



Laubwald und Kleingehölze

- AB2 Birken-Eichenwald
- AB3 Eichenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
- AB9 Hainbuchen-Eichenmischwald
- yAC5/zAC5 Bachbegleitender Erlenwald
- yAC6 Erlen-Sumpfwald
- AD3 Nadelbaum-Birkenmischwald
- AT2 Windwurffläche
- AU2 Vorwald, Pionierwald
- AV1 Waldmantel
- BB0 Gebüsch, Strauchgruppe
- BB2 Einzelstrauch
- BD2 Ebenerdige Hecke
- BF1 Baumreihe
- BF2 Baumgruppe
- BF3 Einzelbaum

Nadelwald

- AJ1 Fichtenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten
- AJ5 Fichtenwald auf Auenstandort
- AT2 Windwurffläche

Grünland

- EA0 Fettwiese
- EA1/zEA1 Glatthaferwiese
- yEC1 Nass- und Feuchtwiese
- yED1/zED1 Magerwiese/-weide
- yED1a magere Feuchtwiese
- yEE3 Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland
- EE4 brachgefallenes Magergrünland
- yEE3a brachgefallenes Nassgrünland
- yEE5 gering bis mäßig verbuschte Grünlandbrache

Heiden und Trockenrasen

- zDF0 Borstgrasrasen

Still- und Fließgewässer

- FF10 Freizeitteich
- yFM1 Bachoberlauf im Mittelgebirge

Staudenfluren, Brachen, Ruderafluren, Saum- und Verlichtungsgesellschaften

- LB1/yLB1 Feuchte Hochstaudenflur, flächenhaft

landwirtschaftliche und gärtnerische Nutzflächen, Grünanlagen

- HA2 Wildacker

y = § 30 / § 62 Biotoptypen
z = FFH- Lebensraumtypen und § 30 / § 62 Biotoptypen

Beeinträchtigungen

- 1.3 Ausbreitung Problemflanzen
△ (Allgemeine Beeinträchtigungen, Gefährdungen)
- 1.18 unerwünschte Sukzession
△ (Allgemeine Beeinträchtigungen, Gefährdungen)
- 1.20 Verbuschung
△ (Allgemeine Beeinträchtigungen, Gefährdungen)
- 3.15 mangelnde Heckenpflege
△ (Forstwirtschaft, Wald, Gehölze)
- 3.20 nicht bodenständige Gehölze
△ (Forstwirtschaft/ Wald/ Gehölze)
- 4.16 Wildacker
△ (Jagd)
- 5.1 Ablagerung landwirtschaftliche Abfälle
△ (Landwirtschaft)
- 5.15 Eutrophierung
△ (Landwirtschaft)
- 7.26 Verrohrung
△ (Gewässer, Wasserhaushalt)

maßnahmenrelevante Arten

- AB Schwarzblauer Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)
- NT Neuntöter (Lanius collurio)

- Grenze FFH-Gebiet
- § 62 Fläche

**Maßnahmenkonzept
Oberes Langenbachtal
DE 5114-302**

Bestandskarte

Maßstab 1:3.000

Gertz
Büro für Landschaftsplanung
und -architektur
Fliederweg 49
57548 Kirchen / Sieg