

## Grunddaten

Kennziffer	03-008
Bezeichnung	Maaßel
Bundesland	Niedersachsen
NWR begründet durch	Erlass
Jahr der Ausweisung als NWR	1972
Jahr der Einstellung der forstlichen Nutzung	
Aktuelle Fläche [ha]	11,9
Vergleichsfläche besteht	0
Eigentumsform	Staatswald (Land)
TK25 Nummer	3528
TK50 Nummer	3528
WGS84 Längengrad	10.488134
WGS84 Breitengrad	52.4022495
GK Zone 3 Rechtswert	3601353
GK Zone 3 Hochwert	5808706
Wuchsgebiet	Nordwestdeutsche Berglandschwelle
Wuchsbezirk	Ostbraunschweigisches Flachland
Naturräumliche Großlandschaft:	Weser-Aller-Tiefland

## Naturschutzstatus

Naturschutzstatus	Flächenanteil min	Flächenanteil max
FFH-Gebiet	91	100
Naturschutzgebiet	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

Kennziffer	Baumart	Flächenanteil min [%]	Flächenanteil max [%]	Rang	Alter min (Jahre)	Alter max (Jahre)
817	Quercus robur	91	100	1	161	200

## Standortinformationen

Höhe min (m)	70
Höhe max (m)	71
Mittlere Jahrestemperatur [°C]	9,7
Temperatur in der Vegetationsphase (°C)	16,2
Mittlerer Jahresniederschlag [mm]	667
Niederschlagsmenge in der Vegetationsphase [mm]	313

## Bodencharakterisierung

Rang	Geologie	Subtyp	Bodenart
1	Pleistozän	(Norm-)Pseudogley	sandige Lehme

## Kurzbeschreibung

Nutzungsbedingt abgewandelte Waldbestockung aus Stieleiche und Hainbuche auf deutlich stauwassergeprägtem Geschiebelehmstandort über Kreidekalk im tiefen Unterboden, relativ kontinental geprägter Klimabereich.

## Weiterführende Informationen