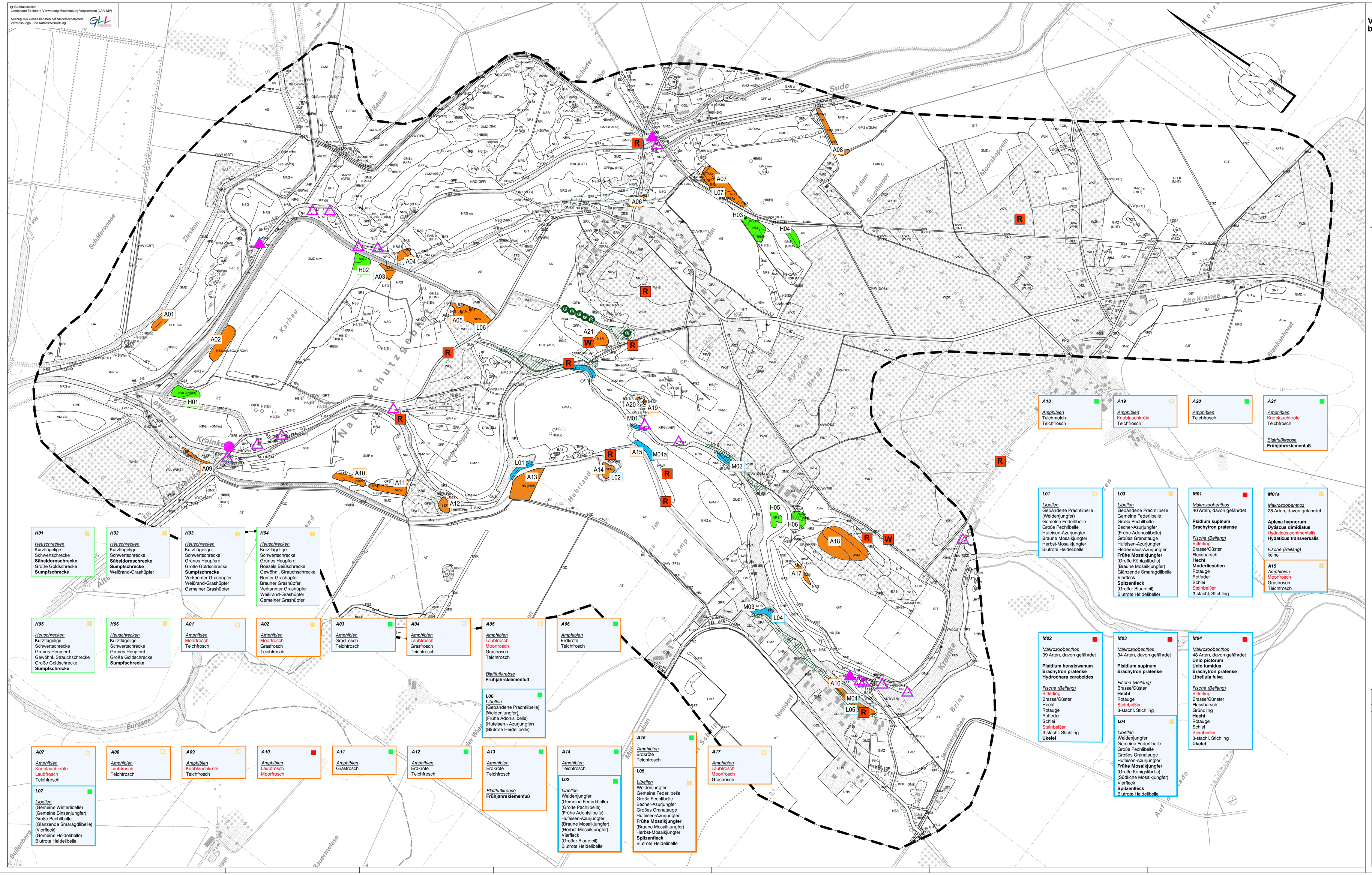


## Verbreitung von Amphibien, Libellen, Makrozoobenthos, Heuschrecken

**Bezeichnung der Probefläche / nachgewiesene Arten**

**Gefährdete Arten**
**rot = FFH-Art Anh. B+IV,**
**fett = in Niedersachsen stark gefährdete und gefährdete Arten**
**bei Blattfußkrebsen = in Deutschland gefährdet**
**" ( ) = nicht bodenständig"**

**Probeflächen Amphibien / Heuschrecken**

**Probeflächen Libellen und Makrozoobenthos**

**Bedeutung der Probefläche für die jeweilige Tiergruppe (s. Text)**

- **sehr hohe Bedeutung**
- **hohe Bedeutung**
- **mittlere Bedeutung**
- **mäßige Bedeutung**
- **nachrangige Bedeutung**

## Verbreitung von Totholzkäfer

- **Untersuchungsfläche Totholzkäfer**
- **Gebiet mit potenziellen Brutbäumen**
- **Nachweis Brutbaum Eremit**

## Verbreitung von Biber und Fischotter

- **Biberbau**
- **Schnitte vom Biber**
- **Otternachweis (Kot / Trittsiegel)**

## Verbreitung von Reptilien

- **Reptilien**
- R **Ringelnatter**
- W **Waldeidechse**

- **Grenze des UVS-Untersuchungsgebietes**

**H01**
*Heuschrecken*
Kurzflügelige Schwertschrecke
**Säbeldornschrecke**
Große Goldschrecke
**Sumpfschrecke**

**H02**
*Heuschrecken*
Kurzflügelige Schwertschrecke
**Säbeldornschrecke**
**Sumpfschrecke**
Weißrand-Grashüpfer

**H03**
*Heuschrecken*
Kurzflügelige Schwertschrecke
Grünes Heupferd
Große Goldschrecke
**Sumpfschrecke**
Verkannter Grashüpfer
Weißrand-Grashüpfer
Gemeiner Grashüpfer

**H04**
*Heuschrecken*
Kurzflügelige Schwertschrecke
Grünes Heupferd
Roesels Beißschrecke
Gewöhnl. Strauchschrecke
Bunter Grashüpfer
Brauner Grashüpfer
Verkannter Grashüpfer
Weißrand-Grashüpfer
Gemeiner Grashüpfer

**H05**
*Heuschrecken*
Kurzflügelige Schwertschrecke
Grünes Heupferd
Gewöhnl. Strauchschrecke
Große Goldschrecke
**Sumpfschrecke**

**H06**
*Heuschrecken*
Kurzflügelige Schwertschrecke
Grünes Heupferd
Große Goldschrecke
**Sumpfschrecke**

**A01**
*Amphibien*
Moorfrosch
Teichfrosch

**A02**
*Amphibien*
Moorfrosch
Grasfrosch
Teichfrosch

**A03**
*Amphibien*
Grasfrosch
Teichfrosch

**A04**
*Amphibien*
Laubfrosch
Grasfrosch
Teichfrosch

**A05**
*Amphibien*
Laubfrosch
Moorfrosch
Grasfrosch
Teichfrosch

*Blattfußkrebse*
**Frühjahrsskiemenfuß**

**A06**
*Amphibien*
Erdkröte
Teichfrosch

**A07**
*Amphibien*
Knoblauchkröte
Laubfrosch
Teichfrosch

**A08**
*Amphibien*
Laubfrosch
Teichfrosch

**A09**
*Amphibien*
Knoblauchkröte
Teichfrosch

**A10**
*Amphibien*
Laubfrosch
Moorfrosch

**A11**
*Amphibien*
Grasfrosch

**A12**
*Amphibien*
Erdkröte
Teichfrosch

**A13**
*Amphibien*
Erdkröte
Teichfrosch

*Blattfußkrebse*
**Frühjahrsskiemenfuß**

**A14**
*Amphibien*
Teichfrosch

**A15**
*Amphibien*
Moorfrosch
Grasfrosch
Teichfrosch

**A16**
*Amphibien*
Erdkröte
Teichfrosch

**A17**
*Amphibien*
Laubfrosch
Moorfrosch
Grasfrosch

**A18**
*Amphibien*
Teichmolch
Teichfrosch

**A19**
*Amphibien*
Knoblauchkröte
Teichfrosch

**A20**
*Amphibien*
Teichfrosch

**A21**
*Amphibien*
Knoblauchkröte
Teichfrosch

*Blattfußkrebse*
**Frühjahrsskiemenfuß**

**L01**
*Libellen*
Gebänderte Prachtlibelle
(Weidenjungfer)
Gemeine Federlibelle
Große Pechlibelle
Hufeisen-Azurjungfer
Braune Mosaikjungfer
Herbst-Mosaikjungfer
Blutrote Heidelibelle

**L02**
*Libellen*
Weidenjungfer
(Gemeine Federlibelle)
(Große Pechlibelle)
(Frühe Adonislibelle)
Hufeisen-Azurjungfer
(Braune Mosaikjungfer)
(Herbst-Mosaikjungfer)
Vierfleck
(Großer Blaupfeil)
Blutrote Heidelibelle

**L03**
*Libellen*
Gebänderte Prachtlibelle
Gemeine Federlibelle
Große Pechlibelle
Becher-Azurjungfer
(Frühe Adonislibelle)
Großes Granataugue
Hufeisen-Azurjungfer
Fledermaus-Azurjungfer
**Frühe Mosaikjungfer**
(Große Königslibelle)
(Braune Mosaikjungfer)
Glänzende Smaragdlibelle
Vierfleck
**Spitzenfleck**
(Großer Blaupfeil)
Blutrote Heidelibelle)

**L04**
*Libellen*
Weidenjungfer
Gemeine Federlibelle
Große Pechlibelle
Großes Granataugue
Hufeisen-Azurjungfer
**Frühe Mosaikjungfer**
(Große Königslibelle)
(Südliche Mosaikjungfer)
Vierfleck
**Spitzenfleck**
Blutrote Heidelibelle

**L05**
*Libellen*
Weidenjungfer
Gemeine Federlibelle
Große Pechlibelle
Becher-Azurjungfer
Großes Granataugue
Hufeisen-Azurjungfer
**Frühe Mosaikjungfer**
(Braune Mosaikjungfer)
Herbst-Mosaikjungfer
**Spitzenfleck**
Blutrote Heidelibelle

**L06**
*Libellen*
(Gebänderte Prachtlibelle)
(Weidenjungfer)
(Frühe Adonislibelle)
(Hufeisen - Azurjungfer)
(Blutrote Heidelibelle)

**L07**
*Libellen*
(Gemeine Winterlibelle)
(Gemeine Binsenjungfer)
Große Pechlibelle
(Glänzende Smaragdlibelle)
(Vierfleck)
(Gemeine Heidelibelle)
Blutrote Heidelibelle

**M01**
*Makrozoobenthos*
40 Arten, davon gefährdet

**Psidium supinum**
**Brachytron pratense**

*Fische (Beifang)*
Bitterling
Brasse/Güster
Flussbarsch
**Hecht**
**Moderlieschen**
Rotauge
Rotfeder
Schlei
Steinbeißer
3-stachl. Stichling

**M01a**
*Makrozoobenthos*
28 Arten, davon gefährdet

**Aplexa hypnorum**
**Dytiscus dimidiatus**
Hydaticus continentalis
**Hydaticus transversalis**

*Fische (Beifang)*
keine

**M02**
*Makrozoobenthos*
39 Arten, davon gefährdet

**Pisidium henslowanum**
**Brachytron pratense**
**Hydrochara caraboides**

*Fische (Beifang)*
Bitterling
Brasse/Güster
Hecht
Rotauge
Rotfeder
Schlei
Steinbeißer
3-stachl. Stichling
**Ukelei**

**M03**
*Makrozoobenthos*
34 Arten, davon gefährdet

**Pisidium supinum**
**Brachytron pratense**

*Fische (Beifang)*
Brasse/Güster
**Hecht**
Rotauge
Steinbeißer
3-stachl. Stichling

**M04**
*Makrozoobenthos*
48 Arten, davon gefährdet
**Unio pictorum**
**Unio tumidus**
**Brachytron pratense**
**Libellula fulva**

*Fische (Beifang)*
Bitterling
Brasse/Günster
Flussbarsch
Gründling
**Hecht**
Rotauge
Schlei
Steinbeißer
3-stachl. Stichling
**Ukelei**

| Geändert / ergänzt | Datum | Bearbeitet | Gezeichnet |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

# Neuhauser Deich- und Unterhaltungsverband

*Ausbau und Neubau der Hochwasserdeiche an Sude und Krainke*

## Umweltverträglichkeitsstudie

## Tiere - Bestand und Bewertung -

*Tiergruppen: Biber/Fischotter, Reptilien, Amphibien, Libellen, Heuschrecken, Makrozoobenthos, Blattfußkrebse, Eremit*

Karte-Nr.: 3b

Maßstab: 1 : 5.000

verfasst: Celle, den 23.06.2008

| | Datum | Zeichen |
|---|---|---|
| Bearbeitet: | 06/2008 | Pß |
| Gezeichnet: | 06/2008 | Wie |
| Geprüft: | 23.06.2008 | |


WLW
Landschaftsarchitekten
Peter Welnitz, Anette Rosch-Welnitz
Freie Landschaftsarchitekten und
Dipl.-Ingenieure Landespflege
BWK/SRL/VDI
28323 Celle, Demeny-Gasse-Str. 3 Tel. 05141/22051, Fax 05141/989607