

Grunddaten

Kennziffer	03-113
Bezeichnung	Bienenknick
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1998
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	17,6
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3820
TK50 Nummer	3920
WGS84 Längengrad	9.162756
WGS84 Breitengrad	52.136152
GK Zone 3 Rechtswert	3511216
GK Zone 3 Hochwert	5778066
Wuchsgebiet	Weserbergland
Wuchsbezirk	Unteres Weser-Leine-Bergland
Naturräumliche Großlandschaft:	Unteres Weserbergland und Oberes Weser-Leinebergland

Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
Landschaftsschutzgebiet	91	100
Naturpark	91	100

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Buchenwälder mäßig basenreicher Standorte	PNV-Identität		

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
811	Fraxinus excelsior	0	10	3	0	40
810	Fagus sylvatica	61	70	1	121	160
818	Quercus petraea	0	10	2	161	200

Standortinformationen

Höhe min (m)	160
Höhe max (m)	260
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,1
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,3
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	879
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	378

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Oberer Keuper	sonstige Braunerden	lehmiger Ton
2	Mittlerer Keuper	sonstige Braunerden	lehmiger Ton

Kurzbeschreibung

Kleines Naturwaldgebiet mit naturnahem Buchenwald auf Keuperstandorten; in Kuppenlage arm / trocken, in Hanglagen deutlich günstiger, tlw. stark pseudovergleyt, alle Expositionen vorhanden; im Talbereich frische bis nasse, reiche Alluvial-Standorte entlang des Friedrichsburger Baches mit naturnahem Erlen-Eschenwald; künstliche Teichanlage im Talbereich.

Weiterführende Informationen