



Legende:

- Untersuchungsgebiet 2018
- Grenze des einstweilig sichergestellten NSG

Biotypen nach HB

- 01.400 Schlagfluren und Vorwald
- 02.100 Gehölze trockener bis frischer Standorte
- 02.200 Gehölze feuchter bis nasser Standorte
- 04.221 Kleine bis mittlere Flachlandbäche
- 04.440 Temporäre Gewässer und Tümpel
- 05.110 Röhrichte (inkl. Schilfröhrichte)
- 05.130 Feuchtbrachen und Hochstaudenfluren
- 05.140 Großseggenriede
- 06.110 Grünland frischer Standorte, extensiv genutzt
- 06.120 Grünland frischer Standorte, intensiv genutzt
- 06.210 Grünland feuchter bis nasser Standorte
- 06.300 Übrige Grünlandstände
- 09.200 Ausdauernde Ruderalfluren frischer bis feuchter Standorte
- 14.510 Straße (inkl. Nebenanlagen)
- 14.520 Befestigter Weg (inkl. geschotterter Weg)
- 14.530 Unbefestigter Weg
- 99.041 Graben, Mühlgraben

Zusatzangaben zur Vegetationsausprägung des Grünlands

- Glatthaferwiese in magerer Ausprägung (Arrhenatheretum/ Arrhenatherion), leicht degradiert
- artenarme Frischwiesengesellschaft (Arrhenatherion), Magerkeitszeiger spärlich oder fehlend
- artenarme Glatthaferwiese (Arrhenatherion) mit geringem Anteil an Magerkeitszeigern
- artenarme Glatthaferwiese (Arrhenatherion) mit geringem Anteil an Magerkeitszeigern, Brachezeiger
- artenarmer Frischwiesenbestand, infolge Nutzungsausfalls mit Stauden der Säume und Ruderalfluren
- artenarmer, degradierter Frischgrünlandbestand (Arrhenatheretalia, Molinio-Arrhenatheretea)
- artenarmer, von Wiesen-Fuchsschwanz geprägter Bestand (Alopecuretum)
- degradierte Feuchtwiesengesellschaft (Carex-disticha-[Calthion]-Gesellschaft)
- degradierte Wassergreiskraut-Wiese (Bromo-Senecionetum aquatici) mit Übergängen zu Flutrasen
- degradierte, binsenreiche Feuchtwiesengesellschaft (Juncus-efusus-[Calthion]-Gesellschaft)
- Dauerbeobachtungsfläche mit Nummer

NOBEX D

Planungsgemeinschaft
Landschaft
Ökologie
Naturschutz

Dirk Börsel & Dr. Petra Schmidt
Diplom-Geographen

Finkenweg 10
35415 Pfaffenheim
Tel.: 06404-64906
Fax: 06404-668934
schmidt@buero-pioen.de
www.buero-pioen.de

**Ist-Zustandskartierung und Maßnahmenplan
für das einstweilig sichergestellte NSG
"Lückebachaue"**

Karte 1: Biotypen (HB) und LRT gem. FFH-Richtlinie

Auftraggeber: Regierungspräsidium Gießen Stand: 31.10.2018

Maßstab 1 : 2.000

Darstellung auf der Grundlage von Daten des Hessischen
Landesamtes für Naturschutz, Umwelt und Geologie, Wiesbaden