



Datengrundlage:  
 ATKIS® Digitale Topographische Karte 1:25000 (DTK25),  
 ATKIS® Digitales Orthophoto 5 (DOP5),  
 mit Genehmigung des Hessischen Landesamtes für  
 Bodenmanagement und Geoinformation (HLBG)

### Legende

**FFH-Gebiet**  
 Gebietsgrenze 6519-304

**NSG Grenzen**  
 NSG Ulfenbachtal bei Hirschhorn

**Pflanzen Anhang II**  
 Grünes Besenmoos (*Dicranum viride*) (Beschriftung: Trägerbaum)  
 Prächtiger Dünnfarn (*Trichomanes speciosum*)

**Fledermäuse Anhang II**  
 Mopsfledermaus *Barbastella barbastella*  
 Bechsteinfledermaus *Myotis bechsteinii*  
 Großes Mausohr *Myotis myotis*

**Schmetterlinge Anh. II: Ameisenbläulinge (Maculinea)**  
 potentielle Habitatfläche *Maculinea nausithous*  
 aktuelle Habitatfläche *Maculinea nausithous*  
 potentielle Habitatfläche *Maculinea teleius*  
 aktuelle Habitatfläche *Maculinea teleius*

**Anzahl *Maculinea nausithous* (Max. pro Beg.)**  
 • 1 - 2 Individuen *Maculinea nausithous*  
 ▲ 3 - 5 Individuen  
 ▲ 6 - 7 Individuen

**Anzahl *Maculinea teleius* (Max. pro Beg.)**  
 • 1 - 8 Individuen *Maculinea teleius*  
 ● 9 - 17 Individuen  
 ● 18 - 28 Individuen

**Fische Anhang II**  
**Abschnitte mit Nachweisen**  
 Bachneunauge *Lampetra planeri*  
 Groppe *Cottus gobio*

**Gewässerabschnitte**  
 — Probeabschnitt: mit Bachneunauge und Groppe  
 — Probeabschnitt: mit Bachneunauge, kein aktuelles Vorkommen der Groppe  
 — potentiell geeignetes Habitat: für beide Fischarten  
 — potentiell geeignetes Habitat: für beide Fischarten, kein aktuelles Vorkommen der Groppe

Kartenerstellung:  Lange & Wenzel GbR Ökologische Gutachten Rennweg 4 35091 Cölbe-Bürgeln Tel. 06427 930437	Bearbeitet:	Lange	Datum:	02.11.2011
	Gezeichnet:	Lange	Datum:	02.11.2011
	Geprüft:	Lange	Datum:	21.11.2011
	Lange			

Auftraggeber: RP Darmstadt - Obere Naturschutzbehörde	
Projekt: Grunddatenerhebung des FFH-Gebietes „6519-304 Odenwald bei Hirschhorn“ und des Vogelschutzgebietes „6519-450 Unteres Neckartal bei Hirschhorn“	
Karteninhalte: Artsspezifische Habitate und Verbreitung von Anhang-II-Arten NSG Ulfenbachtal bei Hirschhorn	Maßstab: 1:5.000 Anlage Nr.: Karte 2.1 Blatt 2