

Grunddaten

Kennziffer	03-076
Bezeichnung	Meninger Holz
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1986
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	68,3
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	2825
TK50 Nummer	2924
WGS84 Längengrad	9.927592
WGS84 Breitengrad	53.197308
GK Zone 3 Rechtswert	3562062
GK Zone 3 Hochwert	5896541
Wuchsgebiet	Ostniedersächsisches Tiefland
Wuchsbezirk	Hohe Heide
Naturräumliche Großlandschaft:	Lüneburger Heide

Naturschutzstatus

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

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Buchenwälder bodensaurer Standorte	Sukzession mit standortheimischen Baumarten		

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
851	Pinus sylvestris	21	30	1	121	160
851	Pinus sylvestris	21	30	2	81	120
810	Fagus sylvatica	11	20	4	121	160
818	Quercus petraea	11	20	3	121	160

Standortinformationen

Höhe min (m)	85
Höhe max (m)	105
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,0
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,2
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	816
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	366

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
2	Pleistozän	Pseudogley-Podsol	Sand
1	Holozän	Pseudogley-Podsol	Sand

Kurzbeschreibung

Repräsentativer Naturwald mit Vorkommen wuchsgebietstypischer Standorte und abwechselnden Bestandesstrukturen.

Weiterführende Informationen