



<b>K 1</b> Überbauung von Biotopflächen: mäßig ausgebauter Bach des Berg- und Hügellands mit Feinsubstrat mit Bach- und sonstige Uferstaudenflur, artenarme Brennesselfur und artenarmes Extensivgrünland der Überschwemmungsbereiche in den Ufer- und Böschungsbereich	<b>K 5</b> Verlust von Biotopflächen durch Überbauung und durch die Verfüllung des vorhandenen Hochwasserentlasters: Ahorn- und Eschen-Pionierwald	<b>K 9</b> Verlust von Biotopflächen durch Überbauung und durch die Verfüllung des vorhandenen Hochwasserentlasters: Ahorn- und Eschen-Pionierwald	<b>K 13</b> Überbauung von Biotopflächen und Überformung für die Herstellung von Böschungen: sonstiges mesophiles Grünland
<b>K 2</b> Überbauung von Biotopflächen: artenarmes Extensivgrünland der Überschwemmungsbereiche	<b>K 6</b> Verlust von Biotopflächen durch die Verfüllung des vorhandenen Hochwasserentlasters: Strauchhecke	<b>K 10</b> Überbauung von Biotopflächen und Überformung für die Herstellung von Böschungen: sonstiges mesophiles Grünland	<b>K 14</b> Überbauung und Beeinträchtigung von Tierhabat und Lebensraumkomplexe durch Überbauung: Niststätten von Vogelarten mit wechselnden Fortpflanzungsstätten, Teilhabraum von Heuschrecken, Teilhabraum von Tag- und Nachfaltern
<b>K 3</b> Verlust von Biotopflächen durch die Verfüllung des vorhandenen Hochwasserentlasters: artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden	<b>K 7</b> Verlust von Biotopflächen durch Überbauung: Weiden-Pionierwald	<b>K 11</b> Überbauung von Biotopflächen und Überformung für die Herstellung von Böschungen: sonstiges mesophiles Grünland	<b>KL</b> Beseitigung von Landschaftsbildenelementen
<b>K 4</b> Verlust von Biotopflächen durch Überbauung und durch die Verfüllung des vorhandenen Hochwasserentlasters: Ahorn- und Eschen-Pionierwald	<b>K 8</b> Verlust Waldrand mittlerer Standorte in Durchmischung mit mesophilen Weißdorn-/Schlehengebüsch	<b>K 12</b> Überbauung von Biotopflächen und Überformung für die Herstellung von Böschungen: naturnahes Feldgehölz	<b>KV</b> Versiegelung beziehungsweise Teilversiegelung von offenen Böden

**Karte 1: Bestands- und Konfliktplan**

AT	Basenreicher Lehm-Tonacker
BAA	Wechselfeuchtes Weiden-Auengebüsch
BAS	Sumpfiges Weiden-Auengebüsch
BFR	Feuchtbüsch nährstoffreicher Standorte
BMH	Mesophiles Haselgebüsch
BMS	Mesophiles Weißdorn-/Schlehengebüsch
FBL	Naturnaher Bach des Berg- und Hügellands mit Feinsubstrat
FGR	Nährstoffreicher Graben
FMH	Mäßig ausgebauter Bach des Berg- und Hügellands mit Feinsubstrat
GEA	Artenarmes Extensivgrünland der Überschwemmungsbereiche
GET	Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
GFF	Sonstiger Fluträsen
GMS	Sonstiges mesophiles Grünland
GRR	Artenreicher Scherrasen
GRT	Trilträsen
HBA	Allee/Baumreihe
HBE	Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
HFM	Strauch-Baumhecke
HFS	Strauchhecke
HN	Naturnahes Feldgehölz
HOM	Mittelalter Streuobstbestand
NPZ	Sonstiger Nassstandort mit krautiger Pioniervegetation
NRG	Rotgrünzgras-Landröhricht
OVG	Steg
OWW	Weg
OWZ	Sonstige wasserbauliche Anlage
OYH	Hütte
SES	Naturnaher nährstoffreicher Stauteich/-see
UFB	Bach- und sonstige Uferstaudenflur
UHB	Artenarme Brennesselfur
UHF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
UHM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
VEF	Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Fluträsen/Binsen
VERW	Wasserschwadenehricht nährstoffreicher Stillgewässer
VERZ	Sonstiges Röhricht nährstoffreicher Stillgewässer
WCE	Eichen- und Hainbuchenmischwald mittlerer, mäßig basenreicher Standorte
WCR	Eichen- und Hainbuchenmischwald feuchter, basenreicher Standorte
WPB	Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
WPE	Ahorn- und Eschen-Pionierwald
WPM	Weiden-Pionierwald
WRM	Waldrand mittlerer Standorte

--- Untersuchungsgebietsgrenze

**Zusätze zu Biotypen**

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

Grünland:  
m = Mahd

Gebüsch und Gehölzbestände:  
! = Bestand mit erheblichen Lücken

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen:  
a = Asphalt, Beton (auch Pflaster mit versiegelten Fugen)  
s = Schotter  
w = wassergebundene Decke/Lockermaterial

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

<b>Einzelgehölze</b>	
Bah	Bergahorn
Ei	Eiche
Pz	Zitter-Pappel
We	Weide

**Planung**

- Böschung
- Schotterrasen
- Massivbauwerk/Beton
- Verfüllung vorhandener Hochwasserentlasters
- Baustelleneinrichtungsfäche

**Geschützte Flächen**

- Landschaftsschutzgebiet
- besonders geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG oder § 24 NAGBNatSchG

**Konflikte**

K 1 Konfliktnummer (fortlaufend)

K 1 Konflikt Nr.

Verlust von ... Erläuterung des Konfliktes

**Sonstiges**

- Reichweite der bauzeitlichen Wasserstandsabsenkung im Grundwasser

**Häufigkeitsklassen**

1 Iris pseudacorus a2  
2 Iris pseudacorus a2  
3 Iris pseudacorus a2  
4 Iris pseudacorus a2  
5 Iris pseudacorus a1  
6 Carex vulpina a1  
7 Iris pseudacorus a3  
8 Iris pseudacorus a2  
9 Carex vulpina a3  
10 Carex vulpina a2  
11 Carex vulpina a2  
12 Carex vulpina a1  
13 Iris pseudacorus a2  
14 Iris pseudacorus a2  
15 Iris pseudacorus a2  
16 Iris pseudacorus a2  
17 Iris pseudacorus a2

a1 1 Exemplar  
a2 2 - 5 Exemplar  
a3 6 - 25 Exemplar

**Fundorte gefährdeter und geschützter Fern- und Blütenpflanzen**  
Nachgewiesene Arten mit Angaben zur Häufigkeit (nach Schacherer 2001):

Grundlage: Aufmaß und Bestandsplan von NLWKN vom 15.02.2006 (Projekt: SCÖDLER10; Plan: GÖ\_01\_WENDEBACH\_Höhenplan.dwg)

Nr.	Änderung	Datum	bearb./gez.

**Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz - Betriebsstelle Süd -**

**Umbau der Talsperre Wendebach (Landkreis Göttingen)**

**Teil IV - Landschaftspflegerischer Begleitplan**

Karte 1: Bestands- und Konfliktplan

aufgestellt: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz - Betriebsstelle Süd Rudolf-Steiner-Straße 5, 38120 Braunschweig	Maßstab: 1 : 1000 bearbeitet: S. G. 06/2012 gezeichnet: Y. V. 06/2012 Anlage: Karte 1
Auftragnehmer: Prof. Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt Arbeitsgruppe Land & Wasser Am Amshof 18 29355 Bienenbühl Fon (0 51 45) 25 75 Fax (0 51 45) 26 08 64 kaiser-th@gmx.de	