Legende

Biotoptypen

Kartierung lt. "Numerische Bewertung von Biotoptypen für die Eingriffsregelung in NRW" vom LaNUV. Stand: August 2007

Laubwald

- AA Buchenwald
- AA1 Eichen-Buchenwald
- AA22 Laubwald und Feldgehölz bodenständiger Baumarten mit geringem bis mittlerem Baumholz mit bedingt naturnahem Unterwuchs
- AA23 Laubwald und Feldgehölz bodenständiger Baumarten mit geringem bis mittlerem Baumholz mit natürlichem oder naturnahem Unterwuchs
- AA32 Laubwald und Feldgehölz bodenständiger Baumarten mit starkem Baumholz oder Altholz mit bedingt naturnahem Unterwuchs
- AA33 Laubwald und Feldgehölz bodenständiger Baumarten mit starkem Baumholz oder Altholz mit natürlichen oder naturnahem Unterwuchs
- AA33 Laubwald und Feldgehölz bodenständiger Baumarten mit starkem Baumholz oder Altholz mit natürlichen oder naturnahem Unterwuchs
- AB Buchenwald
- AB1 Laubwald und Feldgehölz nicht bodenständiger, aber einheimischer Baumarten. Dickungsstadium oder Stangenholz
- AC Erlenwald
- AC43 Schwarzerlenbruch, naturnah, natürlich
- AD Birkenwald
- AE21 Mischwald und Feldgehölz mit Anteilen bodenständiger Baumarten mit geringem bis mittlerem Baumholz mit nicht naturnahem oder fehlendem Unterwuchs
- AE22 Mischwald und Feldgehölz mit Anteilen bodenständiger Arten mit geringem bis mittlerem Baumholz mit bedingt naturnahem Unterwuchs
- AE23 Mischwald und Feldgehölz mit Anteilen bodenständiger Arten mit geringem bis mittlerem Baumholz mit natürlichem oder naturnahem Unterwuchs
- AE32 Mischwald und Feldgehölz mit Anteilen bodenständiger Arten mit starkem Baumholz oder Altholz mit bedingt naturnahem Unterwuchs
- AE33 Mischwald und Feldgehölz mit Anteilen bodenständiger Arten mit starkem Baumholz oder Altholz mit natürlichem oder naturnahem Unterwuchs
- AF Pappelwald
- AM Eschenwald
- AM53 Erlen- Eschen- Sumpfwald, naturnah, natürlich

Nadelwald

- AH1 Nadelwald und Feldgehölz nicht bodenständiger, aber einheimischer Baumarten. Dickungsstadium oder Stangenholz
- AH21 Nadelwald und Feldgehölz nicht bodenständiger, aber einheimischer Baumarten. Dickungsstadium oder Stangenholz mit geringem bis mittlerem Baumholz
- AH33 Nadelwald und Feldgehölz nicht bodenständiger, aber einheimischer Baumarten mit starkem Baumholz oder Altholz mit natürlichem oder naturnahem Unterwuchs
- AJ22 Nadelwald und Feldgehölz fremdländischer Baumarten mit geringem bis mittlerem Baumholz mit bedingt naturnahem Unterwuchs
- AK Kiefernwald
- HJ7 Weihnachtsbaumkultur

Kleingehoelze

- BA Feldgehölz
- BB0 Gebüsch
- BB11 Gebüsch, Hecke und Waldrand ohne zahlreiches Baumholz mit überwiegend bodenständigen Gehölzen intensiv beschnittene Hecken
- BB11 Gebüsch, Hecke und Waldrand ohne zahlreiches Baumholz mit überwiegend bodenständigen Gehölzen intensiv beschnittene Hecken
- BB21 Gebüsch, Hecke und Waldrand ohne zahlreiches Baumholz mit überwiegend nicht bodenständigen Gehölzen intensiv beschnittene Hecken
- BD3 Gehölzstreifen
- BD22 Baumhecke und Waldrand mit zahlreichem Baumholz mit überwiegend nicht bodenständigen Gehölzen mit mittlerem Baumholz
- BE33 Bachauen- Gehölz (Erlen, Eschen u.a.) naturnah, natürlich
- BF1 Baumreihe
- BF12 Baumreihe mit überwiegend bodenständigen Gehölzen mit mittlerem Baumholz
- BF13 Baumreihe mit überwiegend bodenständigen Gehölzen mit mit starkem Baumholz oder Altholz
- BF2 Baumgruppe
- BF3 Einzelbaum
- BF32 Einzelbaum mit Obstbäumen mit mittlerem Baumholz
- BF4 Obstbaum
- BG3 Kopfbaum
- BH Allee

Zusatzcodierung

eh1	ohne geschlossene Krautschicht bzw. Segetalflora

mit lebensraumtypischer (lrt) Baumarten
Anteil über alle vorh. Schichten in %

30	lrt 0 < 30 %
50	lrt 30 < 50 %
70	lrt 50 < 70 %
90	lrt 70 < 90 %
100	lrt 90 < 100 %

Stärke

ta1-2	geringes-mittleres Baumholz, BHD(Brusthöhendurchmesser)>=14-49 cm
ta-11	starkes-sehr starkes Baumholz, BHD(Brusthöhendurchmesser)>=50 cm

Strukturen lebensraumtypischer Baumarten

m	mittel - schlecht ausgeprägt
9	gut ausgeprägt

Gruenland

- EA0 Fettwiese
- EA1 Glatthaferfettwiese
- EA3 Fettwiese, Neueinsaat
- EB0 Fettweide
- EB intensiv Weide
- EC1 Nass- und Feuchtwiese
- EC2 Nass- und Feuchtweide
- EC3 Basenreiche Pfeifengraswiese
- EC4 Basenarme Pfeifengraswiese
- ED1 Magerwiese

Gruenlandbrache

- EE1 Brachgefallene Fettwiese
- EE3 Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland

Zusatzcodierung

xd2	artenarm
xd5	mäßig artenreich
veg1	mittel bis schlecht ausgeprägt
veg2	gut ausgeprägt
veg3	hervorragend ausgeprägt

Acker- und Gartenbiotope

- HA Acker
- HA1 Acker und Loliumeinsaat mit Wildkrautflur sowie Ackerbrache
- HB Ackerbrache
- HJ Garten
- HJ1 Ziergarten
- HJ3 Bauerngarten
- HJ6 Baumschule
- HM3 Strukturarme Grünanlage, Baumbestand nahezu fehlend
- HM4 Trittrasen, Rasenplatz, Parkrasen
- HK2 Obstwiese, Streuobstwiese
- HK3 Obstweide
- HK4 Obstbaumplantage
- HK4 Obstbaumplantage

Zusatzcodierung

-04	Acker, intensiv, Wildkrautarten weitgehend fehlend
ed2	Ackerwildkrautbrache auf nährstoffreichen Böden
ka4	Zier- und Nutzgarten ohne bzw. mit überwiegend fremdländischen Gehölzen
mc1	Rasenfläche, intensiv genutzt
mc2	Rasen- und Wiesenfläche, extensiv genutzt
oq	ohne geschlossene Krautschicht

Still- und Fließgewässer

- FD stehendes Kleingewässer
- FD2 Blänke
- FD3 Lache
- FF1 Parkteich, Zierteich
- FF2 Fischteich, Nutzteich
- FF3 Mühlenteich
- FM Bach
- FM2 Bachmittellauf im Mittelgebirge
- FM3 Bachunterlauf im Mittelgebirge
- FN Graben
- FN1 Graben mit intakter Fließgewässervegetation
- FN2 Graben mit intakter Stillgewässervegetation
- FN3 Graben mit extensiver Instandhaltung

Zusatzcodierung

wf	naturnah / natürlich
wf3	bedingt naturnah
wf6	bedingt naturfern

Gebäude- und Verkehrsflächen, sonstige infrastruktuelle Einrichtungen

- VF0/HJ Gebäude-/Gartenflächen
- VF0 versiegelter Weg/Straße
- VF1 teilversiegelte Flächen (Schotterweg/Lagerplatz)
- HD1 Sammel-, Verschiebe-, Güterbahnhof
- VB7 unversiegelter Weg Bodenmiete

Zusatzcodierung

stb3	unversiegelter Weg auf nährstoffreichen Böden

Säume, Ruderal- und Staudenflur

- AT Schlagflur
- K versiegelter Weg/Straße
- VA Straßenbegleitgrün/ -böschung

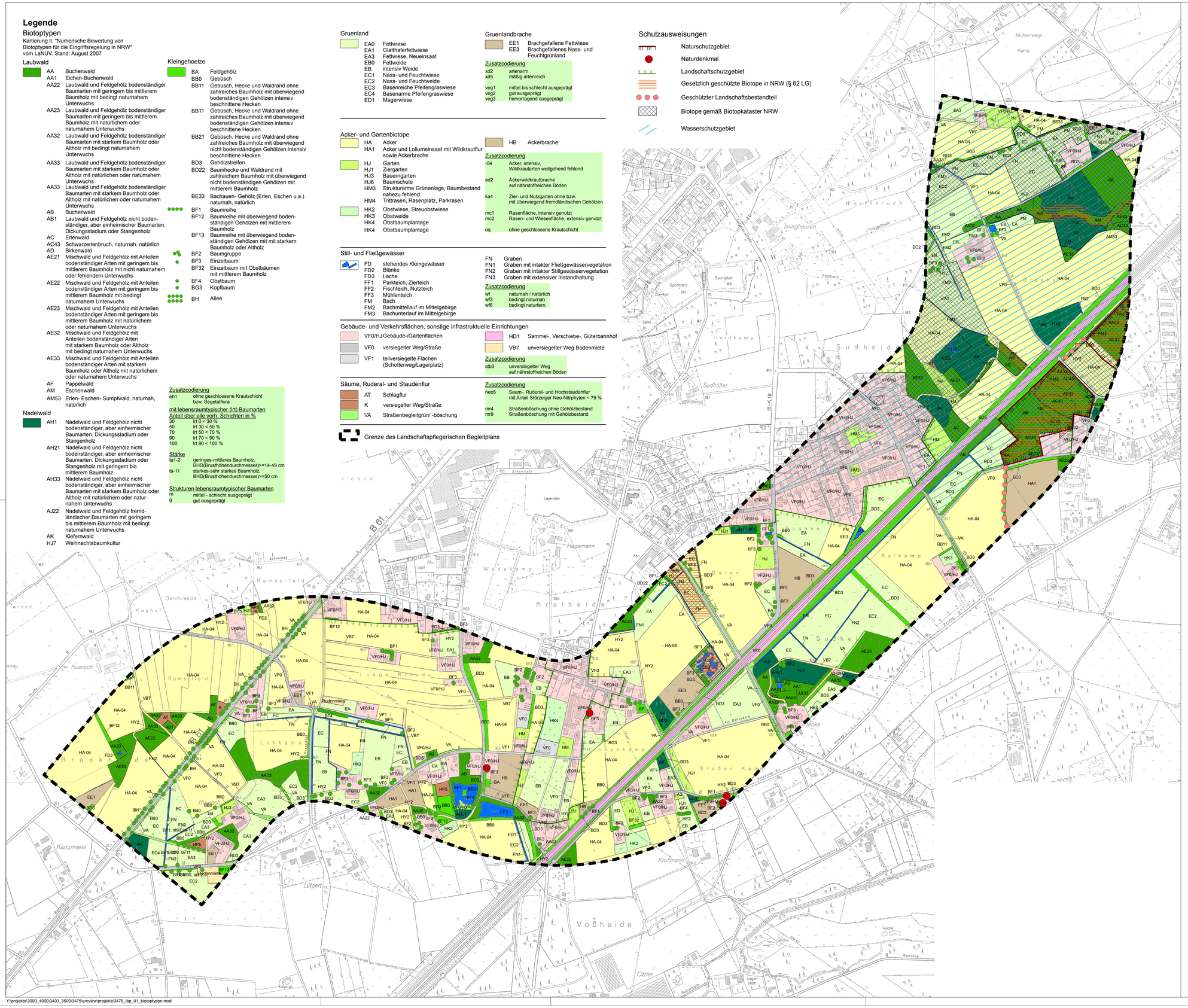
Zusatzcodierung

neo5	Saum-, Ruderal- und Hochstaudenflur mit Anteil Störzeiger Neo-Nitrphyten < 75 %
mr4	Straßenböschung ohne Gehölzbestand
mr9	Straßenböschung mit Gehölzbestand

Grenze des Landschaftspflegerischen Begleitplans

Schutzausweisungen

- Naturschutzgebiet
- Naturdenkmal
- Landschaftschutzgebiet
- Gesetzlich geschützte Biotope in NRW (§ 62 LG)
- Geschützter Landschaftsbestandteil
- Biotope gemäß Biotopkataster NRW
- Wasserschutzgebiet



Entwurfsbearbeitung:

KORTEMEIER BROKMANN
LANDSCHAFTSARCHITEKTEN

Kortemeier Brokmann Landschaftsarchitekten GmbH
Oststraße 92, 32051 Herford
T +49(0)5221 9739-0
F +49(0)5221 9739-30

	Datum	Zeichen
bearbeitet	Juni 2008	Hi
gezeichnet	Juni 2008	HK
geprüft: Herford, Februar 2010		

Zugehöriger Entwurf

Aufgestellt
Bielefeld, 31.07.2006
Der Leiter der Niederlassung Bielefeld
i.A.
gez. Oldemeyer

Geprüft
Geisenkirchen, 11.12.2008
Der Hauptgeschäftsführer des Landesbetriebes Straßenbau NRW
i.A.
gez. Brinkschmidt

Gesehen
Bonn, 30.10.2009
Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung
Abteilung Straßenbau
i.A.
gez. Bidinger
Az.: S 21/72131.100033-10127775

Gesehen
Düsseldorf, 24.03.2009
Ministerium für Bauen und Verkehr des Landes NRW
i.A.
gez. Lohmann

Regionalniederlassung
Ostwestfalen - Lippe

StraBen.NRW.
Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Planfeststellung
zum Neubau der A 33/B61

Zubringer Bielefeld - Ummeln
Bau - km 1 + 480.000 bis Bau - km 5 + 200.000

Projekt-Nr. 01 - 0275
Unterlage 12.1
Blatt Nr. 1

Bestandsplan

Maßstab: 1 : 5000

Landschaftspflegerischer Begleitplan

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft	04/ 2010	Kämpfer

Aufgestellt
Bielefeld, 30.04.2010

Der Leiter der Regionalniederlassung OWL
i.A.
Oldemeyer

Y:\projekte\3000_4000\3400_3500\3475\arcview\projekte\3475_lbp_01_biotoptypen.mxd