

Grunddaten

Kennziffer	03-079
Bezeichnung	Hau und Bark
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1998
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	33,2
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3119
TK50 Nummer	3118
WGS84 Längengrad	8.873852
WGS84 Breitengrad	52.824549
GK Zone 3 Rechtswert	3491568
GK Zone 3 Hochwert	5854663
Wuchsgebiet	Mittelwestniedersächsisches Tiefland
Wuchsbezirk	Geest-Mitte
Naturräumliche Großlandschaft:	Dümmer Geestniederung und Ems-Hunte-Geest

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 bodensaurer Standorte	Dominanz nicht standortheimischer Baumarten		

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
839	Larix kaempferi	21	30	2	41	80
827	Abies alba	11	20	3	81	120
851	Pinus sylvestris	0	10	4	121	160
810	Fagus sylvatica	51	60	1	81	120

Standortinformationen

Höhe min (m)	45
Höhe max (m)	50
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,5
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,6
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	689
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	307

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Pleistozän	Pseudogley-Braunerde	Schluff

Kurzbeschreibung

Buchen-Mischbestände auf mächtigen Sandlöß-Standorten; entstanden aus Wiederaufforstung verheideter Flächen – sog. Erdmannbestände - und nachfolgender intensiver Waldpflege. Es besteht eine Tendenz zur Einwanderung der Spätblühenden Traubenkirsche.

Weiterführende Informationen