

## Grunddaten

Kennziffer	03-052
Bezeichnung	Fuchslöcher
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1974
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	26,9
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	4426
TK50 Nummer	4526
WGS84 Längengrad	10.053223
WGS84 Breitengrad	51.530683
GK Zone 3 Rechtswert	3573159
GK Zone 3 Hochwert	5711213
Wuchsgebiet	Mitteldeutsches Trias-Berg- und Hügelland
Wuchsbezirk	Göttinger Wald
Naturräumliche Großlandschaft:	Unteres Weserbergland und Oberes Weser-Leinebergland

## Naturschutzstatus

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

## Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
2	Ahorn-Linden-Hang- und Schluchtwälder			
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	41	80
810	Fagus sylvatica	91	100	1	121	160

## Standortinformationen

Höhe min (m)	320
Höhe max (m)	420
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	7,9
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	14,2
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	902
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	409

## Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
2	Oberer Buntsandstein	Pelosol	lehmiger Ton
1	Unterer Muschelkalk	Rendzina	schluffiger Lehm
3	Holozän	Rendzina	schluffiger Lehm

## Kurzbeschreibung

Repräsentatives Beispiel für die Muschelkalk-Abbruchkanten über Röt-Ton im Südniedersächsischen Bergland. Bewegtes Gelände, schon jetzt hohe Totholz-Anteile im Bereich der Abbruchkante.

## Weiterführende Informationen