

Grunddaten

Kennziffer	06-015
Bezeichnung	Schloßberg
Bundesland	Hessen
NWR begründet durch	Verordnung
Jahr der Ausweisung als NWR	1988
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	13,2
Vergleichsfläche besteht	1
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	5025
TK50 Nummer	5124
WGS84 Längengrad	9.967251
WGS84 Breitengrad	50.957065
GK Zone 3 Rechtswert	3568034
GK Zone 3 Hochwert	5647316
Wuchsgebiet	Mitteldeutsches Trias-Berg- und Hügelland
Wuchsbezirk	Richelsdorfer Gebirge
Naturräumliche Großlandschaft:	Osthessisches Bergland, Vogelberg und Rhön

Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
-------------------	-------------------	-------------------

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Buchenwälder bodensaurer Standorte	Sukzession mit standortheimischen Baumarten	0	10

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
851	Pinus sylvestris	51	60	1	121	160
851	Pinus sylvestris	31	40	2	81	120

Standortinformationen

Höhe min (m)	280
Höhe max (m)	380
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	8,4
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	14,9
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	777
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	351

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
2		(Norm-)Podsol	
1	Unterer Buntsandstein	(Norm-)Braunerde	schluffiger Sand

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen