



Karte 1: Realnutzung und Biotoptypen

- Einzelbaum
- BAA** Wechselfeuchtes Weiden-Auengebüsch
- BMS** Mesophiles Weißdorn-/Schlehengebüsch
- BRR** Rubus-/Lianengestrüpp
- BRS** Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
- BRU** Ruderalgebüsch
- BRX** Sonstiges standortfremdes Gebüsch
- BSF** Bodensaures Weiden-/Faulbaumgebüsch
- BZE** Ziergebüsch aus überwiegend einheimischen Gehölzarten
- BZN** Ziergebüsch aus überwiegend nicht heimischen Gehölzarten
- DOS** Sandiger Offenbodenbereich
- DSS** Sandwand
- ER** Beet /Rabatte
- FGR** Nährstoffreicher Graben
- FGZ** Sonstiger vegetationsarmer Graben
- FVS** Mäßig ausgebauter Tieflandfluss mit Sandsubstrat
- FZH** Hafenbecken an Flüssen
- FZS** Sonstiger stark ausgebauter Fluss
- GA** Grünland-Einsaat
- GMA** Mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte
- GMS** Sonstiges mesophiles Grünland
- GRA** Artenarmer Scherrasen
- GRR** Artenreicher Scherrasen
- HBA** Allee/Baumreihe
- HBE** Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
- HFM** Strauch-Baumhecke
- HN** Naturnahes Feldgehölz
- HOM** Mittelalter Streuobstbestand
- HSE** Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten
- NRG** Rohrglanzgras-Landröhricht
- NRS** Schilf-Landröhricht
- UFT** Uferstaudenflur der Stromtäler
- OBL** Lückige Blockrandbebauung
- OBO** Offene Blockbebauung
- OEL** Locker bebautes Einzelhausgebiet
- OEV** Altes Villengebiet
- OGG** Gewerbegebiet
- ONZ** Sonstiger öffentlicher Gebäudekomplex
- OFG** Sonstiger gewerblich genutzter Platz
- OFZ** Befestigte Fläche mit sonstiger Nutzung
- OQA** Querbauwerk in Fließgewässern mit Aufstiegshilfe
- OQB** Querbauwerk in Fließgewässern
- OQS** Steinschüttung/-wurf an Flussufern
- OSM** Kleiner Müll- und Schuttplatz
- OWZ** Sonstige wasserbauliche Anlage
- OX** Baustelle
- OVE** Gleisanlage
- OVP** Parkplatz
- OVS** Straße
- QVW** Weg

Einzelgehölze

Ap	Apfel
Bah	Bergahorn
Bi	Birke
Ei	Eiche
Es	Esche
Fi	Fichte
Hb	Hainbuche
Ka	Roskastanie
Ki	Wald-Kiefer
Li	Linde
Ob	Obstbäume
Pf	Pfaffenhütchen
Ph	Hybridpappel
Pi	Platane
Pz	Zitter-Pappel
Rb	Robinie
Ro	Rose
Sah	Spitzahorn
Ts	Späte Traubenkirsche
Tx	Eibe
Uif	Flatterulme
Ul	Ulme
Wd	Weißdorn
We	Weide

Zusätze zu Biotoptypen

20 Stammdurchmesser von Bäumen in 1,3 m Höhe (Brusthöhendurchmesser)

Grünland:
b = Brache
m = Mahd
w = Beweidung

Fels-, Gesteins- und Offenbodenbiotope:
v = Verbuschung/Gehölzaufkommen

Fließgewässer:
u = unbeständig, zeitweise trockenfallend

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen:
a = Asphalt, Beton
p = Kopfstein-/Natursteinpflaster
s = Schotter
v = sonstiges Pflaster mit engen Fugen
w = wassergebundene Decke/Lockermaterial

Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren:
h = Hutewald
v = gehölzreiche Ausprägung

Wälder:
I = stark aufgelichteter Bestand

+ = besonders gute Ausprägung
- = schlechte Ausprägung

- PAL** Alter Landschaftspark
- PHG** Hausgarten mit Großbäumen
- PHO** Obst- und Gemüsegarten
- PHZ** Neuzeitlicher Ziergarten
- RSR** Basenreicher Sandtrockenrasen
- SEZ** Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer
- SXZ** Sonstiges naturfernes Stillgewässer
- UHB** Artenarme Brennesseflur
- UHM** Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT** Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- UNG** Goldrutenflur
- UNK** Staudenknöterichgestrüpp
- URF** Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- URT** Ruderalflur trockener Standorte
- VERR** Rohrkolbenröhricht nährstoffreicher Stillgewässer
- WCA** Mesophiler Eichen- und Hainbuchenmischwald feuchter, mäßig basenreicher Standorte
- WHA** Hartholzauswald im Überflutungsbereich
- WPB** Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
- WPE** Ahorn- und Eschen-Pionierwald
- WQL** Eichenmischwald lehmiger, frischer Sandböden des Tieflands
- WWA** Weiden-Auwald der Flussufer
- WXP** Hybridpappelforst
- WXR** Robinienforst

Kartengrundlage: digitale DXF ©

Nr.	Änderung	Datum	bearb./gez.

Stadt Celle

Hochwasserschutz in der Region Celle 3. Planfeststellungsabschnitt Bereich Allerinsel

Unterlage 3.1 - Unterlage zur Umweltverträglichkeitsprüfung

Karte 1: Realnutzung und Biotoptyp

aufgestellt:	STADT CELLE	Maßstab: 1 : 5000
		bearbeitet: S. G. 10/2012
Auftragnehmer:	<p>Prof. Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt Arbeitsgruppe Land & Wasser</p> <p>Am Amtshof 18 29355 Beedenbostel Fon (0 51 45) 25 75 Fax (0 51 45) 28 08 64 kaiser-almw@t-online.de</p>	gezeichnet: Y. V. 10/2012
		Anlage: Karte 1