

## Grunddaten

Kennziffer	03-080
Bezeichnung	Ewige Route
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1996
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	41
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	2831
TK50 Nummer	2930
WGS84 Längengrad	10.892748
WGS84 Breitengrad	53.124703
GK Zone 3 Rechtswert	3626772
GK Zone 3 Hochwert	5889734
Wuchsgebiet	Ostniedersächsisches Tiefland
Wuchsbezirk	Ost-Heide
Naturräumliche Großlandschaft:	Lüneburger Heide

## Naturschutzstatus

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

## Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

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

## Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
840	Picea abies	0	100	4	121	160
851	Pinus sylvestris	0	10	3	121	160
810	Fagus sylvatica	91	100	1	121	160
817	Quercus robur	0	10	2	161	200

## Standortinformationen

Höhe min (m)	80
Höhe max (m)	95
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,0
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,4
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	720
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	334

## Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Pleistozän	Braunerde-Podsol	Sand

## Kurzbeschreibung

Repräsentatives Beispiel naturnaher Buchenwälder auf typischem Sandstandort im niederschlagsarmen Teil des ostniedersächsischen Tieflandes; einzelne Eichen und etwas Nadelholz beigemischt; Parallelbeispiel zum Naturwald Lüßberg im niederschlagsreicheren Teil des Wuchsgebietes.

## Weiterführende Informationen