



### Legende

- Weichholzaenwälder und -gebüsche
  - Laubwald mit überwiegend nicht heimischen Laubbäumen
  - Übrige stark forstlich geprägte Laubwälder
  - Gebietsfremde Laubgehölze
  - Vorwald
  - Hecken und Gehölze frischer bis trockener Standorte
  - Hecken und Gehölze mit Obstbäumen
  - Hecken und Gehölze nasser und feuchter Standorte
  - Ufergehölz
  - Straßenbegleitende Gehölze
  - Flachlandfluss
  - Graben mit Röhrichtsaum
  - Graben mit Hochstaudenflur, nitrophil
  - Straßenbegleitender Graben
  - Röhricht
  - Hochstaudenflur feuchter Standorte, artenarm
  - Feuchtbrache mit Gehölzaufkommen
  - Grünland mittlerer Standorte, artenarm
  - Grünlandbrache
  - Ausdauernde Ruderalflur frischer Standorte artenarm
  - Ausdauernde Ruderalflur frischer Standorte mit Gehölzaufkommen
  - Artenreiche Raine, Straßen- und Wegränder
  - Artenarmer Wegrain, Straßenbegleitgrün
  - Intensivacker
  - Ackerbrache
  - Nutz- und Bauerngarten, strukturreich
  - Landwirtschaftliche Betriebsfläche
  - Versiegelter Platz
  - Straße
  - Weg, bituminös befestigt
  - Grasweg / Erdweg unbefestigt
  - Brücke
  - Gebäude
  - Alleebaum, standortgerecht
  - Kopfbäum (Weide)
  - Obstbaum
  - Halbstamm
  - Einzelbaum trocken bis frisch
  - landschaftsbildprägender Einzelbaum
  - gebietsfremder Nadelbaum
  - Strauch trocken bis frisch
- ### Strukturen
- Lesesteinhäufen
  - Natursteinmauer
  - Ablagerung
  - ehemaliger Güllebehälter

### Schutzgebiete und andere Gebiete mit rechtlichen Bindungen

- Wasserschutzgebiet für die Wassergewinnungsanlagen Brunnen III, XVI und XVII in Hungen-Inheiden (Zone I)
- Landschaftsschutzgebiete ("Auenverbund Wetterau" und "Vogelsberg - Hessischer Spessart")
- FFH-Gebiet 5519-304 und SPA-Gebiet 477 "Horlofaue zwischen Hungen und Grund-Schwalheim"
- Important Bird Area (IBA-Gebiet Nr. HE 027 "Wetterau")
- Überschwemmungsgebiet gemäß § 69 HWG

### Boden- und Kulturdenkmale

- Ziehbrunnen, älteste Brunnenanlage Hessens
- Bodendenkmal
- Limes

### Planungsrelevante Leitungstrassen

- Gashochdruckleitung (Oberhessische Gasversorgung GmbH)
- 20 kV-Freileitung (Oberhessische Versorgungsbetriebe Aktiengesellschaft)
- Strommast

--- Grenze des Untersuchungsgebietes

**Hof Graß GmbH** Modellprojekt zur Extensivierung und Umgestaltung der landwirtschaftlichen Nutzflächen von Hof Graß

Karte 1: Biotypen und Realnutzung, Bestand

Maßstab 1 : 2.500 April 2003 Bearbeitung Meier Kartographie Weber

Logo for 'meier weise' and 'Planungsgruppe für Natur und Landschaft' with contact information: Dorfstrasse 5, 32611 Hungen, Tel: 0540-28027, Fax: 0540-28028, e-mail: meier@meier-weise.de