

Grunddaten

Kennziffer	06-012
Bezeichnung	Weiherkopf
Bundesland	Hessen
NWR begründet durch	Verordnung
Jahr der Ausweisung als NWR	1989
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	52
Vergleichsfläche besteht	1
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	5622
TK50 Nummer	5722
WGS84 Längengrad	9.444081
WGS84 Breitengrad	50.372209
GK Zone 3 Rechtswert	3531666
GK Zone 3 Hochwert	5581904
Wuchsgebiet	Vogelsberg und östlich angrenzende Sandsteingebiete
Wuchsbezirk	Hochfläche des östlichen Vogelsberges
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
1	Buchenwälder basen- bis kalkreicher Standorte	PNV-Identität	91	100

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
811	Fraxinus excelsior	41	50	1	0	40
810	Fagus sylvatica	21	30	2	41	80
810	Fagus sylvatica	11	20	3	81	120

Standortinformationen

Höhe min (m)	310
Höhe max (m)	410
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	8,7
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,3
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	913
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	379

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
3		Pseudogley-Parabraunerde	
1	Tertiär	(Norm-)Braunerde	schluffiger Lehm
2		(Norm-)Parabraunerde	

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen