

Grunddaten

Kennziffer	15-025
Bezeichnung	Magdeburgerforth
Bundesland	Sachsen-Anhalt
NWR begründet durch	Verordnung
Jahr der Ausweisung als NWR	2014
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	105
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3739
TK50 Nummer	3738
WGS84 Längengrad	12.2373229
WGS84 Breitengrad	52.2275654
GK Zone 3 Rechtswert	3721247
GK Zone 3 Hochwert	5793168
Wuchsgebiet	Mittleres nordostdeutsches Altmoränenland
Wuchsbezirk	Stendaler Platte
Naturräumliche Großlandschaft:	Fläming

Naturschutzstatus

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

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
2	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis feuchter Standorte		31	40
1	Erlen-Sumpf- und Bruchwälder	Sukzession mit standortheimischen Baumarten	51	60

Waldstruktur

Kenn- ziffer	Baum- art	Flächen anteil min [%]	Flächen anteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
805	Betula pubescens	11	20	2	121	160
840	Picea abies	0	10	4	41	80
851	Pinus sylvestris	11	20	3	121	160
810	Fagus sylvatica	31	40	1	121	160

Standortinformationen

Höhe min (m)	68
Höhe max (m)	85
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,5
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	16,4
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	591
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	299

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Holozän	Parabraunerde- Braunerde	
2	Pleistozän	Podsol-Braunerde	Sand

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen