

## Grunddaten

Kennziffer	03-038
Bezeichnung	Harzer Uralt-Fichten (NP)
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1972
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	30
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	
TK25 Nummer	4228
TK50 Nummer	4328
WGS84 Längengrad	10.482429
WGS84 Breitengrad	51.771772
GK Zone 3 Rechtswert	3602397
GK Zone 3 Hochwert	5738551
Wuchsgebiet	Harz
Wuchsbezirk	Südlicher Mittelharz (aufgelöst 2011)
Naturräumliche Großlandschaft:	Harz

## Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
Vogelschutzgebiet	91	100

## Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Fichtenwälder bodensaurer Standorte	PNV-Identität		

## Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
840	Picea abies	81	90	1	241	280
840	Picea abies	11	20	2	0	40

## Standortinformationen

Höhe min (m)	851
Höhe max (m)	900
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	5,2
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	11,5
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	1714
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	655

## Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
3		Hochmoore	
1	Karbon	Felshumusboden	
2	Holozän	Hochmoore	

## Kurzbeschreibung

Hochmontaner Fichtenwald mit Woll. Reitgras; Bestockung wird teilweise von vermutlich über 250 jähriger Fichte gebildet, Laubholz sehr selten; einige unbestockte Hochmoorflächen; Bestockung in den letzten Jahren deutlich lichter werdend und absterbend.

## Weiterführende Informationen