

Grunddaten

Kennziffer	03-096
Bezeichnung	Hagen
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1997
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	65,5
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3133
TK50 Nummer	3132
WGS84 Längengrad	11.261513
WGS84 Breitengrad	52.882812
GK Zone 3 Rechtswert	3652303
GK Zone 3 Hochwert	5863537
Wuchsgebiet	Ostniedersächsisches Tiefland
Wuchsbezirk	Lüchower Niederung
Naturräumliche Großlandschaft:	Wendland und Altmark

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	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis feuchter Standorte	PNV-Identität		

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
811	Fraxinus excelsior	21	30	2	41	80
802	Alnus glutinosa	61	70	1	41	80
981	Populus tremula	0	10	3	41	80

Standortinformationen

Höhe min (m)	23
Höhe max (m)	28
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,4
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	16,0
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	569
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	285

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
2	Pleistozän	Gley	Sand
1	Holozän	Gley-Pseudogley	lehmige Sande

Kurzbeschreibung

Seit Jahrzehnten ohne forstliche Bewirtschaftung; größtenteils durch Flurbereinigung in Landeseigentum gekommen. Historisch alter Wald mit großer Artenvielfalt an Frühjahrsgeophyten. Bestandteile des Naturwaldes sind auch Feuchtwiesenbrachen, Weidensumpfwaldbestände und Seggenrieder. Der Gesamttraum ist durch Entwässerung und Flurbereinigung beeinträchtigt.

Weiterführende Informationen