

Naturdenkmale Wardenburg

Gebiet	Name	Größe/m	Kurzbeschreibung
ND701	Alter Ems-Hunte- Kanal	11400	Erhaltene Reststrecke von 600 m Länge des Vorläufers des Küstenkanals, gesäumt von einer Reihe schöner Einzeleichen, Höhe ca. 26 m, Stammumfang ca. 3,60 m, Kronendurchmesser ca. 20 m, Alter ca. 200 Jahre
ND702	Eichenallee in Hundsmühlen	5850	geschlossene Allee von ca. 230 m Länge, Höhe ca. 18 m, Stammumfang 1,25-2,54m, Kronendurchmesser 8-12 m, Alter ca. 80-100 Jahre
ND703	Hundsmühler Querkanal	19300	Ehemals schiffbarer Kanal, von Ufergehölzen gesäumt, am Rande Wasser- und Sumpfpflanzen
ND704	Eiche auf dem Gut Hundsmühlen	365	alte Hofeiche, Krone ragt über die Scheune, Höhe 23 m, Stammumfang 4,30 m, Kronendurchmesser 22 m, Alter ca. 400 Jahre
ND705	Vogelbusch	24300	Ca 2,5 ha große, lichte, unterholzreiche Buchen-Eichenwaldfläche
ND706	Witte-Steen-Moor	56800	Vorentwässerte Hochmoorfläche mit unterschiedlichen Entwicklungsstadien, Vorkommen seltener Pflanzenarten
ND708	Früherer Ton- Abfuhrweg	12500	Die ehemalige Zuwegung zur Tonkuhle; ein sehr schön eingewachsener, früherer Feldweg, gesäumt von ausgewachsenen Gehölzen auf den vorhandenen Wällen
ND709	Tonkuhle in Westerholt	36200	ehemalige Tonkuhle; eine mit Gehölzen gesäumte, offene Wasserfläche mit einer Sumpfzone auf der Westseite
ND710	Zwei Linden	350	Rest einer ehemals vorhandenen Allee, Höhe ca. 22 m, Stammumfang 3,40 und 3,70 m, Kronendurchmesser 16 und 14 m, Alter ca. 200 Jahre
ND711	Lindenallee am Glockenturm	1130	Rest einer Allee mit 5 Linden, Höhe ca. 22 m, Stammumfang 2,40-2,90 m, Kronendurchmesser 14-16 m, Alter ca. 180 Jahre
ND712	Eiche bei der alten Weberei	300	sehr mächtige, ortsbildprägende Eiche, Höhe 20 m, Stammumfang 5,70 m, Kronendurchmesser 21 um, Alter ca. 350 Jahre
ND714	Popken's Eiche	340	ortsbildprägende Eiche mit breiter, schirmförmiger Krone, Höhe 17 m, Stammumfang 5,20 m, Kronendurchmesser 21 um, Alter ca. 350 Jahre
ND715	Robinie bei der Wardenburger Mühle	285	Eine sehr schöne und landschaftsprägende Robinie; Höhe 19 m, Stammumfang 4,30 m, Kronendurchmesser 19 um, Alter ca. 200 Jahre
ND716	Linde bei der Wardenburger Mühle	180	am Haus stehende Linde, Höhe 18 m, Stammumfang 4,30 m, Kronendurchmesser 15 um, Alter ca. 350 Jahre
ND717	Rotbuche am Schießstand	315	sehr schön gewachsene Rotbuche mit weit ausladender, kegelförmiger Krone, Höhe 17 m, Stammumfang 5,20 m, Kronendurchmesser 21 um, Alter ca. 250 Jahre
ND718	Linde beim Litteler Fuhrenkamp	227	Torso einer alten Linde, im Stamm ausgefault und hohl

Gebiet	Name	Größe/m	Kurzbeschreibung
ND720	Friedenseiche in Littel	202	1871 gepflanzt, Höhe 18 m, Stammumfang 2,60 m, Kronendurchmesser 17m, Alter ca. 134 Jahre
ND721	Hans-Berg	8500	Der westliche Teil einer auf der Westseite der Hunte gelegene, von einem Weg durchschnittenen Düne im Huntetal mit Trockenrasengesellschaften mit Bäumen am
ND723	Erlenbruch am Olden Kamp	5060	Quelliger Erlenbruchwald mit typisch ausgeprägter Krautschicht mit Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten und mitz.T. dichter Strauchschicht in einem Bach-Tälchen. Die Baumschicht weist Erlen in vielen Altersstufen auf, z.T. sehr alte Bäume ohne jede Nutzung, z.T. mehrstämmige Bäumenach Stockausschlag.
ND724	Feuchtwiesen in Westerholt	1684	Feuchtwiese auf Niedermoor mit Vorkommen einer besonders geschützten Pflanzenart.
ND725	Hochmoorrest am Vehnberg	151300	Entwässerter Hochmoorrest mit Vorkommen von Scheidenwollgras, Torfmoosen und Pfeifengras, sowie starkem Aufkommen von Moorbirken. Im Westen kleinflächig und in offenen, unbeschatteten Bereichen Moorheide mit Vorkommen gefährdeter, hochmoortypischer Pflanzenarten.
ND726	Heidefläche am Grotekamp	21190	Gut ausgeprägte Sandheide in welligem Gelände mit vorherrschender Besenheide; Glockenheide, Krähenbeere und Brorstgras sind häufig; kleinflächig auch Sandtrockenrasen.
ND727	Feuchtfläche am Landwehrgraben	4745	Feuchtgebiet mit Vorkommen besonders geschützter und gefährdeter Pflanzenarten.
ND728	Das Griesenmoor	54650	Überwiegend hervorragend ausgeprägter, nährstoffreicher Walzensiegen-Erlen-Bruchwald in ebenem, von einem sehr flachen Graben durchzogenem Gelände mit Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten.
ND729a	Nördliche Wieke am Querkanal	11770	kleiner, ehemaliger Torfkanal als Relikt historischer Nutzungsformen mit schutzwürdiger Verlandungsvegetation und Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten.
ND729b	Südliche Wieke am Querkanal		kleiner, ehemaliger Torfkanal als Relikt historischer Nutzungsformen mit schutzwürdiger Verlandungsvegetation und Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten.
ND731	Eichenallee am Hof Wellmann	4400	Dichte, landschaftsbildprägende Eichenallee mit 66 Bäumen an einer Hofzufahrt.
ND732	Buche am Möhlentangen	150	ca. 300 Jahre alte Buche von sehr gedrungenem Wuchs mit mächtiger Krone, mit 3,30 Stammumfang, einer Höhe von 8m und einem Kronendurchmesser von 14m.
ND733	Buche auf der Hofstelle Böhmer	250	Mächtige Buche mit einem Stammumfang von 3,60m einer Höhe von ca. 18m und einem Kronendurchmesser von ca. 18m.
ND734	Schwarzes Moor	55730	Seggen-, Binsen-, und Hochstauden-Sumpf auf Niedermoorböden, nährstoffarme Kleingewässer, Sandtrockenrasen auf Dünen, Wallhecke, naturnahes Fließgewässer, Laub- und Mischwald, Vorkommen gefährdeter Pflanzenarten, heimatkundliche Bedeutung als Überrest eines früher größer ausgeprägten Moores.