschlö
Landschaftspflegerischer Fachbeitrag
Karte 1.2: Biotoptypen und besondere Wert- / Funktionselemente im Geltungsbereich des B-Planes

Pflanzen

Biotoptypen

Laubwald
- AA0 Buchenwald
- AA1 Eichen-Buchenwald
- AA2 Buchenwald mit Edelbaumhölzern
- AB0 Eichenwald
- AB1 Buchen-Eichenwald
- AB2 Birken-Eichenwald
- AC0 Erlenwald
- AC1 Erlenmischwald mit einheimischen Laubhölzern
- AD0 Birkenwald
- AE1 Pappelmischwald
- AF1 Eschenwald
- AM0 Eschenmischwald
- AO0 Roteichenwald
- AR0 Ahornwald
- AR1 Ahornmischwald

Mischwald
- AA4 Buchenmischwald mit Nadelhölzern
- AV0 Waldrand
- AV1 Waldmantel

Nadelwald
- AJ0 Fichtenwald
- AL0 Wald aus sellenen Nadelbaumarten
- AS0 Lärchenwald

Aufforstung / Schlagflur
- AT2 Windwurffläche
- AU2 Vorwald

Kleingehölz
- BB0 Gebüsch
- BB1 Gebüschstreifen
- BD3 Gehölzstreifen
- BF1 Baumreihe
- BF2 Baumgruppe
- BF3 Einzelbaum
- BJ0 Siedlungsgehölz

Moor / Sumpf
- CC1 Bodensaures Kleinseggenried
- CF2 Röhrichtbestand hochwüchsiger Arten

Heidefläche
- DA0 Trockene Heide

Wiese/Weide
- EA0 Fettwiese
- EB0 Fettweide
- ED1 Magerwiese
- ED2 Magerweide

Feuchtwiese/Weide
- EC1 Nass- und Feuchtwiese
- EC2 Nass- und Feuchtweide

Stillgewässer
- FD0 stehendes Kleingewässer
- FD1 Tümpel (periodisch)

Fließgewässer

Brachfläche
- EE0 Grünlandbrache
- EE1 Brachgefallene Fettwiese
- EE4 Brachgefallenes Magergrünland
- HM9 Brachfläche der Grünanlagen
- HJ9 Brachfläche der Sport- und Erholungsanlagen
- HW0 Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrache
- HW6 Verkehrsbrache, ohne Brachen der Bahngelände

Vegetationsarme Bereiche
- GF3 Vegetationsarme Löss- und Lehmflächen

Böschung
- HC2 Grünbrachrain
- HC3 Straßenböschung
- HH2 Straßenböschung, Damm

Garten / -Anlage
- HJ0 Garten, Baumschule
- HJ1 Ziergarten
- HS0 Kleingartenanlage, Grabeland
- HS1 Intensiv genutzte, strukturarme Kleingartenanlage

Deich / Halde / Aufschüttungsfläche
- HF0 Halde, Aufschüttung

Grünanlage
- HM4 Trittrasen, Rasenplatz, Parkrasen

Sport-, Freizeit- und Erholungsanlage
- HU2 Sport- und Erholungsanlage mit geringem Versiegelungsgrad

Saum / Hochstaudenflur
- KB0 Trockener Saum bzw. Hochstaudenflur, linienförmig
- KB1 Ruderalier trockener Saum bzw. Hochstaudenflur, linienförmig
- KB3 Waldbegleitender trockener Innensaum bzw. Hochstaudenflur, linienförmig
- LB0 Hochstaudenflur, flächenhaft
- LB2 Feuchte Hochstaudenflur, flächenhaft
- LB3 Trockene Hochstaudenflur, flächenhaft
- LB5 Neophytenflur

Städtischer Siedlungsbereich
- HN1 Gebäude
- HN2 Mauer
- HN3 Ruine

Gewerbe- bzw. Industriegebiet
- HT0 Hofplatz, Lagerplatz
- HT1 Hofplatz mit hohem Versiegelungsgrad
- HT2 Hofplatz mit geringem Versiegelungsgrad
- HT3 Lagerplatz, unversiegelt
- HT4 Lagerplatz, versiegelt

Straße
- VA3 Gemeindestrasse
- VB0 Wirtschaftsweg

Wege
- VB1 Feldweg, befestigt
- VB2 Feldweg, unbefestigt
- VB4 Waldweg

Gefährdete Flora

- Fundpunkt Rote Liste
- Fundpunkt Rote Liste / Nachweis vor 2007

Abk.	Name
C.d.	Zweizeilige Segge
D.m.	Gefleckites Knabenkraut
G.pil.	Behaarter Ginster
G.pr.	Wiesen-Storchschnabel
G.s.	Gelber Hohlzahn
M.r.	Hügel-Vergissmeinnicht
Po.b.	Berchtolds Zwerg-Lalchkraut
V.a.	Schild-Ehrenpreis
V.l.	Gewöhnl. Wildes Stiefmütterchen

Tiere

Planungsrelevante Tierarten

- Vorkommen einer Säugetierart
- Vorkommen einer Vogelart
- Vorkommen einer Amphibienart

ABK	NAME		Status	RL NW	RL BL	Pl-ref	SG
Km	Kammmolch	*Triturus cristatus*	R	3		1c	§§
K.A.	Kleiner Abendsegler	*Nyctalus leisleri*	DZ/G	2		1c	§§
Rf	Rauhhautfledermaus	*Pipistrellus nathusii*	DZ/G	1		1c	§§
Vf	Wasserfledermaus	*Myotis daubentonii*	NG/G	3		1c	§§
Zw	Zwergfledermaus	*Pipistrellus pipistrellus*	NG/G	*N		1c	§§
Ba	Bekassine	*Gallinago gallinago*	DZ	1N	0	1b, 3	§§
Gr	Graureiher	*Ardea cinerea*	NG	N	*	3	§
Gü	Grünspecht	*Picus viridis*	BV	3	3	1b, 3	§§
H	Habicht	*Accipiter gentilis*	NG/BV?	*N	3N	1a, 3	§§
Mä	Mäusebussard	*Buteo buteo*	BV	*	*	1a, 3	§§
Ms	Mehlschwalbe	*Delichon urbica*	BV	V	3	3	§
Pi	Pirol	*Oriolus oriolus*	DZ	2	1	3b	§
Ra	Rauchschwalbe	*Hirundo rustica*	BV	3	V	3	§
Rm	Rotmilan	*Milvus milvus*	NG	2N	3N	1a, 3	§§
Sp	Sperber	*Accipiter nisus*	NG/BV?	*N	*N	1a, 3	§§
Tf	Turmfalke	*Falco tinnunculus*	NG	*	3	1a, 3	§§
Wi	Wiesenpieper	*Anthus pratensis*	DZ	3	3	3b	§
Wk	Waldkauz	*Strix aluco*	BV	*	*	1a, 3	§§

Status angeben:
BV = Brutvogel / Bodenständiges Vorkommen
NG= Nahrungsgast
DZ= Durchzügler
Q = Quartier
? = Brutverdacht / Verdacht auf Bodenständiges Vorkommen

Rote Liste NRW / Bergisches Land:
0 = ausgestorben oder Bestand erloschen
1 = vom Aussterben bedroht
2 = stark gefährdet
3 = gefährdet
I = gefährdete wandernde Tierart
N = Einstufung dank Naturschutzmaßnahmen
V = Vorwarnliste
* = nicht gefährdet
0 = ausgestorben

Planungsrelevante Arten NRW:
1a = Streng geschützte Art: Anhang A EU-ArtSchV
1b = Streng geschützte Art: Anlage 1, Spalte 3 BArtSchV
1c = Streng geschützte Art: Anhang IV FFH-RL
3 = Europäische Vogelart: Art. 1 VS-RL
3b = Europäische Vogelart: Art. 4 (2) VS-RL

Geschützte Art:
§§= streng geschützt
§ = besonders geschützt

Gefährdete Tierarten

- Vorkommen einer Säugetierart
- Vorkommen einer Reptilienart
- Vorkommen einer Schmetterlingsart
- Vorkommen einer Libellenart
- Vorkommen einer Bienenenart

Deutscher Name	Abk.	RL NW	RL BGL	Status
Bes. gesch. Arten				
Ringelnatter	Ri	2	3	BV
Waldeidechse	We	-	-	BV
Torf-Mosaikjungfer	A.j.	3	-	BV
Graue Sandbiene	A.c.	-	3****	BV
Brauner Feuerfalter	L.t.	3	3	BV?
Sonstige Arten				
Feldhase	Fh	3	3	BV
Jakobskrautbär	T.j.	3	2	BV

Schutzgebiete und schutzwürdige Bereiche

- Biotope nach § 62 LG NW
- Landschaftsschutzgebiet

Nachrichtlich

- Geltungsbereich des vorhabenbezogenen Bebauungsplanes
- 100m Zone des Geltungsbereiches
- Gesamtraum

M = 1:2.000

0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200m

Biologische Station
Mittlere Wupper

FROELICH & SPORBECK
GmbH & Co. KG
Umweltplanung und Beratung
Bochum • Greifswald • München • Plauen • Potsdam • Schwerin
Niederlassung Bochum • Massenbergstraße 15-17 • 44787 Bochum

Auftraggeber: Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW, NL Düsseldorf

Vorhaben: Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 1115V - Parkstraße / Erbschlö
Landschaftspflegerischer Fachbeitrag

Karte: 1.2 Biotoptypen und besondere Wert- / Funktionselemente im Geltungsbereich des B-Planes

bearbeitet:	gezeichnet:	geprüft:	Datum:
Kar / Mue	B.vu.	Mue	11 / 2008

04.11.2008 14:08:44, uhrig