

Grunddaten

Kennziffer	06-005
Bezeichnung	Meißner
Bundesland	Hessen
NWR begründet durch	Verordnung
Jahr der Ausweisung als NWR	1988
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	42,8
Vergleichsfläche besteht	1
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	4725
TK50 Nummer	4724
WGS84 Längengrad	9.868778
WGS84 Breitengrad	51.231267
GK Zone 3 Rechtswert	3560755
GK Zone 3 Hochwert	5677734
Wuchsgebiet	Mitteldeutsches Trias-Berg- und Hügelland
Wuchsbezirk	Meißner und Vorland
Naturräumliche Großlandschaft:	Osthessisches Bergland, Vogelberg und Rhön

Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
FFH-Gebiet	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)
840	Picea abies	0	10	3	81	120
810	Fagus sylvatica	41	50	1	81	120
810	Fagus sylvatica	31	40	2	161	200
810	Fagus sylvatica	0	10	4	0	40

Standortinformationen

Höhe min (m)	580
Höhe max (m)	750
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	7,8
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	14,2
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	955
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	407

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Tertiär	(Norm-)Braunerde	lehmige Schluffe

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen