

Grunddaten

Kennziffer	15-002
Bezeichnung	Nievoldhagen
Bundesland	Sachsen-Anhalt
NWR begründet durch	Verordnung
Jahr der Ausweisung als NWR	1999
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	44,2
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3732
TK50 Nummer	3732
WGS84 Längengrad	11.1381957
WGS84 Breitengrad	52.2951646
GK Zone 3 Rechtswert	3645943
GK Zone 3 Hochwert	5797902
Wuchsgebiet	Nordwestliches Harzvorland
Wuchsbezirk	Lappwald-Flechtinger Hügelland
Naturräumliche Großlandschaft:	Weser-Aller-Tiefland

Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
FFH-Gebiet	91	100
Landschaftsschutzgebiet	91	100

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Buchenwälder basen- bis kalkreicher Standorte	PNV-Identität		
2	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis feuchter Standorte			

Waldstruktur

Kenn- ziffer	Baum- art	Flächen anteil min [%]	Flächen anteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
837	Larix decidua	0	10	3	41	80
810	Fagus sylvatica	61	70	1	81	120
818	Quercus petraea	21	30	2	121	160

Standortinformationen

Höhe min (m)	142
Höhe max (m)	148
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,2
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,9
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	619
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	291

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Unterer Buntsandstein	(Norm-)Braunerde	Sand

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen