

Grunddaten

Kennziffer	03-083
Bezeichnung	Saubrink/Oberberg
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1986
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	245
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3823
TK50 Nummer	3922
WGS84 Längengrad	9.540389
WGS84 Breitengrad	52.101394
GK Zone 3 Rechtswert	3537101
GK Zone 3 Hochwert	5774324
Wuchsgebiet	Weserbergland
Wuchsbezirk	Unteres Weser-Leine-Bergland
Naturräumliche Großlandschaft:	Unteres Weserbergland und Oberes Weser-Leinebergland

Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
FFH-Gebiet	91	100
Naturpark	91	100
Naturschutzgebiet	91	100

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
3	Ahorn-Linden-Hang- und Schluchtwälder		0	10
2	Buchenwälder mäßig basenreicher Standorte		21	30
1	Buchenwälder basen- bis kalkreicher Standorte	PNV-Identität	61	70

Waldstruktur

Kenn- ziffer	Baum- art	Flächen anteil min [%]	Flächen anteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
811	Fraxinus excelsior	0	10	7	41	80
801	Acer pseudoplatanus	0	10	5	41	80
810	Fagus sylvatica	31	40	1	121	160
810	Fagus sylvatica	21	30	2	81	120
810	Fagus sylvatica	11	20	3	41	80
810	Fagus sylvatica	0	10	4	161	200
817	Quercus robur	0	10	6	201	240

Standortinformationen

Höhe min (m)	200
Höhe max (m)	415
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	8,4
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	14,6
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	968
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	406

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Oberer Jura	Rendzina	Ton
2	Pleistozän	sonstige Braunerden	Schluff
3	Holozän	(Norm-)Braunerde	lehmmige Schluffe

Kurzbeschreibung

Kalk-, Löß- und Steilhangsonderstandorte mit vollständigem Standortmosaik in enger Verzahnung: unterschiedliche Bestandeszusammensetzungen, Bestandesalter und -strukturen; größter Naturwald in Niedersachsen, kulturhistorisch bedeutsames Gebiet.

Weiterführende Informationen