

Grunddaten

| | |
|--|--|
| Kennziffer | 03-089 |
| Bezeichnung | Winterlieth |
| Bundesland | Niedersachsen |
| NWR begründet durch | Erlass |
| Jahr der Ausweisung als NWR | 1994 |
| Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung | |
| Aktuelle Fläche [ha] | 98,6 |
| Vergleichsfläche besteht | 0 |
| Eigentumsform | Staatswald (Land) |
| TK25 Nummer | 4223 |
| TK50 Nummer | 4322 |
| WGS84 Längengrad | 9.607302 |
| WGS84 Breitengrad | 51.795922 |
| GK Zone 3 Rechtswert | 3541970 |
| GK Zone 3 Hochwert | 5740372 |
| Wuchsgebiet | Mitteldeutsches Trias-Berg- und Hügelland |
| Wuchsbezirk | Hoher Solling |
| Naturräumliche Großlandschaft: | Unteres Weserbergland und Oberes Weser-Leinebergland |

Naturschutzstatus

| Naturschutzstatus | Flächenanteil min | Flächenanteil max |
|-------------------------|-------------------|-------------------|
| Vogelschutzgebiet | 91 | 100 |
| FFH-Gebiet | 91 | 100 |
| Landschaftsschutzgebiet | 91 | 100 |
| Naturpark | 91 | 100 |

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

| PNV-Rang | Bezeichnung | Sukzessionaler Status | Fläche min | Fläche max |
|----------|------------------------------------|-----------------------|------------|------------|
| 1 | Buchenwälder bodensaurer Standorte | PNV-Identität | | |

Waldstruktur

| Kennziffer | Baumart | Flächenanteil min [%] | Flächenanteil max [%] | Rang | Alter min (Jahre) | Alter max (Jahre) |
|------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------|-------------------|-------------------|
| 840 | Picea abies | 11 | 20 | 3 | 121 | 160 |
| 810 | Fagus sylvatica | 61 | 70 | 1 | 121 | 160 |
| 810 | Fagus sylvatica | 11 | 20 | 2 | 0 | 40 |

Standortinformationen

| | |
|---|------|
| Höhe min (m) | 400 |
| Höhe max (m) | 500 |
| Mittlere Jahrestemperatur [°C] | 7,4 |
| Temperatur in der Vegetationsphase (°C) | 13,6 |
| Mittlerer Jahresniederschlag [mm] | 1144 |
| Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm] | 463 |

Bodencharakterisierung

| Rang | Geologie | Subtyp | Bodenart |
|------|-------------------------|---------------------|------------------|
| 2 | Pleistozän | sonstige Braunerden | schluffiger Lehm |
| 1 | Mittlerer Buntsandstein | (Norm-)Braunerde | schluffiger Lehm |

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen