

Grunddaten

Kennziffer	06-014
Bezeichnung	Kniebrecht
Bundesland	Hessen
NWR begründet durch	Verordnung
Jahr der Ausweisung als NWR	1989
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	30,1
Vergleichsfläche besteht	1
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	6218
TK50 Nummer	6318
WGS84 Längengrad	8.670163
WGS84 Breitengrad	49.75801
GK Zone 3 Rechtswert	3476308
GK Zone 3 Hochwert	5513543
Wuchsgebiet	Odenwald
Wuchsbezirk	Nordwestlicher Odenwald
Naturräumliche Großlandschaft:	Odenwald, Spessart und Südrhön

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 mäßig basenreicher Standorte	PNV-Identität	91	100

Waldstruktur

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
810	Fagus sylvatica	51	60	1	81	120
810	Fagus sylvatica	31	40	2	41	80

Standortinformationen

Höhe min (m)	220
Höhe max (m)	300
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	10,0
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	16,6
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	875
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	397

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Jungpleistozän	(Norm-)Braunerde	schluffiger Lehm
2		(Norm-)Parabraunerde	

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen