

## Grunddaten

Kennziffer	03-041
Bezeichnung	Vogelherd
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1972
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	10,8
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	4223
TK50 Nummer	4322
WGS84 Längengrad	9.566934
WGS84 Breitengrad	51.794838
GK Zone 3 Rechtswert	3539186
GK Zone 3 Hochwert	5740229
Wuchsgebiet	Mitteldeutsches Trias-Berg- und Hügelland
Wuchsbezirk	Hoher Solling
Naturräumliche Großlandschaft:	Unteres Weserbergland und Oberes Weser-Leinebergland

## Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
Vogelschutzgebiet	91	100
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	10	2	0	40
810	Fagus sylvatica	91	100	1	161	200

## Standortinformationen

Höhe min (m)	475
Höhe max (m)	500
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	7,3
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	13,5
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	1139
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	467

## Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Mittlerer Buntsandstein	Parabraunerde-Pseudogley	lehmmige Schluffe

## Kurzbeschreibung

Kleinflächiges Beispiel für die Buchenwälder des Hochsolling.

## Weiterführende Informationen