

Grunddaten

Kennziffer	03-055
Bezeichnung	Rieseberg
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1974
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	19
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3730
TK50 Nummer	3730
WGS84 Längengrad	10.755801
WGS84 Breitengrad	52.280503
GK Zone 3 Rechtswert	3619897
GK Zone 3 Hochwert	5795569
Wuchsgebiet	Nordwestdeutsche Berglandschwelle
Wuchsbezirk	Ostbraunschweigisches Hügelland
Naturräumliche Großlandschaft:	Nördliches Harzvorland

Naturschutzstatus

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

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Buchenwälder basen- bis kalkreicher Standorte	PNV-Identität		

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
811	Fraxinus excelsior	0	10	2	81	120
817	Quercus robur	91	100	1	121	160

Standortinformationen

Höhe min (m)	103
Höhe max (m)	133
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,6
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	16,2
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	643
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	300

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Unterer Keuper	Ranker	schluffiger Lehm
2	Oberer Muschelkalk	Rendzina	schluffiger Lehm

Kurzbeschreibung

Durch intensive Weide-, Mast- und Brennholznutzung stark veränderte Baumartenkombination eines potentiellen Perlgras-Buchenwaldes.

Weiterführende Informationen