

Grunddaten

Kennziffer	01-017
Bezeichnung	Kellenhusen
Bundesland	Schleswig-Holstein
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	2008
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	1982
Aktuelle Fläche [ha]	13,2
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	1732
TK50 Nummer	1732
WGS84 Längengrad	11.0460764
WGS84 Breitengrad	54.2075609
GK Zone 3 Rechtswert	3633566
GK Zone 3 Hochwert	6010514
Wuchsgebiet	Jungmoränenlandschaft Schleswig-Holstein Ost / Nordwest-
Mecklenburg	
Wuchsbezirk	Mittleres Hügelland
Naturräumliche Großlandschaft:	Schleswig-Holsteinisches Hügelland

Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
FFH-Gebiet	91	100

Potentielle natürliche Vegetation [PNV]

PNV-Rang	Bezeichnung	Sukzessionaler Status	Fläche min	Fläche max
1	Eichen-Hainbuchenwälder frischer bis feuchter Standorte	PNV-Identität		

Waldstruktur

Kenn-	Baum-	Flächen	Flächen	Rang	Alter	Alter
-------	-------	---------	---------	------	-------	-------

ziffer	art	anteil min [%]	anteil max [%]		min (Jahre)	max (Jahre)
810	Fagus sylvatica	0	10	2	41	80
817	Quercus robur	91	100	1	101	240

Standortinformationen

Höhe min (m)	15
Höhe max (m)	23
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,2
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	15,4
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	655
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	325

Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Pleistozän		Schluff

Kurzbeschreibung

Weiterführende Informationen