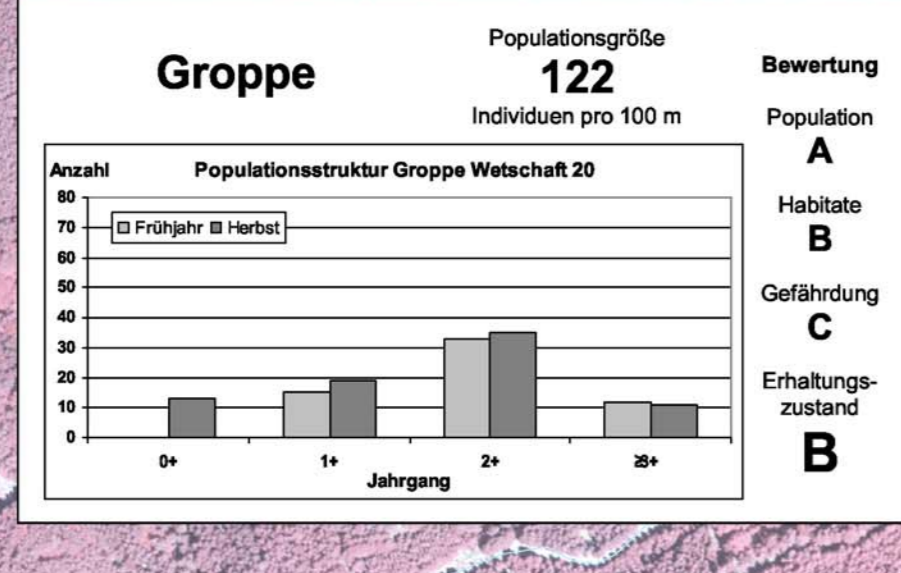
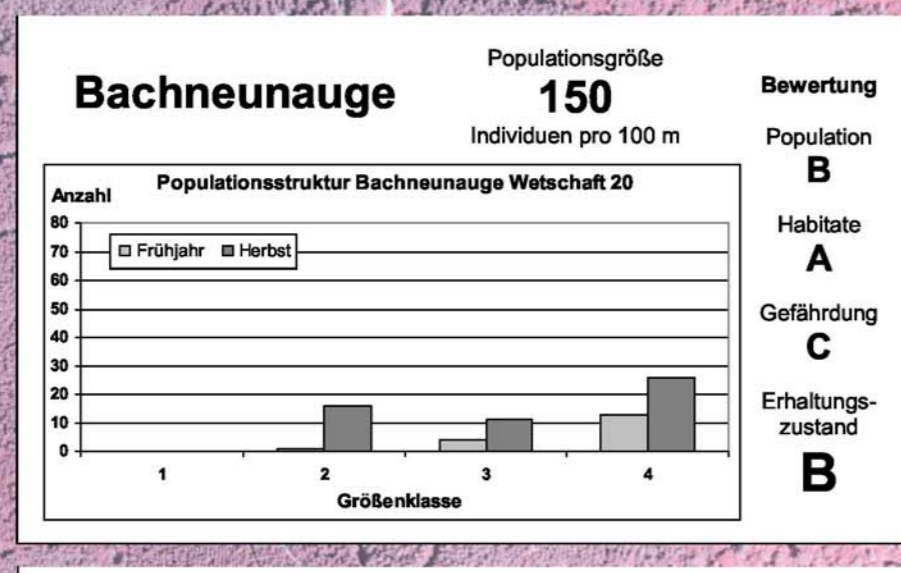
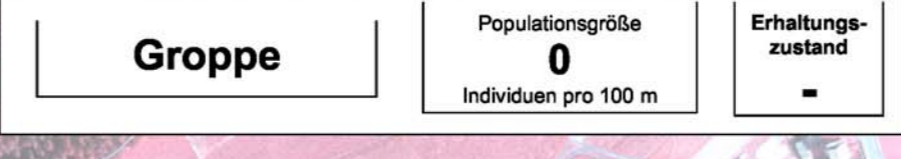
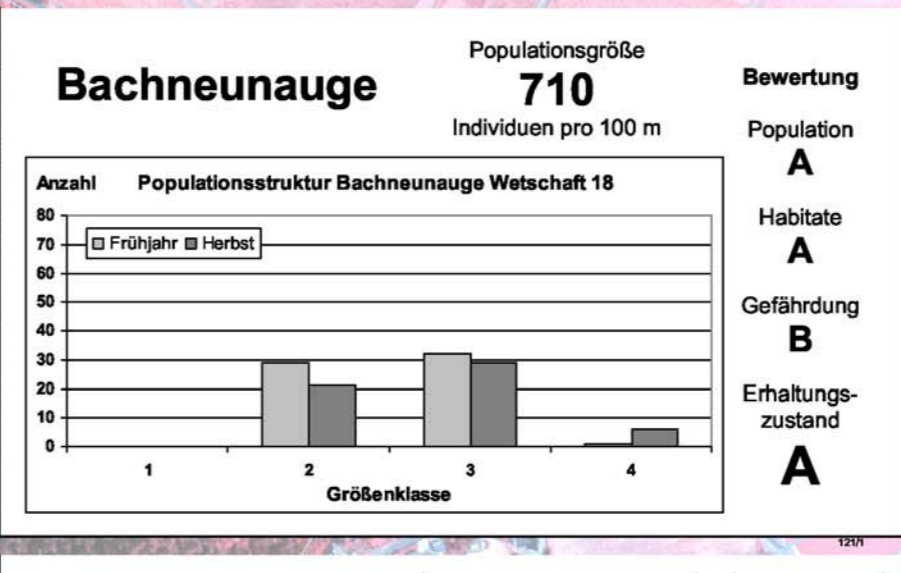
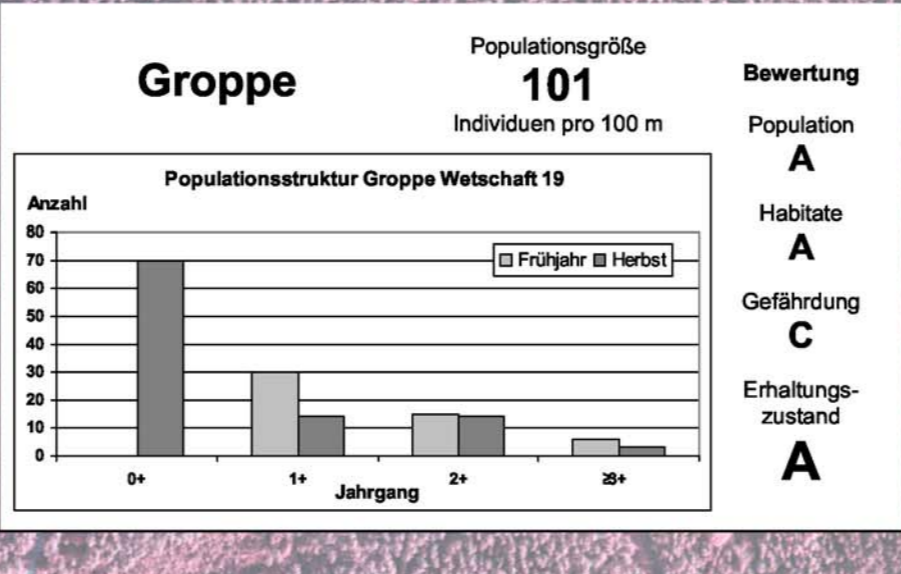
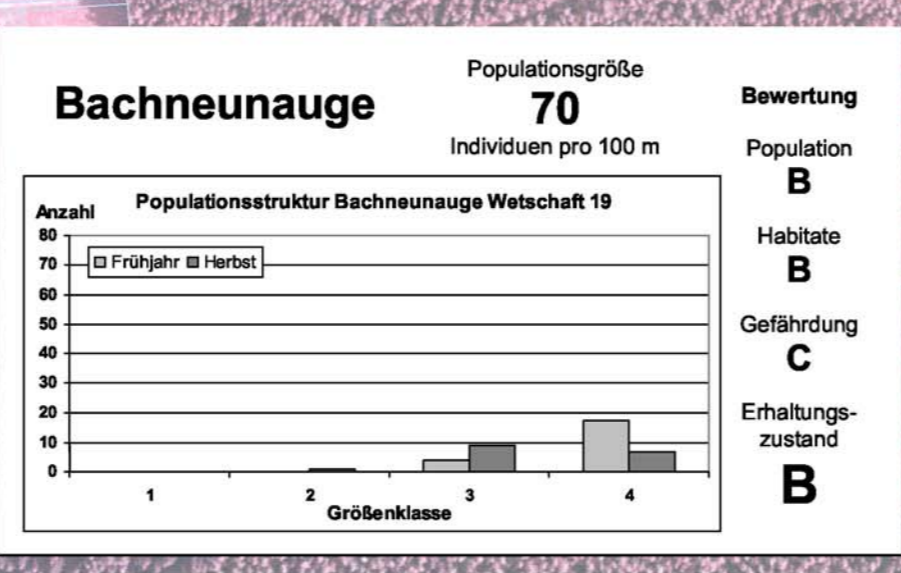
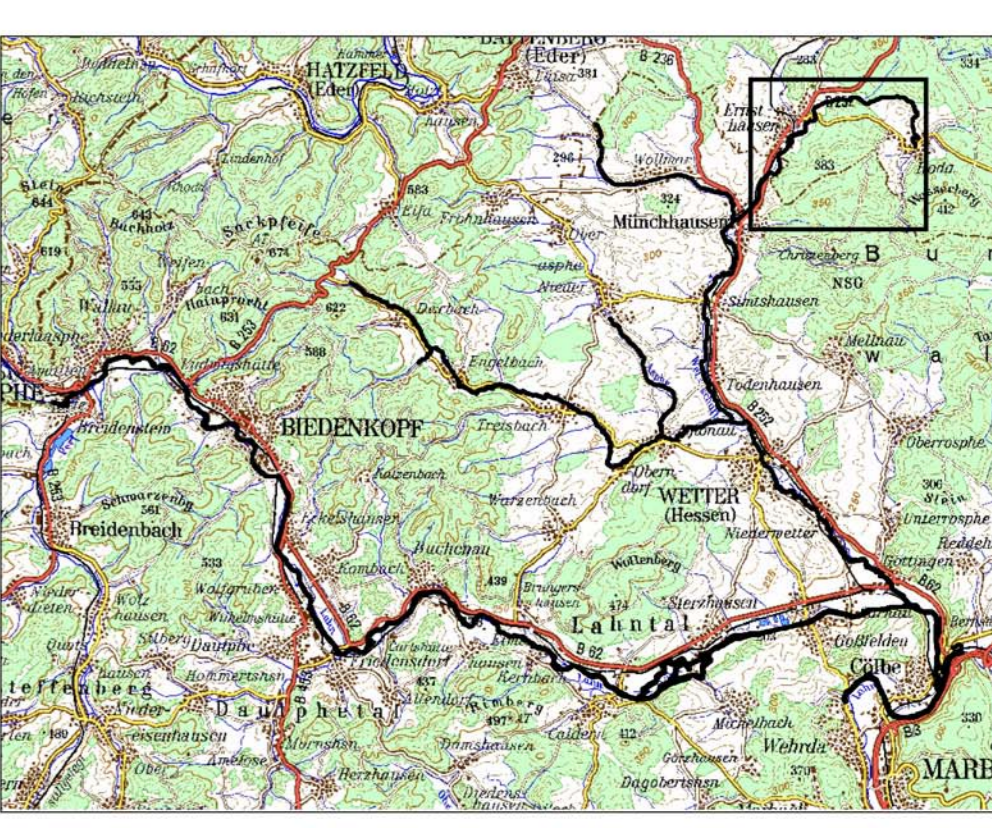


**Zeichenerklärung**

- Grenzen**
- FFH-Gebietsgrenze
- Lebensraumtypen in Wertstufen**
- 3150, B Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons
  - 3150, C Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons
  - 3260, A Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Stratiotion
  - 3260, B Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Stratiotion
  - 3260, C Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Stratiotion
  - 6431, B Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan
  - 6510, B Magere Flachlandmähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
  - \*91E0, B Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
  - \*91E0, C Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- Monitoring**
- Dauerbeobachtungsfläche (Botanik) (DF1 - DF29)
- Verbreitung der Anhang II-Arten**
- Untersuchungstrasse (Bachneunauge, Groppe) (U1 - U36)
- Bemerkenswerte Arten**  
(Gefährdungskategorien 0, 1, 2 oder R der Roten Liste)
- Fische
- Barbus barbus (Barbe)
- Libellen
- Cordulegaster bidentata (Gestreifte Quelljungfer)
  - Isonura pumilio (Kleine Pechibelle)
  - Oryctogomphus forcipatus (Keine Zangenlibelle)
  - Othetum brunneum (Südlicher Blaupfeil)
- Höhere Pflanzen
- Zannichella palustris (Sumpf-Teichfaden)



**AVENA**  
Landschaftsökologische Analysen und Planungen  
Neikerweg 8, 35043 Marburg

**Grunddatenerfassung**  
FFH-Gebiet 5118-302  
Obere Lahn und Wetschaft  
mit Nebengewässern

**Lebensraumtypen in Wertstufen**  
(inkl. Lage der Dauerbeobachtungsflächen)  
**Verbreitung der Anhang II-Arten**  
**Punktverbreitung bemerkenswerter Arten**

Auftraggeber:  
Regierungspräsidium Gießen

Bearbeitung:  
Dipl.-Biol. M. Förster, Dipl.-Biol. C. Hepting  
Dipl.-Biol. B. v. Blanckenhagen  
Dr. D. Hübner, Dipl.-Biol. T. Widdig

Maßstab 1:5 000 Datum Dezember 2006 Blatt/Anlage-Nr. Karte 1 (10)