



Biotoptypen

- Laubwald und Kleingehölze**
- AD0 Birkenwald
- AD3 Nadelbaum-Birkenmischwald
- AD7 Birkenmischwald mit gemischten Laubbaumarten
- AG3 Sonstiger Nadel-Laubmischwald einheimischer Laubbaumarten
- BA1 Feldgehölz aus einheimischen Baumarten
- BA2 Feldgehölz aus gebietsfremden Baumarten
- BD0 Hecke
- BF0 Baumgruppe, Baumreihe
- Nadelwald**
- AJ0 Fichtenwald
- Grünland, Brachen**
- ED1 Magerwiese
- ED2 Magerweide
- Heiden, Trockenrasen**
- DA0 Trockene Heide
- DA1 Calluna-Heide
- DA2 Degenerierte Calluna-Heide
- DC0 Silikat-trockenrasen
- DF0 Borstgrasrasen
- Gewässer**
- stehendes Kleingewässer
- FD1 Tümpel (periodisch)
- Siedlungsbereiche**
- HT5 Lagerplatz

Maßnahmenrelevante Arten

- Tierarten (flächig)
- Tierarten (punktuell)
- Aes_cyan** Blaugrüne Mosaikjungfer
- Aes_lunc** Torf-Mosaikjungfer
- Ana_imp** Grosse Königslibelle
- Bp** Baumpeiper
- Coe_puel** Hufeisen-Azurjungfer
- Du** Dukatenfalter
- Hel** Heideleerche
- Ers_cvat** Gemeine Becherjungfer
- KIWF** Kleiner Wasserfrosch
- Lib_depr** Plattbauch
- Lib_quad** Vierfleck
- Mel_gala** Schachbrettfalter
- Plea** Geißklebläuling
- Pyr_nymp** Frühe Adonislibelle
- RN** Ringelnatter
- Sym_vulg** Gemeine Heidebelle
- Sym_dana** Schwarze Heidebelle
- Schwz** Schwabenschwanz
- VWB** Violetter Waldbläuling

- Pflanzenarten (flächig)
- Pflanzenarten (punktuell)
- Bot** Botrychium lunaria
- Dam** Dactylorhiza maculata agg.
- Eus** Euphrasia stricta
- Jam** Jasione montana (subsp. montana)
- Met** Menyanthes trifoliata
- Nas** Nardus stricta
- Orr** Orobancha rapum-genistae (subsp. rapum-genistae)
- Pes** Pedicularis sylvatica (subsp. sylvatica)
- Pic** Platanthera chlorantha
- Pos** Polygala serpyllifolia
- Pov** Polygala vulgaris
- Vic** Viola canina

▲ Beeinträchtigungen

- 1.3** Ausbreitung Problemplanten (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.4** Beschattung (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.10** Einwanderung, Ausbreitung Neophyten (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.12** Eutrophierung (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.13** Isolation von Lebensgemeinschaften (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.16** Beschattung (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.18** unerwünschte Sukzession (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.20** Verbuschung (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.21** Verlust wertbestimmender Arten (Allgemeine Gefährdungen)
- 1.22** Zerschneidung von Habitaten (Allgemeine Gefährdungen)
- 3.11** Holzlagerplatz an ungeeignetem Standort (Forstwirtschaft)
- 3.14** Kronenholzablagerungen an ungeeignetem Standort (FW / Gehölze)
- 3.15** mangelnde Heckenpflege (Forstwirtschaft / Gehölze)
- 3.18** mangelnde Pflege (Forstwirtschaft / Gehölze)
- 3.19** Naturverjüngung nicht bodenständiger Gehölze (Forstwirtschaft / Gehölze)
- 3.20** nicht bodenständige Gehölze (Forstwirtschaft / Gehölze)
- 5.3** Beweidung empfindlicher Standorte (Landwirtschaft)
- 5.4** Beweidung ungeeigneter Standorte (Landwirtschaft)
- 5.5** Bewirtschaftung unzureichend (Landwirtschaft)
- 5.15** Eutrophierung (Landwirtschaft)
- 5.20** mangelnde Weidpflege (Landwirtschaft)
- 6.7** freilaufende Hunde (Sport / Erholung / Freizeit)
- 6.8** Geländesport (Sport / Erholung / Freizeit)
- 6.12** Modellflugsport (Sport / Erholung / Freizeit)
- 6.20** Trampelpfad (Sport / Freizeit / Erholung)
- 6.21** Trittschäden (Sport / Freizeit / Erholung)
- 7.6** Beschattung, zu stark (Gewässer)
- 7.25** Verlandung (Gewässer)

- Grenze FFH-Gebiet
- § 62 Biotop
- FFH-Lebensraumtyp

**Maßnahmenkonzept
Heiden und Magerrasen Trupbach
DE-5113-301**

Bestandskarte

**Gertz Landschafts- und Freiraumplanung
Michael Gertz
Dipl.Ing. Landschaftsplanung (TU)**

Kreis Siegen-Wittgenstein

Landesamt für Natur,
Umwelt und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen