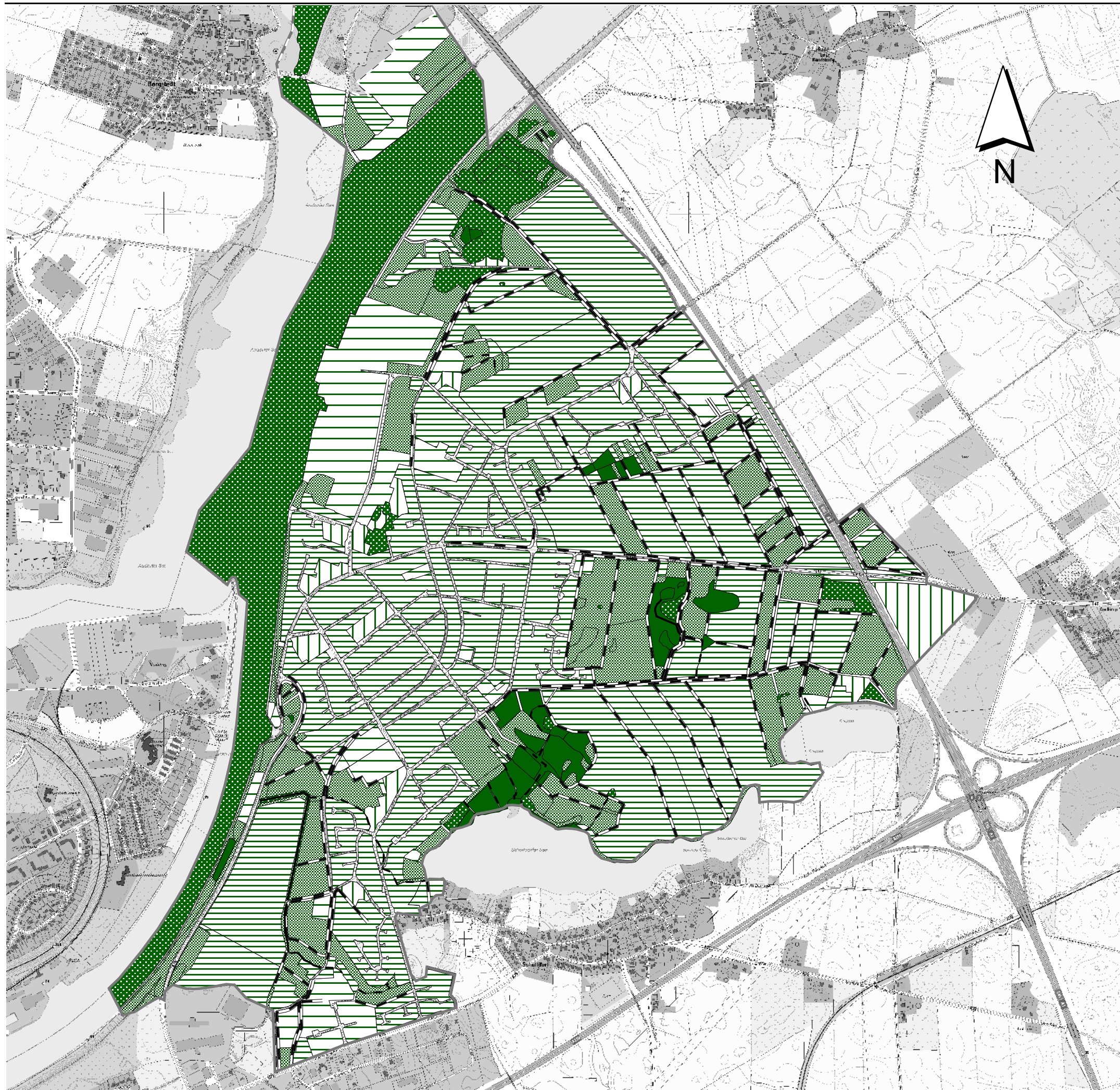
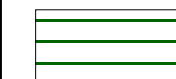
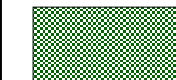




Ökologische Bewertung

Flächenhafte Biotope

-  Extrem verarmt (Wertstufe 2)
-  Stark verarmt (Wertstufe 3)
-  Verarmt (Wertstufe 4)
-  Noch wertvoll (Wertstufe 5)
-  Wertvoll (Wertstufe 6)
-  Besonders wertvoll (Wertstufe 7)

Fließgewässer

-  Noch wertvoll (Wertstufe 5)
-  Wertvoll (Wertstufe 6)

Knicks und lineare Gehölze

-  Noch wertvoll (Wertstufe 5)
-  Wertvoll (Wertstufe 6)

Sonstiges

-  Gemeindegrenze

Gemeinde Schacht-Audorf Landschaftsplan

Fortschreibung 2015

0 150 300 450 600 750 900 Meter

(Maßstab bei Originalgröße 1:15.000)

Stand: 18. Mai 2016

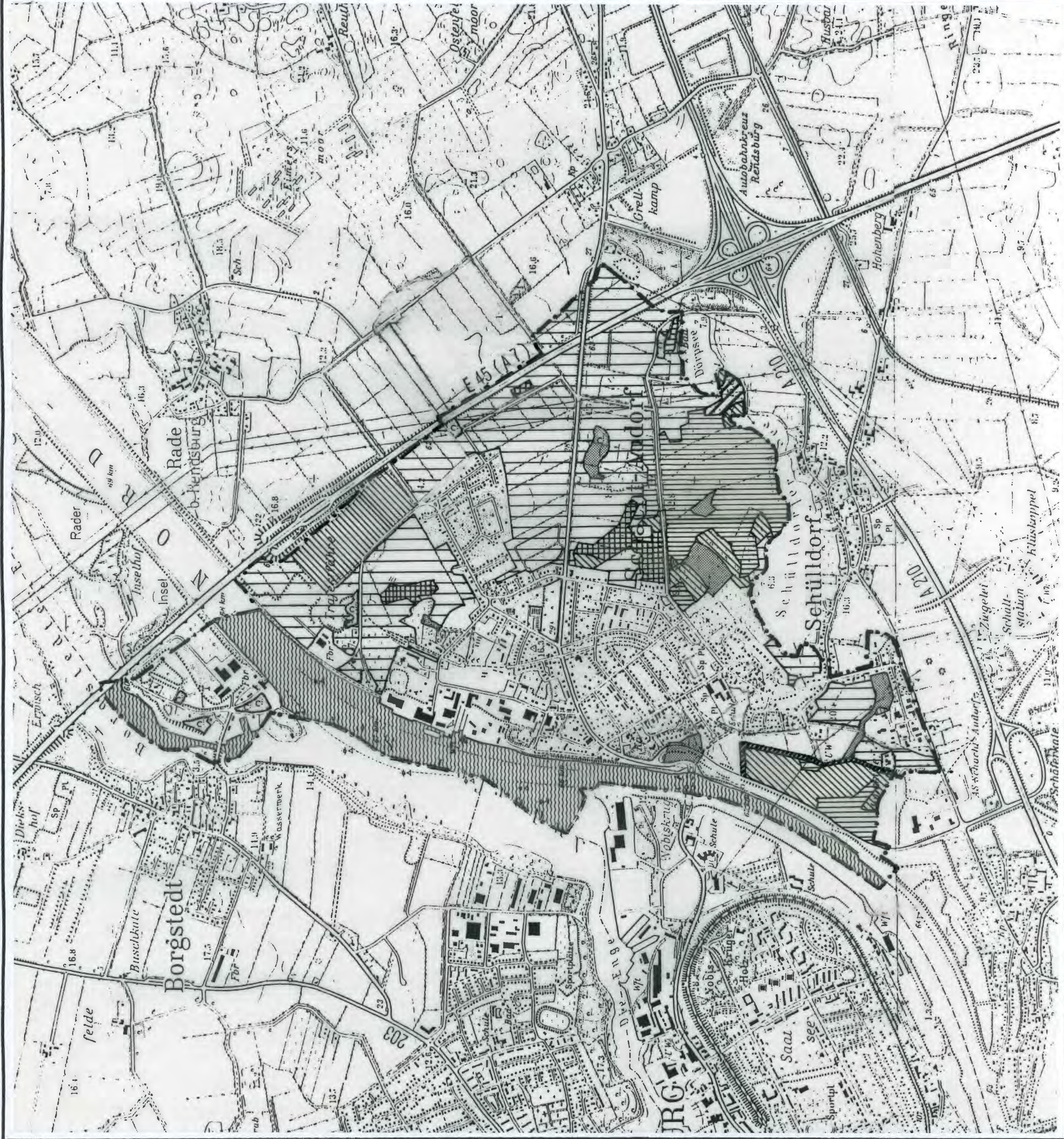


Büro für Landschaftsentwicklung GmbH

Schweffelstr. 8 24118 Kiel

Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969

Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de



Bodenarten

Sand



anlehmiger Sand



lehmiger Sand



stark sandiger Lehm



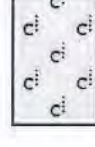
sandiger Lehm



Lehm



Wald



Moor



Wasser



Gemeinde Schacht-Audorf Landschaftsplan

Fortschreibung 2015

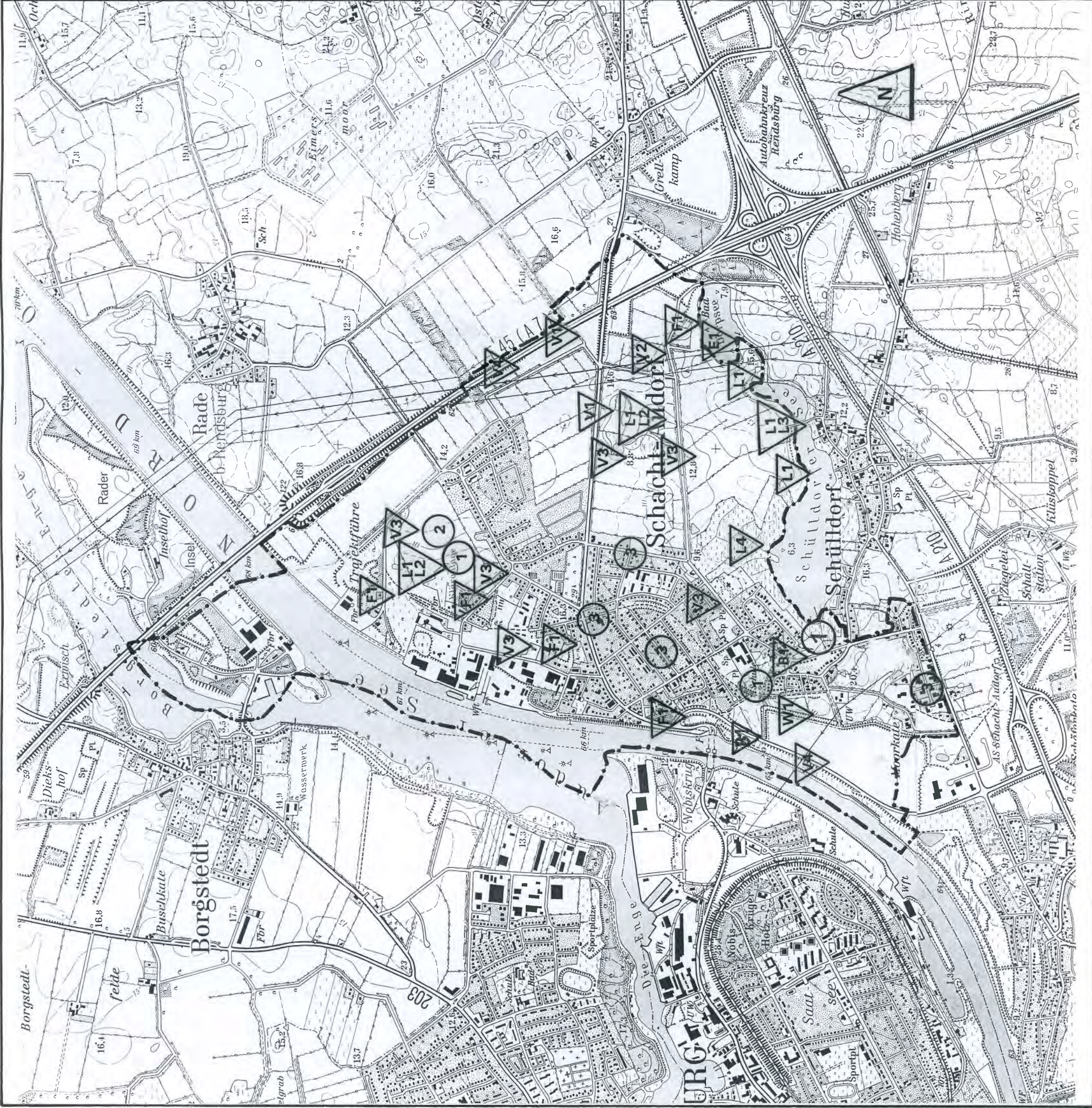
Maßstab bei Originalgröße
1:20.000



Stand: Nov. 2015



Büro für Landschaftsentwicklung GmbH
Schweffelstr. 8 24118 Kiel
Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969
Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de



Konflikte

Landwirtschaft

- L1
- L2
- L3
- L4

Nährstoff- und/oder Pestizideinträge aus Ackerflächen in angrenzende Biotope

Intensive Bewirtschaftung/Entwässerung von Moorstandorten

Intensive Bewirtschaftung bis an die Uferkante

Entwässerung von Feuchtgrünland

Forstwirtschaft

- F1

Hoher Anteil standorttypischer Gehölze

Wasserwirtschaft

- W1

Naturferner Gewässerausbau

Erholung

- E1

Beeinträchtigung des Uferfährs durch Bade-/ Bootsanlegestelle

Ver- und Entsorgung, Verkehr

- V1
- V2
- V3
- V4

Barrierewirkung von Straßen (auch K76)

Beeinträchtigungen (Landschaftsbild, Vogelwelt) durch Freileitungen

Altablagerungen

Lärmemissionen

Bebauung

- B1

Bebauung ökologisch sensibler Bereiche

Defizite

- 1
- 2
- 3

Fehlende Pufferzone zur angrenzenden Nutzung

Mangelnde Strukturvielfalt

Grüngestalterische Mängel (Straßen, Gewerbestandorte)

Gemeinde Schacht-Audorf

Landschaftsplan

Fortschreibung 2015

Maßstab 1:20.000



Büro für Landschaftsentwicklung GmbH

Schweffelstr. 8 24118 Kiel

Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969

Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de

Landschaftsbildräume

- 1 Rader Insel
- 2 Kanalböschung
- 3 Nördliche Gewerbeflächen am Kanal
- 4 Agrarflächen an der Trajektfähre
- 5 Siedlungsbereich
- 6 Knickreiche Agrarlandschaft mit Grundlosmoor
- 7 Agrarlandschaft nördl. v. Schülldorfer See u. Dörpsee
- 8 Agrarlandschaft nördl. Moorkate
- 9 Südl. Gewerbeflächen

Gemeinde Schacht-Audorf Landschaftsplan

Fortschreibung 2015

Maßstab bei Originalgröße
1:20.000



Stand: Nov. 2015



Büro für Landschaftsentwicklung GmbH
Schweffelstr. 8 24118 Kiel
Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969
Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de



Bäche

BfL
Büro für Landschaftsentwicklung GmbH
Schweffelstr. 8 24118 Kiel
Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969
Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de



Zielkonzeption Naturschutz

I

Rader Insel

Charakteristik:
Funktion:
Entw.empfehlung:

ehem. Aufschüttungs-/ Abbaugelände
Trockenstandorte, Gewässeranbindung, Erholungsnutzung
Biotop- u. Artenschutz, Erholung
Trockenbiotope, Aufforstung, Steilhänge

II

Kanalböschung

Charakteristik:
Funktion:
Entw.empfehlung:

lineares Vegetationsmosaik
überörtlicher Biotopverbund, Erholung
Erhalt Strukturvielfalt

III

Trockenlebensräume an der Trajektfähre

Charakteristik:
Funktion:
Entw.empfehlung:

Aufschüttungs-/ Abbaugelände
verschiedene Sukzessionsstadien, Gewässeranbindung
überörtlicher Biotopverbund, z.T. Erholung
Sukzession, Steilhänge, z.T. Erhalt
Trockenrasen

IV

Moorreste und Umfeld

Charakteristik:
Funktion:
Entw.empfehlung:

stark degradierte Moorreste
örtlicher Biotop- und Artenschutz
Unterbindung der Entwässerung, Pufferzonen

V

Seeufer mit angrenzenden wertvollen Lebensräumen

Charakteristik:
Funktion:
Entw.empfehlung:

Seen mit gestörter Ufervegetation
angrenzende landwirtschaftliche Nutzung, artenreiches Feuchtgrünland
örtl. Biotopverbund, Biotop- und Artenschutz, Erholung
Extensivierung der angrenzenden Nutzung, Pufferzonen

VI

Bäche

Charakteristik:
Funktion:
Entw.empfehlung:

kurze, stark beeinträchtigte Läufe
lokaler Biotopverbund
Erhöhung Naturnähe, Pufferzonen

Verbindlinien

Gemeinde Schacht-Audorf Landschaftsplan

Fortschreibung 2015

Maßstab 1:20.000



Büro für Landschaftsentwicklung GmbH
Schweffelstr. 8 24118 Kiel
Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969
Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de





Planerische Vorgaben der landesweiten und regionalen Ebene



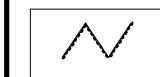
Gebiet mit besonderer Bedeutung
für Tourismus und Erholung (RP)



Eignungsflächen für den Aufbau
eines Schutzgebiets- und
Biotopverbundsystems



landesweite Biotopverbundachse



Wasserschongebiet



Gemeindegrenze

Gemeinde Schacht-Audorf Landschaftsplan

Fortschreibung 2015



Maßstab bei Originalgröße
1:20.000

Stand: Nov. 2015



Büro für Landschaftsentwicklung GmbH

Schweffelstr. 8 24118 Kiel

Fon: 0431 - 88 88 977 Fax: 88 88 969

Mail: info@bfl-kiel.de www.bfl-kiel.de