



- Nadelwald**
 - AJ0 Fichtenwald
 - AT2 Windwurfllaech
- Laubwald und Kleingehölze**
 - AM1a Eschenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
 - AC5 Bachbegleitender Erlenwald
 - BA1 Feldgehölz aus einheimischen Baumarten
 - BE0 Ufergehölz
- Grünland**
 - EB0 Fettweide
 - EC6b feuchte Maehweide
 - ED2 Magerweide
 - EEO Grünlandbrache
 - zEA2 Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)
 - yEC2 Nass- und Feuchtweide
- Staudenfluren, Brachen, Ruderalfluren, Saum- und Verlichtungsgesellschaften**
 - KA0 Feuchter (nasser) Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
 - KB4 Trockener Waldaussensaum bzw. Hochstaudenflur, linienförmig
 - KC1b Magergrünland-Saum
- Kleinstrauchheide**
 - zDF0 Borstgrasrasen
- Gewässer**
 - yFK2 Sicker-, Sumpfquelle
 - yFM1 Bachoberlauf im Mittelgebirge

y = §62 Biototyp
z = FFH-Lebensraumtyp und §62 Biototyp

- §62 Biotop
- Grenze FFH-Gebiet

- Beeinträchtigungen:**
- 1.15 nicht bodenstaendige Gehoeelze
 - 1.18 unerwuenschte Sukzession
 - 1.20 Verbuschung
 - 3.11 Holzlagerplatz an ungeeignetem Standort
 - 3.19 Naturverjuengung nicht bodenstaendiger Gehoeelze
 - 3.20 nicht bodenstaendige Gehoeelze (FW)
 - 5.11 Duengung, zu intensiv (LW)
 - 5.15 Eutrophierung (LW)
 - 5.3 Beweidung empfindlicher Standorte (LW)
 - 5.5 Bewirtschaftung, unzureichend (LW)

- Fundorte maßnahmenrelevanter Arten:**
- Arnica montana (subsp. montana)
 - Carex panicea
 - Colchicum autumnale
 - Dactylorhiza maculata agg.
 - Dactylorhiza majalis agg.
 - Listera cordata
 - Nardus stricta
 - Pedicularis sylvatica (subsp. sylvatica)
 - Platanthera montana
 - Polygala serpyllifolia
 - Polygala vulgaris subsp. vulgaris
 - Thesium pyrenaicum (subsp. pyrenaicum)

Maßnahmenkonzept Borstgrasrasen im oberen Steinbach DE4916-302 Bestandskarte

Lage in Nordrhein-Westfalen:
Kreis Siegen-Wittgenstein
Stadt Badt Berleburg

Bearbeitung und Kartographie:
Portig-Frede-GbR
Sabine Portig, Michael Frede
Stand: 24.02.2012

Maßstab 1:5000
Topographische Karten:
Biologische Station Siegen-Wittgenstein
vom Landesamt für Datenverarbeitung
und Statistik NRW 2005