



A m t s b l a t t

für den

Landkreis Rotenburg (Wümme)

Nr. 1

Rotenburg (Wümme), den 15.01.2019

43. Jahrgang



Inhalt

A. Bekanntmachungen des Landkreises Rotenburg (Wümme)

Verordnung des Landkreises Verden über das Naturschutzgebiet „Wedeholz“ in der Gemeinde Kirchlinteln im Landkreis Verden und in der Gemeinde Westerwalsede im Landkreis Rotenburg (Wümme) vom 20. Dezember 2018

Verordnung über das Naturschutzgebiet „Lehrdetal“ in der Gemeinde Kirchlinteln im Landkreis Verden, in der Stadt Walsrode im Landkreis Heidekreis und in der Stadt Visselhövede im Landkreis Rotenburg (Wümme) vom 20. Dezember 2018

(Hinweis: Die jeweiligen maßgeblichen Karten und Begründungen zu den Verordnungen können auf der Internetseite des Landkreises Rotenburg (Wümme) - www.lk-row.de/naturschutzgebiete - heruntergeladen werden.)

B. Bekanntmachungen der Städte, Samtgemeinden und Gemeinden

Bekanntmachung über die Genehmigung der 53. Änderung des Flächennutzungsplanes der Samtgemeinde Bothel vom 9. Januar 2019

Haushaltssatzung der Samtgemeinde Sottrum für das Haushaltsjahr 2019 vom 6. Dezember 2018

Hundesteuersatzung der Gemeinde Böttersen vom 11. Dezember 2018

Satzung über die Gewährung von Aufwandsentschädigungen, Auslagenersatz und Ersatz des Verdienstausfalles der Gemeinde Breddorf (Entschädigungssatzung) vom 13. Dezember 2018

Inkrafttreten des Bebauungsplanes Nr. 16 „Gewerbegebiet Pudelhofsweg III“ (mit örtlichen Bauvorschriften) der Gemeinde Brockel vom 7. Januar 2019

Haushaltssatzung der Gemeinde Bülstedt für das Haushaltsjahr 2019 vom 14. Dezember 2018

Jahresabschluss 2017 der Gemeinde Sandbostel und Entlastungserteilung vom 12. Dezember 2018

Haushaltssatzung der Gemeinde Scheeßel für das Haushaltsjahr 2019 vom 14. Dezember 2018

C. Bekanntmachungen anderer Behörden und Dienststellen

Haushaltssatzung des Wasserverbandes Bremervörde für das Haushaltsjahr 2019 vom 14. Dezember 2018

Bekanntmachung des Beschlusses der Verbandsversammlung über den Jahresabschluss 2017 des Wasserverbandes Bremervörde sowie Entlastung der Geschäftsführung vom 31. Dezember 2018

Erste Satzung vom 4. Dezember 2018 zur Änderung der Satzung über die Abwägung der Abwasserabgabe des Wasserverbandes Wingst vom 13. Dezember 2005

Vierte Satzung vom 4. Dezember 2018 zur Änderung der Satzung über die Erhebung der Abgaben für die Abwasserbeseitigung (Abwasserbeseitigungssatzung) des Wasserverbandes Wingst vom 13. Dezember 2005

Fünfte Satzung vom 4. Dezember 2018 zur Änderung der Satzung des Wasserverbandes Wingst über Gebühren für die Beseitigung von Abwasser aus Grundstücksabwasseranlagen (Gebührensatzung für Grundstücksabwasseranlagen) vom 13. Dezember 2005

**Verordnung
über das Naturschutzgebiet „Lehrdetal“
in der Gemeinde Kirchlinteln im Landkreis Verden,
in der Stadt Walsrode im Landkreis Heidekreis und
in der Stadt Visselhövede im Landkreis Rotenburg (Wümme)**

Aufgrund der §§ 20 Abs. 2 Nr. 1, 22 Abs. 1 und 2, 23 und 32 Abs. 2 und 3 BNatSchG¹ i. V. m. den §§ 14, 15, 16 Abs. 1, 23, 32 Abs. 2 NAGBNatSchG² sowie § 9 Abs. 4 NJagdG³ wird im Einvernehmen mit den Landkreisen Rotenburg (Wümme) und Heidekreis verordnet:

**§ 1
Naturschutzgebiet**

- (1) Das in den Absätzen 2 bis 5 näher bezeichnete Gebiet wird zum Naturschutzgebiet (NSG) „Lehrdetal“ erklärt.
- (2) Das NSG liegt in den naturräumlichen Einheiten „Stader Geest“, „Lüneburger Heide und Wendland“ und „Weser-Aller-Flachland“. Es befindet sich in den Landkreisen Rotenburg (Wümme), Heidekreis und Verden. Das NSG erstreckt sich vom Limmerberg im Landkreis Rotenburg (Wümme) über Stellichte im Landkreis Heidekreis bis Otersen im Landkreis Verden, wo die Lehrde in die Aller mündet. Es hat eine ungefähre Größe von 438 ha.

Die Lehrde ist ein weitgehend von natürlicher Dynamik geprägtes Fließgewässer, das stellenweise noch von gut ausgeprägten Erlen-Auwäldern inklusive deren Reste als Galeriewald, Bruchwäldern, Seggen- und Binsenrieden und kleinflächigen Quellsümpfen bzw. -wäldern umgeben ist. Zwischen Gut Kettenburg und Gut Stellichte ist die Lehrde in Teilbereichen begradigt. Ab der Kreisgrenze zum Landkreis Verden verlieren sich die typischen Ausprägungen einer naturnahen Aue und die Lehrde ist stärker anthropogen verändert.

Das Naturschutzgebiet wird vor allem im Oberlauf von Limmerberg bis südlich Gut Kettenburg von Wäldern gesäumt. Ab Gut Stellichte bis Hamwiede sind einzelne kleine Stillgewässer eingestreut. Im Bereich des Mittellaufes befinden sich im Landkreis Rotenburg (Wümme) vorwiegend Grünlandflächen unterschiedlicher Nutzungsintensität. Auf der Seite des Heidekreises wird die Lehrde in diesem Bereich vor allem von kleinflächigen Wäldern geprägt. Im Landkreis Verden herrscht Grünlandnutzung vor, die immer wieder durch kleine Waldbereiche unterbrochen wird.

Im Oberlauf bestimmt Gley mit Niedermoorauflage und im Mittel- sowie im Unterlauf Podsol-Gley den Bodentyp.

Das Gebiet ist ein wichtiger Lebensraum für eine nach Anhang II und IV der FFH-Richtlinie geschützte Libellenart (Grüne Keiljungfer (*Ophiogomphus cecilia*)), fünf nach Anhang II der FFH-Richtlinie geschützte Säugetierarten (Fischotter (*Lutra lutra*), Biber (*Castor fiber*), Großes Mausohr (*Myotis myotis*), Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*) und Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)), zwei nach Anhang II der FFH-Richtlinie geschützte Neunaugenarten (Bachneunauge (*Lampetra planeri*) und Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*)) sowie gefährdete bzw. stark gefährdete Pflanzenarten. Der überwiegende Teil der Lehrdeniederung von Höhe Gut Kettenburg flussabwärts bis zur Autobahn A 27 besitzt landesweite Bedeutung als Nahrungshabitat für die nach der EU-Vogelschutzrichtlinie streng geschützte Großvogelart Schwarzstorch (*Ciconia nigra*).

- (3) Die genaue Abgrenzung des NSG ergibt sich aus der maßgeblichen Karte im Maßstab 1:10.000 (Teilkarten 1 und 2). Die Grenze verläuft auf der schwarzen Linie. Die Karte ist Bestandteil dieser Verordnung. Sie kann von jedermann während der Dienststunden bei der Gemeinde Kirchlinteln, dem Landkreis Verden, Abteilung Naturschutz, der Stadt Walsrode, dem Landkreis Heidekreis, Amt für Natur- und Landschaftsschutz, der Stadt Visselhövede und dem Landkreis Rotenburg (Wümme), Amt für Naturschutz und Landschaftspflege, unentgeltlich eingesehen werden.
- (4) Das NSG umfasst im Wesentlichen ein Teilgebiet des Fauna-Flora-Habitat-(FFH-) Gebietes Nr. 276 „Lehrde und Eich“ gemäß der Richtlinie 92/43/EWG (FFH-Richtlinie)⁴. In der maßgeblichen Karte sind die Teilflächen des NSG, die im FFH-Gebiet liegen und der Umsetzung der FFH-Richtlinie dienen, gesondert gekennzeichnet.
- (5) Die ungefähre Lage des NSG ergibt sich aus der mitveröffentlichten Übersichtskarte im Maßstab 1:50.000. Die Karte ist Bestandteil dieser Verordnung.

¹ Gesetz über Naturschutz und Landschaftspflege (Bundesnaturschutzgesetz - BNatSchG) i. d. F. vom 29.07.2009 (BGBl. I S. 2542) zuletzt geändert durch Gesetz vom 15.09.2017 (BGBl. I S. 3434)

² Niedersächsisches Ausführungsgesetz zum Bundesnaturschutzgesetz (NAGBNatSchG) i. d. F. vom 19.02.2010 (Nds. GVBl. S. 104)

³ Niedersächsisches Jagdgesetz (NJagdG) vom 16.03.2001 (Nds. GVBl. 2001, S. 100), zuletzt geändert durch Gesetz vom 08.06.2016 (Nds. GVBl. S. 114)

⁴ Richtlinie 92/43/EWG (FFH-Richtlinie) des Rates vom 21.05.1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und Pflanzen (ABl. EG Nr. L 206 S. 7; 1996 Nr. L 59 S. 63), zuletzt geändert durch Richtlinie 2013/17/EU des Rates vom 13.05.2013 (ABl. EU Nr. L 158 S. 193)

§ 2 Schutzzweck

- (1) Allgemeiner Schutzzweck ist die Erhaltung, Pflege, Entwicklung oder Wiederherstellung von Lebensstätten, Biotopen oder Lebensgemeinschaften bestimmter wild lebender, schutzbedürftiger Tier- und Pflanzenarten sowie als Landschaft von besonderer Eigenart und Vielfalt. Als Bestandteil des Biotopverbundes gemäß § 21 BNatSchG dient es zudem der Bewahrung, Wiederherstellung und Entwicklung funktionsfähiger ökologischer Wechselbeziehungen.
- (2) Die Erklärung zum NSG bezweckt insbesondere
 1. die Erhaltung und Entwicklung des von natürlicher Dynamik geprägten Fließgewässersystems der Lehrde und ihrer Zuflüsse mit ihrer von einem hohen Grundwasserstand und zeitweiligen Überflutungen geprägten Niederung mit gut ausgeprägter Wasservegetation u. a. mit Bedeutung als Lebensraum für Fischotter, Biber, Fluss- und Bachneunauge sowie Grüne Keiljungfer,
 2. die Neuanlage von Gewässerrandstreifen zur Verminderung von belastenden Stoff- und Sedimenteinträgen sowie als Jagdrevier der Grünen Keiljungfer und Wanderkorridor des Fischotters sowie des Bibers,
 3. die Reduzierung der Mobilisierung von Bodenpartikeln innerhalb von Gewässern und weitgehende Unterbindung des Eintrags dieser Sedimente in die naturnahen Gewässer,
 4. die Wiederherstellung der Durchgängigkeit der Lehrde,
 5. die Erhaltung und Entwicklung von Hochstaudenfluren, Röhrrieten, Rieden und Sümpfen,
 6. die Erhaltung und Entwicklung artenreicher Grünlandbestände, insbesondere auf feuchten Standorten mit Bedeutung als Lebensraum standorttypischer gefährdeter Arten,
 7. die Umwandlung von Acker in Grünland oder Wald,
 8. die Erhaltung und Entwicklung naturnaher Waldkomplexe der Niederungen mit Erlen-Eschenwäldern, Erlen-Bruchwäldern, feuchten Eichen-Hainbuchenwäldern sowie Buchen- und Eichenmischwäldern an den Talrändern,
 9. die langfristige Umwandlung nicht standortheimischer Waldbestände in die auf dem jeweiligen Standort natürlich vorkommende Waldgesellschaft,
 10. die Erhaltung und Entwicklung von Übergangs- und Schwingrasenmooren sowie Birken-Moorwäldern an den Talrändern,
 11. die Erhaltung und Entwicklung von natürlichen Stillgewässern,
 12. den Schutz und die Förderung der wild lebenden Pflanzen und Tiere, insbesondere der Fledermausarten und europäisch geschützten Vogelarten sowie ihrer Lebensgemeinschaften und Lebensstätten,
 13. die Förderung der Ruhe und Ungestörtheit des NSG.
- (3) Das NSG ist Teil des kohärenten europäischen ökologischen Netzes „Natura 2000“. Die Unterschutzstellung des NSG „Lehrdetal“ trägt als Teilgebiet des FFH-Gebietes Nr. 276 „Lehrde und Eich“ dazu bei, den günstigen Erhaltungszustand der maßgeblichen Lebensraumtypen und Arten im FFH-Gebiet Nr. 276 „Lehrde und Eich“ insgesamt zu erhalten oder wiederherzustellen.
- (4) Erhaltungsziele im FFH-Gebiet des NSG sind die Sicherung oder Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes
 1. insbesondere der prioritären Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie) einschließlich ihrer charakteristischen Tier- und Pflanzenarten
 - a) 91D0 - Moorwälder
als naturnahe torfmoosreiche Birken- und Birken-Kiefernwälder auf nährstoffarmen, nassen Moorböden mit allen Altersphasen in mosaikartigem Wechsel, mit lebensraumtypischen Baumarten, einem kontinuierlich ausreichenden Anteil an Alt- und Totholz, Höhlenbäumen, natürlich entstandenen Lichtungen und strukturreichen Waldrändern,
 - b) 91E0 - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
als naturnahe, feuchte bis nasse Erlen-, Eschen- und Weidenwälder aller Altersstufen in Quellbereichen, an Bächen und Flüssen mit einem naturnahen Wasserhaushalt, lebensraumtypischen Baumarten, einem kontinuierlich ausreichenden Anteil an Alt- und Totholz, Höhlenbäumen sowie spezifischen Habitatstrukturen (Flutrinnen, Tümpel, Verlichtungen),
 2. insbesondere der übrigen Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie) einschließlich der charakteristischen Tier- und Pflanzenarten

- a) 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsen-Gesellschaften
als oligo- bis mesotrophe flache Stillgewässer mit amphibischen Strandlings-Gesellschaften in Flachwasserbereichen oder Zwergbinsen-Gesellschaften auf trockenfallenden Uferbereichen und Teichböden; beide Vegetationseinheiten treten in räumlicher Nähe oder auch isoliert auf; charakteristisch sind kurzlebige und niedrigwüchsige Pflanzen,
- b) 3150 - Natürliche und naturnahe nährstoffreiche Stillgewässer mit Laichkraut- oder Froschbiss-Gesellschaften
als naturnahe Stillgewässer mit klarem bis leicht getrübbtem, eutrophem Wasser sowie gut entwickelter Wasser- und Verlandungsvegetation, u. a. mit Vorkommen submerser Großlaichkraut-Gesellschaften und/oder Froschbiss-Gesellschaften,
- c) 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
als naturnahe Fließgewässer mit unverbauten Ufern, vielfältigen Sedimentstrukturen (in der Regel Wechsel zwischen feinsandigen, kiesigen und grobsteinigen Bereichen), guter Wasserqualität, natürlicher Dynamik des Abflussgeschehens, einem durchgängigen, unbegradigten Verlauf und zumindest abschnittsweise naturnahem Auwald- und Gehölzsaum sowie gut entwickelter flutender Wasservegetation an besonnten Stellen,
- d) 4010 - Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit *Erica tetralix*
als naturnahe bis halbnatürliche Feucht- bzw. Moorheiden mit hohem Anteil an Glockenheide und weiteren Moor- und Heidearten (z. B. Torfmoose, Moorkorn, Schnabelried, Besenheide),
- e) 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
als artenreiche Hochstaudenfluren (einschließlich ihrer Vergesellschaftung mit Röhrichten) an Gewässer- ufern und feuchten Waldrändern,
- f) 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen
als artenreiche, wenig gedüngte, vorwiegend gemähte Wiesen auf mäßig feuchten bis mäßig trockenen Standorten, teilweise im Komplex mit Feuchtgrünland oder Magerrasen,
- g) 7150 - Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)
als nasse, nährstoffarme Torf- und/oder Sandflächen mit Schnabelried-Gesellschaften im Komplex mit Hoch- und Übergangsmooren, Feuchtheiden und/oder nährstoffarmen Stillgewässern,
- h) 9110 - Hainsimsen-Buchenwälder
als naturnahe, strukturreiche Buchenwälder auf bodensaurem Standort mit lebensraumtypischen Baumarten; die Bestände sollen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur und mit ausreichendem Flächenanteil enthalten; für die Erhaltung und Entwicklung eines typischen und vielfältigen Tierartenspektrums ist ein kontinuierlich ausreichender Anteil an Tot- und Altholz mit Höhlenbäumen und sonstigen Habitatbäumen zu erhalten bzw. zu entwickeln, sodass die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten in stabilen Populationen vorkommen können,
- i) 9160 - Feuchte Stieleichen- oder Eichen-Hainbuchenmischwälder
als naturnahe bzw. halbnatürliche, strukturreiche Eichenmischwälder auf feuchten bis nassen Standorten mit lebensraumtypischen Baumarten; die Bestände sollen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur und mit ausreichendem Flächenanteil enthalten; für die Erhaltung und Entwicklung eines typischen und vielfältigen Tierartenspektrums ist ein kontinuierlich ausreichender Anteil an Tot- und Altholz mit Höhlenbäumen und sonstigen Habitatbäumen zu erhalten bzw. zu entwickeln, sodass die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten in stabilen Populationen vorkommen können,
- j) 9190 - Alte bodensaure Eichenwälder auf Sand mit Stieleiche
als naturnahe bzw. halbnatürliche, strukturreiche Eichenmischwälder auf feuchten bis nassen Standorten mit lebensraumtypischen Baumarten; die Bestände sollen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur und mit ausreichendem Flächenanteil enthalten; für die Erhaltung und Entwicklung eines typischen und vielfältigen Tierartenspektrums ist ein kontinuierlich hoher Anteil an Tot- und Altholz mit Höhlenbäumen und sonstigen Habitatbäumen zu erhalten bzw. zu entwickeln, sodass die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten in stabilen Populationen vorkommen können,
3. insbesondere der Tierarten (Anhang II FFH-Richtlinie)
- a) Bachneunauge (*Lampetra planeri*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population vor allem durch Sicherung und naturnahe Entwicklung von Abschnitten der Lehrde als natürliches, durchgängiges, unbegradigtes, sauerstoffreiches Gewässer mit guter Wasserqualität (mindestens Gewässergüte II); vielfältigen Sedimentstrukturen (kiesige, flache Abschnitte mit mittelstarker Strömung als Laichsubstrat und stabile, feinsandige Sedimentbänke als Aufwuchsgebiete), Unterwasservegetation sowie naturreaumtypischer Fischbiozönose,
- b) Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population vor allem durch Sicherung und naturnahe Entwicklung von Abschnitten der Lehrde als natürliches, durchgängiges, unbegradigtes, sauerstoffreiches Gewässer mit guter Wasserqualität (mindestens Gewässergüte II); vielfältigen Sedimentstrukturen (kiesige, flache Abschnitte mit mittelstarker Strömung als Laichsubstrat und stabile, feinsandige Sedimentbänke als Aufwuchsgebiete), Unterwasservegetation sowie naturreaumtypischer Fischbiozönose,

- c) Grüne Keiljungfer (*Ophiogomphus cecilia*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population in der Lehrde als naturnahes Fließgewässer mit stabiler Gewässersohle als Lebensraum der Libellen-Larven, Schonung der Gewässersohle durch eine angepasste Unterhaltung, Vermeidung des Eintrags von Bodenpartikeln in das Gewässersystem, Reduzierung der Mobilisierung von Bodenpartikeln innerhalb von Gewässern des Einzugsgebietes und weitgehende Unterbindung des Eintrags dieser Sedimente in die naturnahen Gewässer, Erhaltung von artenreichem Grünland als Jagdrevier,
 - d) Fischotter (*Lutra lutra*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher Fließ- und Stillgewässer sowie Auenbereiche (natürliche Gewässerdynamik mit artenreichen Fischbeständen natürlicher Altersstruktur und strukturreichen Gewässerrandstreifen, Weich- und Hartholzauen an Fließgewässern, hohe Gewässergüte); Förderung der Wandermöglichkeit des Fischotters entlang von Leitlinien bzw. -strukturen (z. B. Fließgewässer) im Sinne eines Biotopverbunds unter besonderer Berücksichtigung von Querungsbauwerken und Durchlässen/Untertunnelungen (z. B. Bermen, Umfluter),
 - e) Biber (*Castor fiber*)
als vitale überlebensfähige Population der Art, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher, durchgängiger, Still- und Fließgewässer und Auen mit strukturreichen Gewässerrandrändern und reicher submerger und emerser Vegetation durch extensive Gewässerunterhaltung sowie durch Erhaltung und Entwicklung von Weich- und Hartholzauen,
 - f) Großes Mausohr (*Myotis myotis*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population, u. a. durch Sicherung und Entwicklung naturnaher Waldtypen mit einem langfristig gesicherten Altersklassenmosaik, einem kontinuierlich ausreichenden Anteil an Tot- und Altholz und Höhlen- und Quartierbäumen sowie zumindest teilweise unterwuchsfreier bis -armer Waldtypen, darüber hinaus durch Sicherung zeitweise kurzrasiger Wiesen bzw. Mähwiesen und Weiden als Nahrungshabitate sowie durch Vermeidung von Risiken wie u. a. Straßenbaumaßnahmen oder Einsatz von Insektiziden,
 - g) Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population u. a. durch Sicherung und Entwicklung großflächiger, unterwuchs-, alt- und totholzreicher Buchen- und Eichenmischwälder mit ausreichendem Anteil aller Altersphasen sowie Höhlen- und Quartierbäumen und extensiv genutzten Kulturlandschaften mit Heckenstrukturen als Nahrungshabitate,
 - h) Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)
als vitale, langfristig überlebensfähige Population u. a. durch Sicherung und Entwicklung von strukturreichen Laub- und Mischwäldern mit Höhlen- sowie Quartierbäumen mit abstehender Rinde und einem langfristig gesicherten Altersklassenmosaik; sowie der Sicherung und Entwicklung der Waldränder, Heckenstrukturen und v. a. der Gehölzsäume an der Lehrde.
- (5) Die Umsetzung der vorgenannten Erhaltungsziele insbesondere auf land- und forstwirtschaftlichen Flächen sowie von Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen kann aufbauend auf die nachfolgenden Schutzbestimmungen auch durch Angebote des Vertragsnaturschutzes unterstützt werden. Gleiches gilt für das Erreichen des Schutzzweckes nach Abs. 2.

§ 3 Verbote

- (1) Gemäß § 23 Abs. 2 BNatSchG sind alle Handlungen verboten, die zu einer Zerstörung, Beschädigung oder Veränderung des NSG oder seiner Bestandteile oder zu einer nachhaltigen Störung führen können.
- (2) Gemäß § 16 Abs. 2 NAGBNatSchG darf das NSG nur auf öffentlichen Wegen oder Wirtschaftswegen betreten oder auf sonstige Weise aufgesucht werden. Als Wege gelten nicht Trampelpfade, Wildwechsel, Waldschneisen und Rückegassen.
- (3) Insbesondere werden zur Vermeidung von Gefährdungen und Störungen im NSG, sowie im Falle der Nr. 26 auch außerhalb des NSG, folgende Handlungen untersagt:
 - 1. Hunde unangeleint laufen und in Gewässern schwimmen zu lassen, sofern dies nicht zur ordnungsgemäßen Jagdausübung geschieht, dem Herdenschutz dient oder der Hund als Rettungshund oder Hütehund eingesetzt wird,
 - 2. die Beseitigung oder Beeinträchtigung von Hecken, Feldgehölzen, Einzelbäumen, Baumreihen, Alleen, Galeriewäldern an der Lehrde oder sonstigen Laubgehölzen außerhalb von Waldflächen gemäß des Niedersächsischen Gesetzes über den Wald und die Landschaftsordnung (NWaldLG); eine Einzelbaumentnahme ist nach vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde freigestellt,
 - 3. die Beseitigung oder Beeinträchtigung von naturnah aufgebauten Waldrändern,
 - 4. die Ruhe der Natur ohne vernünftigen Grund durch Lärm oder auf andere Weise zu stören,

5. organisierte Veranstaltungen ohne vorherige Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde durchzuführen,
 6. das Befahren der Gewässer mit Booten und sonstigen Wasserfahrzeugen einschließlich Modellbooten und sonstigen Sport- und Freizeitgeräten,
 7. zu zelten, zu lagern, zu grillen oder Feuer zu machen,^
 8. außerhalb der öffentlichen Wege, der Wirtschaftswege und der vor Ort besonders gekennzeichneten Wege zu reiten,
 9. außerhalb der öffentlichen Straßen, Wege und Plätze Fahrzeuge aller Art einschließlich Wohnwagen und andere für die Unterkunft geeignete Fahrzeuge oder Einrichtungen zu fahren, zu parken oder abzustellen,
 10. mit Fluggeräten wie z. B. Heißluftballonen, Ultraleichtflugzeugen, Motorflugzeugen oder Drohnen eine Mindestflughöhe von 150 m zu unterschreiten, aus dem Schutzgebiet zu starten oder, abgesehen von Notfallsituationen, zu landen,
 11. bauliche Anlagen, auch wenn sie keiner Genehmigung bedürfen, zu errichten oder wesentlich zu ändern,
 12. Leitungen jeder Art zu verlegen, Masten, Einfriedungen oder Einzäunungen zu errichten oder bestehende Einrichtungen oder Anlagen dieser Art wesentlich zu ändern,
 13. Wege, Straßen und Plätze neu anzulegen, wesentlich zu verändern oder auf andere Weise den Boden zu versiegeln,
 14. Sprengungen vorzunehmen oder Bohrungen aller Art niederzubringen, sofern diese nicht für gemäß § 4 Abs. 2 Nr. 2 c) freigestellte naturschutzfachliche Pflege-, Entwicklungs- oder Wiederherstellungsmaßnahmen oder forstliche Standortkartierung notwendig sind,
 15. Stoffe aller Art, wie z. B. Müll, Schutt, Gartenabfälle, land- und forstwirtschaftliche Abfälle sowie Bodenbestandteile zu lagern, aufzuschütten oder einzubringen,
 16. Bodenbestandteile abzubauen, Aufschüttungen, Auf- oder Abspülungen oder Abgrabungen vorzunehmen oder das Geländere Relief auf andere Weise zu verändern,
 17. Wasser aus Fließ- und Stillgewässern oder Grundwasser zu entnehmen sowie den Grund- und Oberflächenwasserspiegel nachteilig im Sinne der Schutzziele zu verändern; nachteilig in diesem Sinne ist insbesondere auch eine Entwässerung der Flächen durch Anlegen von Dränagen, Gräben, Gräben und Rohrdurchlässen,
 18. Gewässer herzustellen, zu verrohren oder zu beseitigen, Uferzonen umzugestalten,
 19. das Einleiten oder Einbringen von Stoffen aller Art in Gewässer, die geeignet sind, die physikalischen, chemischen oder biologischen Eigenschaften der Gewässer nachteilig zu verändern,
 20. die Direkteinleitung von Straßenabwasser in die Fließgewässer bei Neu- oder Umbau von Straßenbauwerken,
 21. Anpflanzungen von Weihnachtsbaumkulturen, Kurzumtriebsplantagen oder andere Sonderkulturen anzulegen,
 22. Erstaufforstungen auf Grünland anzulegen,
 23. gentechnisch veränderte Organismen einzubringen,
 24. gebietsfremde Tier- und Pflanzenarten ohne vorherige Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde auszubringen oder anzusiedeln,
 25. Bild- oder Schrifftafeln anzubringen; ausgenommen sind Tafeln zur Kennzeichnung des NSG sowie Hinweis- und Warntafeln aufgrund anderer Rechtsvorschriften,
 26. die Errichtung von Windkraftanlagen in einer Entfernung von bis zu 1.200 m von der Grenze des NSG, im Landkreis Verden jedoch nur für den Bereich zwischen der Brücke K 126/K 22 flussabwärts bis zur Autobahn A 27.
- (4) Die zuständige Naturschutzbehörde kann bei den nach Absatz 3 genannten Fällen zur Erteilung ihrer Zustimmung Regelungen zu Zeitpunkt, Ort und Ausführungsweise treffen, die geeignet sind, Beeinträchtigungen, Gefährdungen oder eine nachhaltige Störung des NSG, einzelner seiner Bestandteile oder seines Schutzzwecks entgegenzuwirken oder kann die Zustimmung auch versagen.

§ 4 Freistellungen

- (1) Die in den Absätzen 2 bis 8 aufgeführten Handlungen oder Nutzungen sind von den Regelungen des § 3 dieser Verordnung freigestellt und bedürfen keiner naturschutzrechtlichen Befreiung.

(2) Freigestellt sind:

1. das Betreten und Befahren des Gebietes durch die Eigentümer und Nutzungsberechtigten sowie deren Beauftragte zur rechtmäßigen Nutzung oder Bewirtschaftung der Grundstücke,
2. das Betreten und Befahren des Gebietes und die Durchführung von Maßnahmen
 - a) durch Bedienstete der Naturschutzbehörden sowie deren Beauftragte zur Erfüllung ihrer Aufgaben,
 - b) durch Bedienstete anderer Behörden sowie deren Beauftragte in Erfüllung ihrer Aufgaben,
 - c) zum Schutz, zur Pflege, Entwicklung und Wiederherstellung sowie Untersuchung und Kontrolle des Gebietes im Auftrag oder auf Anordnung der zuständigen Naturschutzbehörde oder mit deren vorheriger Zustimmung,
 - d) zur Beseitigung von invasiven und/oder gebietsfremden Arten mit vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde,
 - e) zur wissenschaftlichen Forschung und Lehre, einschließlich der Untersuchung von Tier- und Pflanzenarten, sowie zur Information und Umweltbildung mit vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde,
 - f) zum Zwecke der amtlich geologischen und bodenkundlichen Landesaufnahme, einschließlich der Durchführung von geowissenschaftlichen Untersuchungen, mit vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde.
3. die ordnungsgemäße Unterhaltung der Wege im bisherigen Umfang und in der vorhandenen Breite soweit dies für die freigestellten Nutzungen erforderlich ist, ausschließlich mit millieuangepasstem Material wie Sand, Kies, Lesesteinen und kalkfreiem Mineralgemisch bzw. natürlicherweise anstehendem Material; die Erhaltung des Lichtraumprofils hat unter Beachtung des § 39 Abs. 5 Nr. 2 des BNatSchG zu erfolgen,
4. die Entnahme von Wasser aus oberirdischen Gewässern oder von Grundwasser für das Tränken von Vieh auf der Weide,
5. die Unterhaltung und Instandsetzung bisher noch funktionsfähiger Dränagen,
6. die Unterhaltung und Instandsetzung bestehender Weidezäune und Viehtränken sowie deren Neuerrichtung in ortsüblicher Weise,
7. die Unterhaltung und Instandsetzung rechtmäßig bestehender Viehunterstände; deren Neuerrichtung in ortsüblicher Weise nur mit vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde,
8. die Nutzung, Unterhaltung und Instandsetzung der bestehenden rechtmäßigen Anlagen und Einrichtungen in der bisherigen Art und im bisherigen Umfang; für deichbezogene Sicherungsmaßnahmen in Form von Steinschüttungen im Außendeichsbereich ist eine Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde erforderlich,
9. die Unterhaltung der vorhandenen Ver- und Entsorgungseinrichtungen einschließlich des Freihaltens der Sicherheits- und Schutzstreifen unter Beachtung des § 39 Abs. 5 Nr. 2 des BNatSchG,
10. die Durchführung eines ordnungsgemäßen Verjüngungsschnittes bei Hecken und sonstigen Landschaftselementen in der Zeit vom 01. Oktober bis 28./29. Februar des Folgejahres; beim „Auf-den-Stock-setzen“ von Hecken muss die bisherige Stockhöhe eingehalten werden,
11. Maßnahmen zur Herstellung der Verkehrssicherheit, die aufgrund einer gegenwärtigen erheblichen Gefahr ein sofortiges Handeln erfordern,
12. in der Zeit vom 01.09. bis zum 14.03. des Folgejahres das Befahren der Lehrde mit Kajaks bei ausreichendem Wasserstand von mindestens 30 cm flussabwärts von Lehingen (Brücke K 30) bis zur Mündung, zwischen Brücke K 126/K 22 (Gross Heins - Idsingen) und Brücke K 30 in der Zeit vom 01.09. bis zum 14.03. des Folgejahres bei ausreichendem Wasserstand von mindestens 50 cm flussabwärts nach vorheriger Anzeige bei der zuständigen Naturschutzbehörden der Landkreise Verden und Heidekreis,
13. die ordnungsgemäße militärische Nutzung im Rahmen verbindlich festgesetzter Pläne, für darüber hinausgehende Nutzungen ist die Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde erforderlich.

(3) Freigestellt ist die ordnungsgemäße Unterhaltung der Gewässer II. Ordnung. Art, Umfang und Zeitraum der Durchführung der Maßnahmen sind in einem mit den zuständigen Landkreisen (Naturschutz- und Wasserbehörde) abgestimmten Plan für die Gewässerunterhaltung, der bis spätestens zwei Jahre nach Inkrafttreten dieser Verordnung den Landkreisen vorzulegen ist, näher zu bestimmen. Der Plan ist unter besonderer Berücksichtigung des Schutzzweckes und der Schutzziele dieser Verordnung zu erstellen.

Freigestellt ist bis zur Fertigstellung des o. g. Planes

1. das Krauten der Sohle einseitig, wechselseitig oder in Form einer Mittelgasse ohne in die Gewässersohle einzugreifen sowie
2. die Böschungsmahd einseitig, wechselseitig oder abschnittsweise

in der Zeit vom 01. Oktober bis 28./29. Februar des Folgejahres. Das Mähgut ist von der Böschung abzuräumen. Weitergehende Maßnahmen bedürfen der Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde.

Die ordnungsgemäße Unterhaltung von Gräben ist freigestellt, jedoch ohne Einsatz der Grabenfräse in ständig wasserführenden Gräben. Nach Wasserrecht genehmigungsfreie Maßnahmen zur Sohl- und Uferbefestigung sind nur mit Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde zulässig.

- (4) Freigestellt ist die ordnungsgemäße fischereiliche Nutzung unter Schonung des natürlichen Uferbewuchses. Fanggeräte und Fangmittel sind so einzusetzen oder auszustatten, dass Fischotter und Biber sowie deren Jungtiere oder tauchende Vogelarten nicht gefährdet werden. Reusen dürfen nur mit Otterschutzgittern verwendet werden, die eine lichte Weite von 8,5 cm nicht überschreiten oder den Fischottern Möglichkeiten zur Flucht bieten.
- (5) Freigestellt ist die ordnungsgemäße Ausübung der Jagd nach folgenden Vorgaben:
 1. die Fallenjagd nur unter Verwendung unversehrt fangender Fallen,
 2. die Neuanlage von Wildäsungsflächen, Futterplätzen, Hegebüschchen und Kunstbauten nach vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde,
 3. die Neuanlage von mit dem Boden fest verbundenen jagdwirtschaftlichen Einrichtungen (wie z. B. Hochsitzen) nach vorheriger Anzeige bei der zuständigen Naturschutzbehörde.

Mobile jagdwirtschaftliche Einrichtungen sind landschaftsangepasst zu errichten.

- (6) Freigestellt ist die ordnungsgemäße landwirtschaftliche Bodennutzung nach guter fachlicher Praxis gemäß § 5 Abs. 2 BNatSchG:
 1. auf den rechtmäßig bestehenden und genutzten Acker- und Grünlandflächen nach folgenden Vorgaben
 - a) die durchgehende Nutzung als Ackerfläche teilweise auf den Flurstücken 15/7 und 15/8 der Flur 5 in der Gemarkung Kettenburg der Stadt Visselhövede im Landkreis Rotenburg sowie teilweise auf dem Flurstück 44/2 der Flur 7 in der Gemarkung Stellichte in der Stadt Walsrode,
 - b) ohne Grünland umzubrechen,
 - c) ohne Grünland einzuebnen und zu planieren,
 - d) ohne die Anlage von Silagemieten,
 - e) unter Belassung eines mindestens 2,5 m breiten Uferrandstreifens entlang der Lehrde und sonstigen Gewässer zweiter Ordnung und eines mindestens 1 m breiten Uferrandstreifens entlang der Gewässer dritter Ordnung, gemessen von der Böschungsoberkante aus, der ungenutzt bleibt; zulässig ist eine einmalige Pflegemahd der Uferrandstreifen nicht vor dem 01. August eines Jahres;
 - f) auf Grünlandflächen ohne Behandlung mit chemischen Pflanzenbehandlungsmitteln mit Ausnahme der horstweisen Bekämpfung von sogenannten Problemunkräutern oder bei anderen Schadbildern, wie z. B. Tipula- oder Wühlmausbefall, wenn andere Methoden zu keinem Erfolg geführt haben,
 - g) auf Grünlandflächen Kot aus der Geflügelhaltung und Klärschlamm aufzubringen,
 - h) beim Ausbringen von Düngemitteln unter Einhaltung eines Abstandes von mindestens 5 m zur Böschungsoberkante entlang der Lehrde und mindestens 2,5 m zur Böschungsoberkante entlang der sonstigen Gewässer zweiter und dritter Ordnung,
 - i) die Ausbringung von Düngemitteln nur in der Zeit vom 15.02. bis 31.10. eines Jahres, andernfalls ist die vorherige Zustimmung des zuständigen Landkreises einzuholen,
 - j) Maßnahmen zur Grünlanderneuerung sind nur nach vorheriger Zustimmung durch die zuständige Naturschutzbehörde zulässig; ausgenommen sind die Beseitigung von Wildschäden sowie kleinflächige Über- oder Nachsaaten auch im Schlitzdrillverfahren,
 - k) nur auf trittfesten Standorten ist eine Beweidung ohne Zufütterung - ausgenommen Mineralfutter - und ohne Durchtreten der vorhandenen Grasnarbe und nur mit Auszäunung der Lehrde im Abstand von 2,50 m zur Böschungsoberkante erlaubt,
 - l) Drohnen im Rahmen der Grasernte zum Zweck des Aufspürens von Rehkitzen vor der Mahd bzw. zur Vergrämung von Rehwild zu betreiben; diese Freistellung ersetzt nicht die erforderliche Ausnahmegenehmigung nach § 21 b Abs. 1 Nr. 6 Luftverkehrs-Ordnung.
 2. Auf den in der maßgeblichen Karte grau schraffiert dargestellten Grünlandflächen unter Einhaltung der oben genannten Vorgaben Nr. 1 b) bis l), jedoch zusätzlich mit folgenden Vorgaben
 - a) ohne maschinelle Bodenbearbeitung vom 01. März bis 15. Juni eines jeden Jahres,
 - b) Mahd ab dem 16. Juni eines jeden Jahres oder max. 2 Weidetiere je ha vom 01. Januar bis 21. Juni eines jeden Jahres,
 - c) Düngung mit maximaler Rein-N-Gabe von 80 kg/ha ohne Jauche, Gülle und Gärreste,
 - d) ohne Grünlanderneuerung,
 - e) ohne Nachsaaten außer zur Behebung von Wildschäden,
 - f) für den Landkreis Verden: unter Beachtung der im Einzelfall mitgeteilten Bewirtschaftungsauflagen gemäß § 30 BNatSchG.

3. Auf den in der maßgeblichen Karte eng gepunktet dargestellten mageren Flachland-Mähwiesen unter Einhaltung der oben genannten Vorgaben Nr. 1 b) bis l) sowie Nr. 2 d) und e), jedoch zusätzlich mit folgenden Vorgaben
 - a) max. zweimalige Mahd pro Jahr,
 - b) ohne maschinelle Bodenbearbeitung vom 01. März bis 31. Mai eines jeden Jahres,
 - c) Mahd ab dem 01. Juni eines jeden Jahres, zweite Mahd frühestens 10 Wochen nach der ersten Mahd, entlang einer Längsseite jeder Fläche ist bis zum 15. Juli ein Randstreifen von 2,5 m stehen zu lassen,
 - d) ohne Düngung, außer Entzugsdüngung (dabei maximale Rein-N-Gabe von 30 kg/ha ohne Jauche, Gülle und Gärreste),
 - e) unter Einhaltung einer Frist von zehn Wochen zwischen dem ersten Schnitt und einer Beweidung ohne Zufütterung der Tiere; die Beweidung mit Pferden ist nur mit Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde zulässig.
4. auf den in der maßgeblichen Karte grob gepunktet dargestellten Grünlandflächen unter Einhaltung der oben genannten Vorgaben Nr. 1 b) bis l) und Nr. 2 a) sowie 2 c) bis e).

Die zuständige Naturschutzbehörde kann auf Antrag Ausnahmen von der Regelung der Nummern 1 bis 4 zulassen, sofern dies im Einzelfall aus betrieblichen Gründen erforderlich und eine Beeinträchtigung des günstigen Zustandes der Lebensraumtypen und Arten nicht zu befürchten ist.

- (7) Freigestellt ist die ordnungsgemäße Forstwirtschaft im Wald im Sinne des § 5 Abs. 3 BNatSchG und des § 11 NWaldLG einschließlich der Nutzung von Drohnen, der Errichtung und Unterhaltung von Zäunen und Gattern und der Nutzung und Unterhaltung von sonst erforderlichen Anlagen sowie nach folgenden Vorgaben:
 1. Auf Waldflächen, die nach dem Ergebnis der Biotoptypenkartierung keinen FFH-Lebensraumtyp darstellen,
 - a) eine Entwässerungsmaßnahme nur mit Zustimmung der Naturschutzbehörde erfolgt,
 - b) bei Holzeinschlag und Pflege unter dauerhafter Belassung von mindestens einem Stück stehendem oder liegendem starken Totholz je vollem ha Waldfläche bis zu dessen natürlichem Zerfall,
 - c) bei Holzeinschlag und Pflege mit Belassung aller Horst- oder Stammhöhlenbäume,
 - d) bei Holzeinschlag in standortheimisch bestockten Beständen mit Kahlschlag größer 1,0 ha mit Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde,
 - e) ohne den Umbau von Waldbeständen aus standortheimischen Arten in Bestände aus nicht standortheimischen Arten sowie die Umwandlung von Laub- in Nadelwald,
 - f) ohne die aktive Einbringung von Douglasie, Fichte und Roteiche, sofern nicht die Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde vorliegt,
 - g) ohne flächigen Einsatz von Herbiziden und Fungiziden und ohne den Einsatz von sonstigen Pflanzenschutzmitteln, wenn dieser nicht mindestens zehn Werkzeuge vorher der zuständigen Naturschutzbehörde angezeigt worden ist und eine erhebliche Beeinträchtigung i. S. des § 33 Abs. 1 Satz 1 und des § 34 Abs. 1 BNatSchG nachvollziehbar belegt ausgeschlossen ist,
 2. auf den in der maßgeblichen Karte waagrecht oder senkrecht schraffiert dargestellten Waldflächen mit wertbestimmenden FFH-Lebensraumtypen soweit
 - a) ein Kahlschlag unterbleibt und die Holzentnahme nur einzelstammweise oder durch Femel- oder Lochhieb vollzogen wird,
 - b) auf befahrungsempfindlichen Standorten und in Altholzbeständen die Feinerschließungslinien einen Mindestabstand der Gassenmitten von 40 Metern zueinander haben,
 - c) eine Befahrung außerhalb von Wegen und Feinerschließungslinien unterbleibt, ausgenommen sind Maßnahmen zur Vorbereitung der Verjüngung,
 - d) in Altholzbeständen die Holzentnahme und die Pflege in der Zeit vom 01. März bis 31. August nur mit Zustimmung der Naturschutzbehörde erfolgt,
 - e) eine Düngung unterbleibt,
 - f) eine Bodenbearbeitung unterbleibt, wenn diese nicht mindestens einen Monat vorher der Naturschutzbehörde angezeigt worden ist; ausgenommen ist eine zur Einleitung einer natürlichen Verjüngung erforderliche plätzeweise Bodenverwundung,
 - g) eine Bodenschutzkalkung unterbleibt, wenn diese nicht mindestens einen Monat vorher der Naturschutzbehörde angezeigt worden ist; Moorwälder sind grundsätzlich von Kalkungsmaßnahmen auszunehmen,
 - h) ein flächiger Einsatz von Herbiziden und Fungiziden vollständig unterbleibt und von sonstigen Pflanzenschutzmitteln dann unterbleibt, wenn dieser nicht mindestens zehn Werkzeuge vorher der Naturschutzbehörde angezeigt worden und eine erhebliche Beeinträchtigung i. S. des § 33 Abs. 1 Satz 1 und des § 34 Abs. 1 BNatSchG nachvollziehbar belegt ausgeschlossen ist,
 - i) eine Instandsetzung von Wegen unterbleibt, wenn diese nicht mindestens einen Monat vorher der Naturschutzbehörde angezeigt worden ist; freigestellt bleibt die Wegeunterhaltung einschließlich des Einbaus von nicht mehr als 100 kg milieugepasstem Material pro Quadratmeter,

- j) ein Neu- oder Ausbau von Wegen nur mit Zustimmung der Naturschutzbehörde erfolgt,
 - k) eine Entwässerungsmaßnahme nur mit Zustimmung der Naturschutzbehörde erfolgt,
 - l) auf Moorstandorten, die den Lebensraumtyp 91D0 aufweisen, nur eine dem Erhalt oder der Entwicklung höherwertiger Biotop- und Lebensraumtypen dienende Holzentnahme und diese nur mit Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde erfolgt,
 - m) beim Holzeinschlag und bei der Pflege mit Belassung aller Horst- oder Stammhöhlenbäume erfolgt.
3. zusätzlich zu Nr. 2 auf allen Waldflächen mit wertbestimmenden Lebensraumtypen, die nach dem Ergebnis der Basiserfassung den Erhaltungszustand „B“ oder „C“ aufweisen (in der maßgeblichen Karte waagrecht schraffiert dargestellt), soweit
- a) beim Holzeinschlag und bei der Pflege
 - I. ein Altholzanteil von mindestens 20 % der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers erhalten bleibt oder entwickelt wird,
 - II. je vollem Hektar der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers mindestens sechs lebende Altholzbäume dauerhaft als Habitatbäume markiert und bis zum natürlichen Zerfall belassen oder bei Fehlen von Altholzbäumen auf 5 % der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers ab der dritten Durchforstung Teilflächen zur Entwicklung von Habitatbäumen dauerhaft markiert werden (Habitatbaumanwärter); artenschutzrechtliche Regelungen zum Schutz von Horst- und Höhlenbäumen bleiben unberührt,
 - III. je vollem Hektar Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers mindestens zwei Stück stehendes oder liegendes Totholz bis zum natürlichen Zerfall belassen werden,
 - IV. auf mindestens 80 % der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers lebensraumtypische Baumarten erhalten bleiben oder entwickelt werden, ohne Verwendung von Douglasie, Fichte und Roteiche auf der gesamten Lebensraumtypfläche.
 - b) bei künstlicher Verjüngung
 - I. bei 91D0, 91E0, 9160 und 9190: ausschließlich lebensraumtypische Baumarten und dabei auf mindestens 80 % der Verjüngungsfläche lebensraumtypische Hauptbaumarten angepflanzt oder gesät werden, ohne Verwendung von Douglasie, Fichte und Roteiche auf der gesamten Lebensraumtypfläche,
 - II. bei 9110: auf mindestens 90 % der Verjüngungsfläche lebensraumtypische Baumarten angepflanzt oder gesät werden, ohne Verwendung von Douglasie, Fichte und Roteiche auf der gesamten Lebensraumtypfläche.
4. zusätzlich zu Nr. 2 auf allen Waldflächen mit wertbestimmenden Lebensraumtypen, die nach dem Ergebnis der Basiserfassung den Erhaltungszustand „A“ aufweisen (in der maßgeblichen Karte senkrecht schraffiert dargestellt), soweit
- a) beim Holzeinschlag und bei der Pflege
 - I. ein Altholzanteil von mindestens 35 % der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers erhalten bleibt,
 - II. je vollem Hektar der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers mindestens sechs lebende Altholzbäume dauerhaft als Habitatbäume markiert und bis zum natürlichen Zerfall belassen werden; artenschutzrechtliche Regelungen zum Schutz von Horst- und Höhlenbäumen bleiben unberührt,
 - III. je vollem Hektar Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers mindestens drei Stück stehendes oder liegendes starkes Totholz bis zum natürlichen Zerfall belassen werden,
 - IV. auf mindestens 90 % der Lebensraumtypfläche der jeweiligen Eigentümerin oder des jeweiligen Eigentümers lebensraumtypische Baumarten erhalten bleiben, ohne Verwendung von Douglasie, Fichte und Roteiche auf der gesamten Lebensraumtypfläche,
 - b) bei künstlicher Verjüngung lebensraumtypische Baumarten und auf mindestens 90 % der Verjüngungsfläche lebensraumtypische Hauptbaumarten angepflanzt oder gesät werden, ohne Verwendung von Douglasie, Fichte und Roteiche auf der gesamten Lebensraumtypfläche.
5. Der Erschwernisausgleich nach § 42 Abs. 4 und 5 NAGBNatSchG richtet sich nach den Vorschriften der Erschwernisausgleichsverordnung-Wald.
- (8) Die Unterhaltung von Teichen durch Ausbaggern oder Ablassen des Wassers bedarf der Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde. Diese Regelung umfasst nicht die Regulierung der Stauhöhe im Falle eines Hochwassers.
- (9) Freigestellt ist die private Garten- und Freizeitnutzung des südöstlichen Teilbereichs des Flurstücks 60/7, Flur 2, Gemarkung Stemmen im Landkreis Verden auf einer Fläche von ca. 2.400 m².
- (10) Die zuständige Naturschutzbehörde kann bei den nach den Absätzen 2 bis 8 genannten Fällen zur Erteilung ihrer Zustimmung und im Anzeigeverfahren Regelungen zu Zeitpunkt, Ort und Ausführungsweise treffen, die geeignet sind, Beeinträchtigungen, Gefährdungen oder eine nachhaltige Störung des NSG, einzelner seiner Bestandteile oder seines Schutzzwecks entgegenzuwirken oder kann die Zustimmung auch versagen.

- (11) Weitergehende Vorschriften der § 30 BNatSchG i. V. m. § 24 NAGBNatSchG, § 39 und § 44 BNatSchG bleiben unberührt.
- (12) Bestehende behördliche Genehmigungen, Erlaubnisse oder sonstige Verwaltungsakte bleiben unberührt.

§ 5 Befreiungen

Von den Verboten dieser Verordnung kann die zuständige Naturschutzbehörde nach Maßgabe des § 67 BNatSchG i. V. m. § 41 NAGBNatSchG Befreiung gewähren. Eine Befreiung zur Realisierung von Plänen oder Projekten kann gewährt werden, wenn sie sich im Rahmen der Prüfung nach § 34 Abs. 1 BNatSchG i. V. m. § 26 NAGBNatSchG als mit dem Schutzzweck dieser Verordnung vereinbar erweisen oder die Voraussetzungen des § 34 Abs. 3 bis 6 BNatSchG i. V. m. § 26 NAGBNatSchG erfüllt sind.

§ 6 Pflege-, Entwicklungs- und Wiederherstellungsmaßnahmen

- (1) Grundstückseigentümer und Nutzungsberechtigte haben die Durchführung von folgenden durch die zuständige Naturschutzbehörde angeordneten oder angekündigten Maßnahmen zu dulden
1. Maßnahmen zur Erhaltung, Pflege, Entwicklung und Wiederherstellung des NSG oder einzelner seiner Bestandteile,
 2. das Aufstellen von Schildern zur Kennzeichnung des NSG und seiner Wege sowie zur weiteren Information über das NSG.
- (2) Zu dulden sind insbesondere die in einem Managementplan, Maßnahmenblatt oder Pflege- und Entwicklungsplan für das NSG dargestellten Maßnahmen.
- (3) §§ 15 und 39 NAGBNatSchG sowie § 65 BNatSchG bleiben unberührt.

§ 7 Ordnungswidrigkeiten

- (1) Wer vorsätzlich oder fahrlässig gegen die Verbote des § 3 dieser Verordnung verstößt, ohne dass die Voraussetzungen für eine Freistellung nach § 4 vorliegen oder eine Befreiung nach § 5 gewährt wurde, handelt ordnungswidrig im Sinne des § 23 Abs. 2 Satz 1 BNatSchG i. V. m. § 43 Abs. 3 Nr. 1 NAGBNatSchG. Die Ordnungswidrigkeit kann nach § 43 Abs. 4 NAGBNatSchG mit einer Geldbuße bis zu 50.000 € geahndet werden.
- (2) Wer entgegen § 16 Abs. 2 NAGBNatSchG das Naturschutzgebiet außerhalb der Wege betritt, ohne dass die Voraussetzungen für eine Freistellung nach § 4 dieser Verordnung vorliegen oder eine Befreiung nach § 5 gewährt wurde, handelt ordnungswidrig im Sinne des § 43 Abs. 3 Nr. 7 NAGBNatSchG. Die Ordnungswidrigkeit kann nach § 43 Abs. 4 NAGBNatSchG mit einer Geldbuße bis zu 25.000 € geahndet werden.

§ 8 Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am 01.02.2019 in Kraft.

Gleichzeitig werden die folgenden Verordnungen für den Geltungsbereich dieser Verordnung aufgehoben:

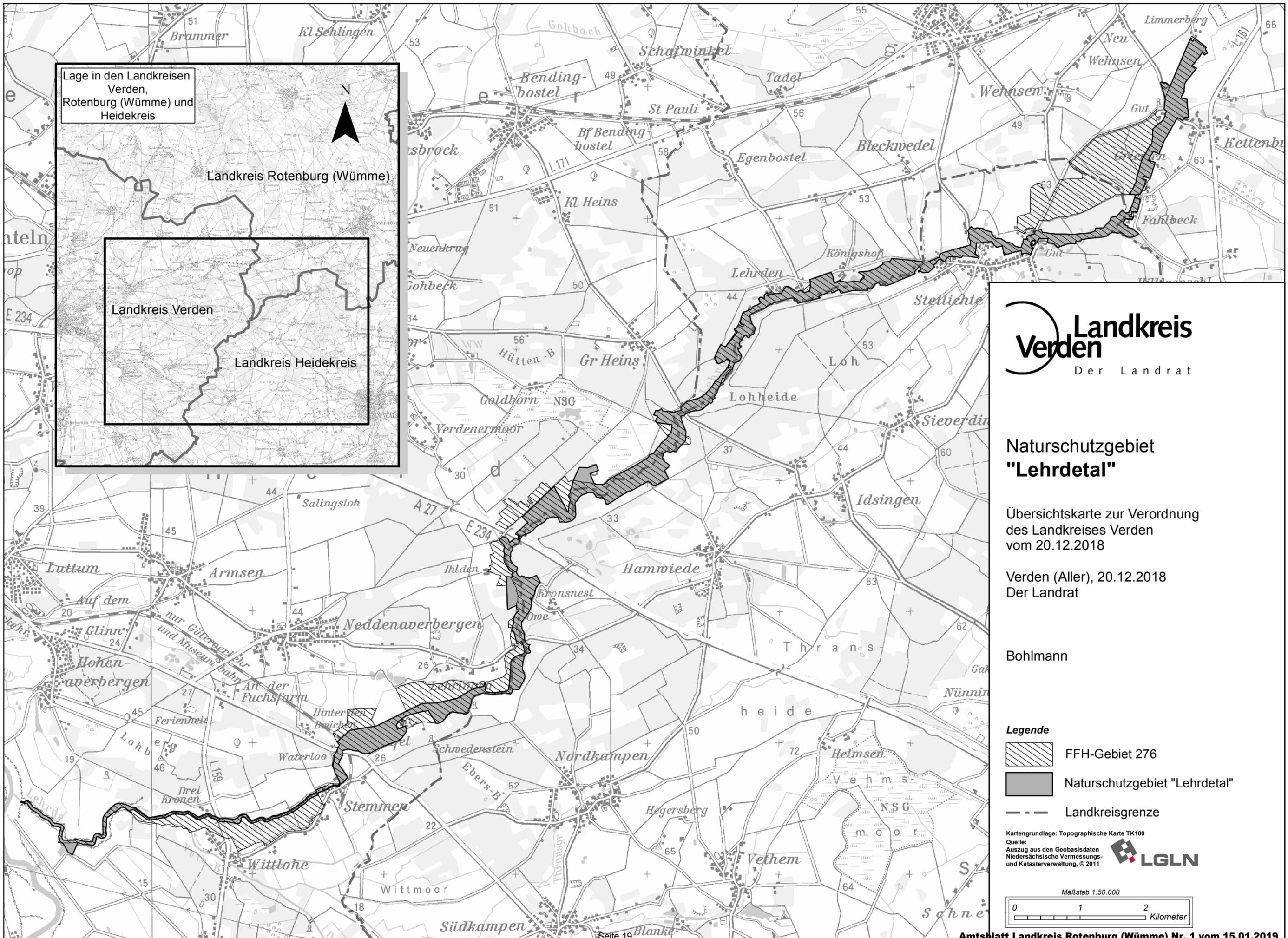
1. Verordnung des Landkreises Verden über das LSG „Lehrdetal“ vom 24.06.1991 (LSG-VER 51),
2. Verordnung des Landkreises Soltau-Fallingb. über das LSG „Lehrdetal“ vom 28.09.1992 (LSG-SFA 41),
3. Verordnung des Landkreises Rotenburg (Wümme) über das LSG „Lehrdetal“ vom 30.01.1992 (LSG-ROW 128).

Gleichzeitig wird auch folgende Verordnung aufgehoben:

Verordnung der Bezirksregierung Lüneburg über den Schutz der Lebensstätte für Fischotter und Eisvogel vom 18.03.1983 (Amtsblatt für den Regierungsbezirk Lüneburg Nr. 6 vom 01.04.1983, Seite 75).

Verden (Aller), 20.12.2018

Landkreis Verden
Der Landrat
Bohlmann



Lage in den Landkreisen
Verden,
Rotenburg (Wümme) und
Heidekreis



Landkreis Rotenburg (Wümme)

Landkreis Verden

Landkreis Heidekreis

Landkreis Verden
Der Landrat

Naturschutzgebiet
"Lehrdetal"

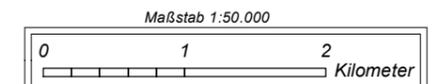
Übersichtskarte zur Verordnung
des Landkreises Verden
vom 20.12.2018

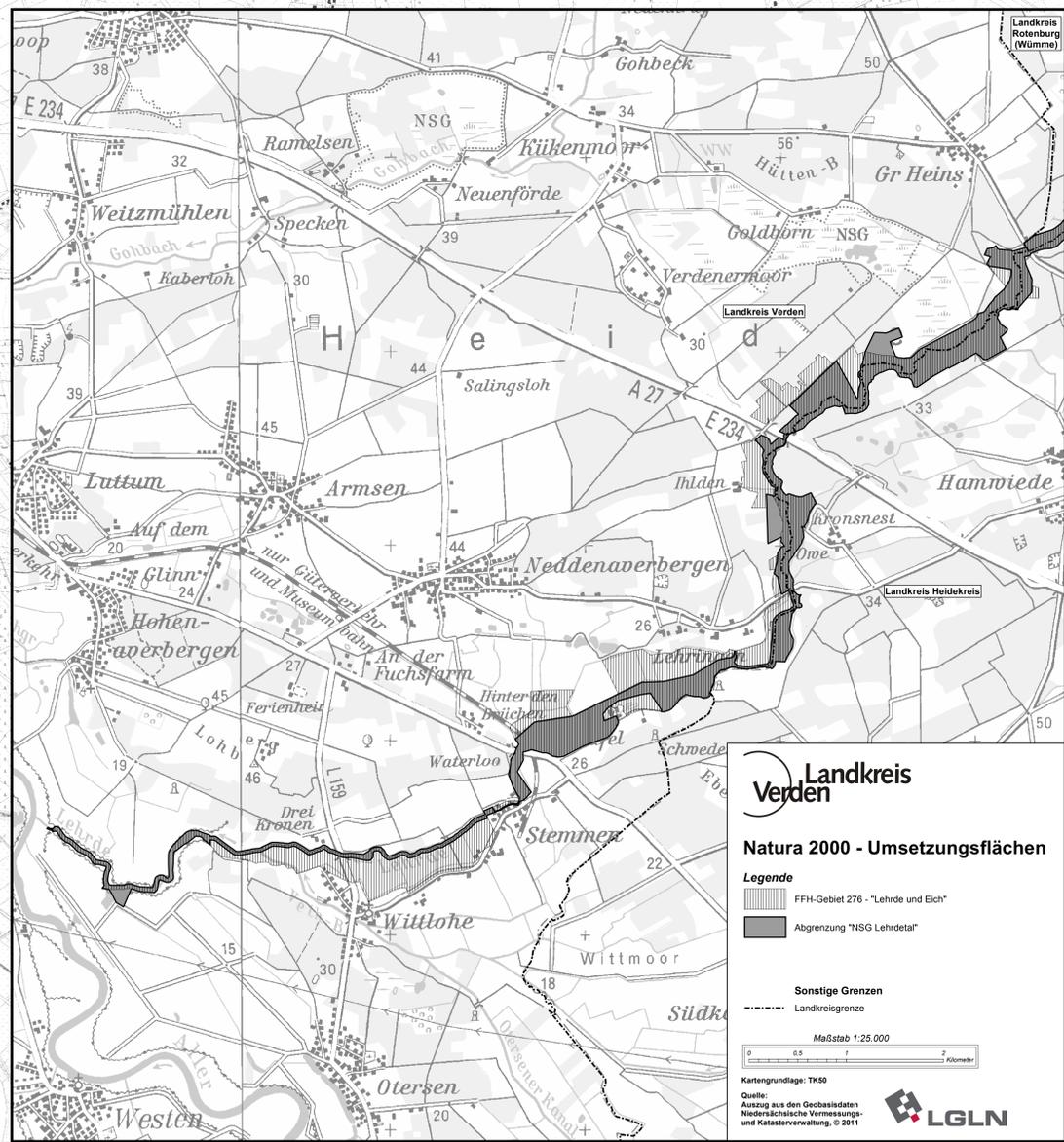
Verden (Aller), 20.12.2018
Der Landrat

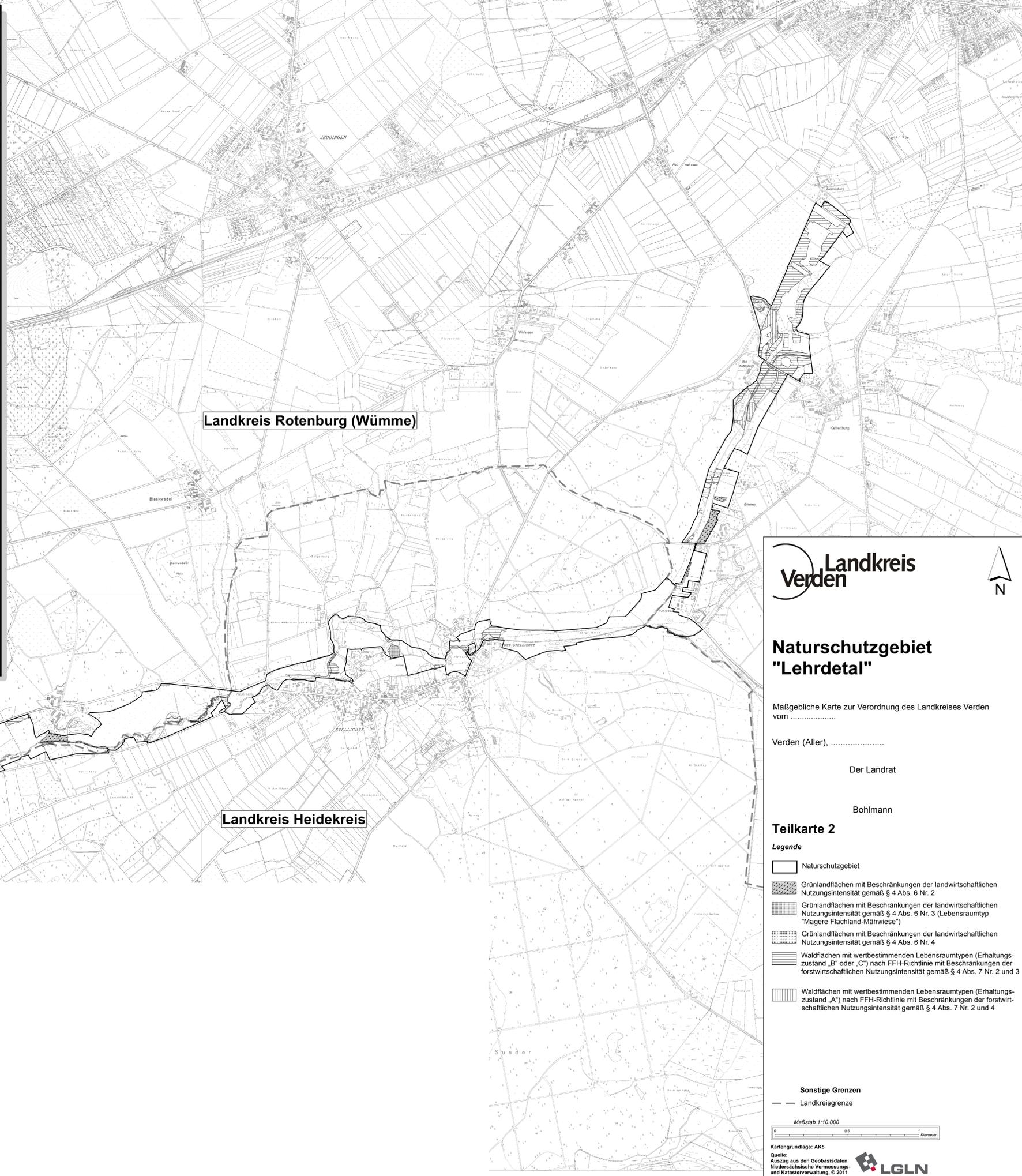
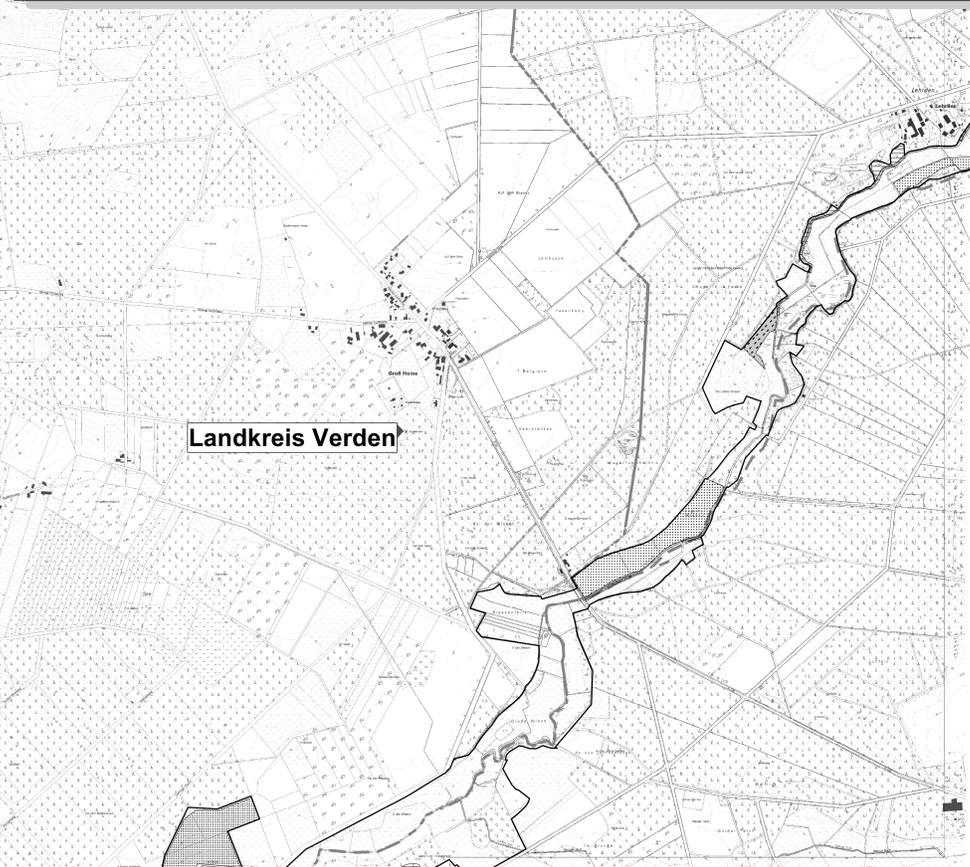
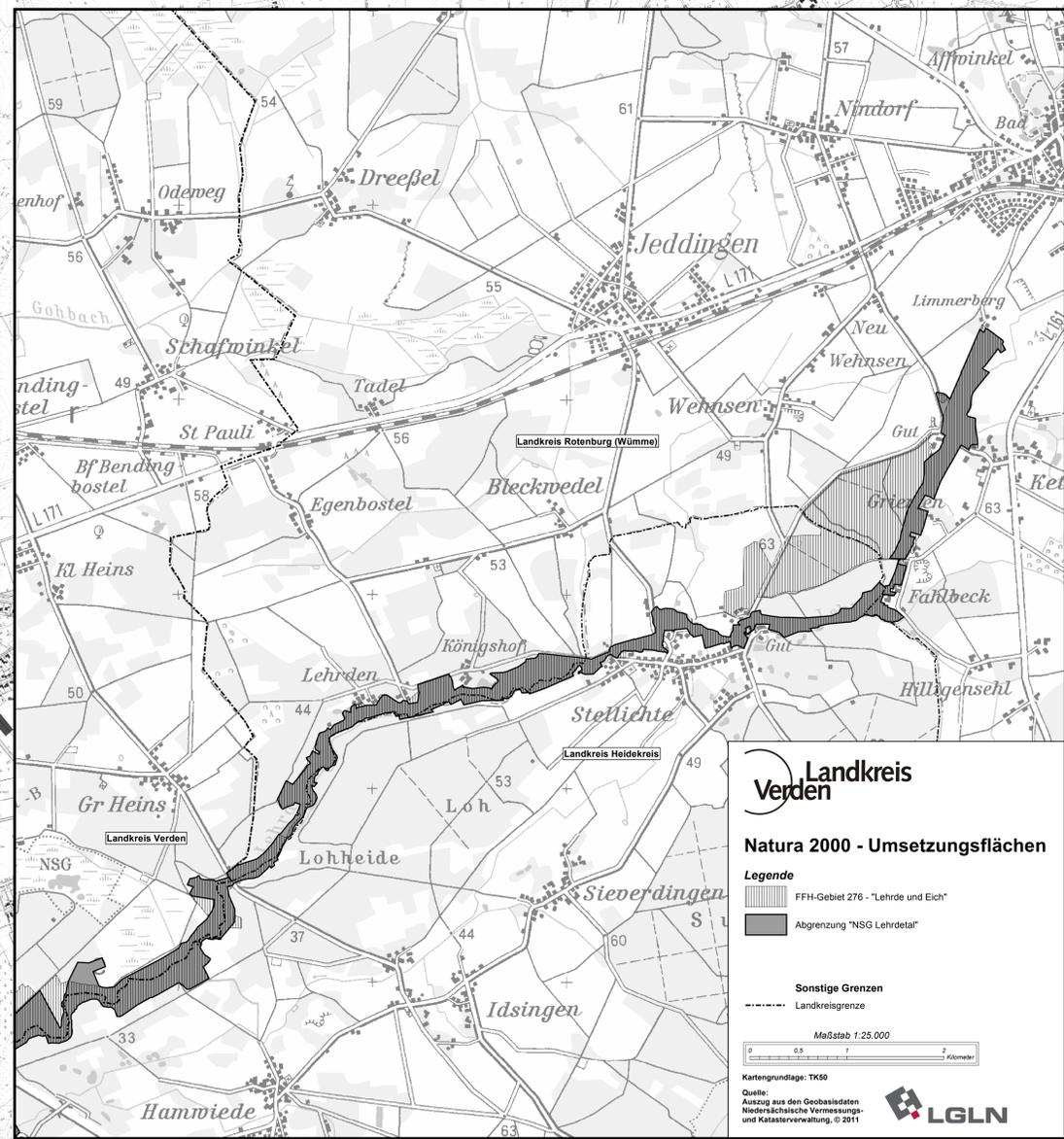
Bohlmann

- Legende**
-  FFH-Gebiet 276
 -  Naturschutzgebiet "Lehrdetal"
 -  Landkreisgrenze

Kartengrundlage: Topographische Karte TK100
Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten
Niedersächsische Vermessungs-
und Katasterverwaltung, © 2011







Landkreis Verden

Naturschutzgebiet "Lehrdetal"

Maßgebliche Karte zur Verordnung des Landkreises Verden vom

Verden (Aller),

Der Landrat

Bohlmann

Teilkarte 2

Legende

- Naturschutzgebiet
- Grünlandflächen mit Beschränkungen der landwirtschaftlichen Nutzungsintensität gemäß § 4 Abs. 6 Nr. 2
- Grünlandflächen mit Beschränkungen der landwirtschaftlichen Nutzungsintensität gemäß § 4 Abs. 6 Nr. 3 (Lebensraumtyp "Magere Flachland-Mähwiese")
- Grünlandflächen mit Beschränkungen der landwirtschaftlichen Nutzungsintensität gemäß § 4 Abs. 6 Nr. 4
- Waldflächen mit wertbestimmenden Lebensraumtypen (Erhaltungszustand „B“ oder „C“) nach FFH-Richtlinie mit Beschränkungen der forstwirtschaftlichen Nutzungsintensität gemäß § 4 Abs. 7 Nr. 2 und 3
- Waldflächen mit wertbestimmenden Lebensraumtypen (Erhaltungszustand „A“) nach FFH-Richtlinie mit Beschränkungen der forstwirtschaftlichen Nutzungsintensität gemäß § 4 Abs. 7 Nr. 2 und 4

Sonstige Grenzen

- Landkreisgrenze

Maßstab 1:10.000

Kartengrundlage: AKS

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2011

LGLN

Begründung und Erläuterung

zur Verordnung über das Naturschutzgebiet „Lehrdetal“ in der Gemeinde Kirchlinteln im Landkreis Verden, in der Stadt Walsrode im Landkreis Heidekreis und in der Stadt Visselhövede im Landkreis Rotenburg (Wümme)

Allgemeines:

Das Naturschutzgebiet (NSG) erstreckt sich entlang des Fließgewässers „Lehrde“ vom Limmerberg im Landkreis Rotenburg in süd-westlicher Richtung bis zur Mündung in die Aller im Landkreis Verden auf insgesamt rund 30 km Länge. Die Lehrde durchläuft auf ihrem Weg die Landkreise Rotenburg (Wümme), Heidekreis und Verden.

Das NSG hat eine Größe von rund 438 ha. Die genauen Grenzen ergeben sich aus der maßgeblichen Karte (Teilkarte 1 und 2) zu der Verordnung (VO).

Das NSG umfasst im Wesentlichen ein Teilgebiet des Fauna-Flora-Habitat (FFH-)Gebietes 276 "Lehrde und Eich", das Bestandteil des kohärenten Europäischen Netzes „Natura 2000“ ist. Dieses Netz setzt sich gemäß Artikel 3 der Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21.05.1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und Pflanzen (FFH-Richtlinie) in der zur Zeit geltenden Fassung aus den Gebieten von gemeinschaftlicher Bedeutung (FFH-Gebieten) und den Vogelschutzgebieten (VSG) zusammen.

Das FFH-Gebiet wird in den Landkreisen Heidekreis und Rotenburg komplett als NSG, im Landkreis Verden dagegen in Teilen als NSG und in Teilen als Landschaftsschutzgebiet (LSG) gesichert. Das Schutzgebietskonzept für den Landkreis Verden begründet sich u.a. in der speziellen Charakteristik des Gebietes. Während das „Lehrdetal“ im Landkreis Heidekreis und Rotenburg in weiten Bereichen sehr eng an der Lehrde verläuft, werden im Landkreis Verden vom FFH-Gebiet viele Grünlandbereiche erfasst, die weiter ab, teilweise mehrere hundert Meter von der Lehrde liegen. Im Landkreis Verden soll nur der Kernbereich des FFH-Gebietes als NSG ausgewiesen werden (eine ausführlichere Begründung zu dem Schutzgebietskonzept des Landkreises Verden und der Grenzziehung ist in der Begründung zur Verordnung über das LSG „Lehrdewiesen“ im Landkreis Verden in der Gemeinde Kirchlinteln nachzulesen).

Von den 438 ha des NSG gehören 418 ha zum FFH-Gebiet. Aufgrund dessen, dass die Abgrenzungen der FFH-Gebiete in einem Maßstab von 1:50.000 erfolgt sind, sind die Grenzverläufe zum Teil ungenau und wurden den örtlichen Gegebenheiten angepasst. Der Grenzverlauf und die Abgrenzung der Flächen orientieren sich an den vor Ort erkennbaren Gegebenheiten, wie z. B. Flurstücksgrenzen oder Bewirtschaftungsgrenzen. Dies allein ergibt schon eine Abweichung der Flächengrößen.

Das NSG geht mit ca. 22,6 ha Fläche über das FFH-Gebiet hinaus. Davon liegen 19,6 ha im Landkreis Verden. Diese 19,6 ha liegen bis auf 2,8 ha bereits heute im bestehenden LSG-VER 51 „Lehrdetal im Landkreis Verden“. Hiervon sind 14,8 ha im Eigentum des Landkreises Verden und werden deshalb bei der Schutzgebietsausweisung mit in das NSG einbezogen. Bei 4,4 ha handelt es sich um sogenannte Puffer-Flächen im unmittelbaren Nahbereich des Fließgewässers Lehrde (20 m von der Mitte des Flusses). Bei 0,4 ha handelt es sich um Lebensraumtypen (LRT), die aufgrund dieser Einstufung in das NSG einbezogen werden. Bei einer Fläche im Landkreis Rotenburg (Wümme) handelt es sich um ein nach § 30 BNatSchG geschütztes Biotop (NRG), das direkt von der Lehrde bis zum Waldrand reicht und daher komplett mit in das NSG aufgenommen wurde (ca. 1,2 ha). Bei einer weiteren Fläche wurde aufgrund der besseren Erkennbarkeit vor Ort der gesamte Laubwald-Jungbestand, der sich vollständig um einen Teich herum befindet, mit in das NSG aufgenommen (ca. 1,0 ha). Im Landkreis Heidekreis sind lediglich die oben genannten Anpassungen an die örtlichen Gegebenheiten vorgenommen worden aber keine ganzen Flächen, die nicht im FFH-Gebiet liegen, in das NSG mit einbezogen worden.

Das Schutzgebiet umfasst zum Teil die bestehenden Landschaftsschutzgebiete LSG-VER 51 "Lehrdetal im Landkreis Verden", das Landschaftsschutzgebiet LSG-SFA 41 "Lehrdetal" im Landkreis Heidekreis und das Landschaftsschutzgebiet LSG-ROW 128 "Lehrdetal" im

Landkreis Rotenburg, welche für den Geltungsbereich dieser Verordnung aufgehoben werden. Die Verordnung der Bezirksregierung Lüneburg über den Schutz der Lebensstätte für Fischotter und Eisvogel vom 18.03.1983 wird gänzlich aufgehoben.

Naturlausstattung und Schutzzweck:

Die Lehrde ist ein weitgehend von natürlicher Dynamik geprägtes mäandrierendes Gewässer, das überwiegend einen naturnahen Charakter aufweist.

Dennoch ist die Lehrde abschnittsweise deutlich stark anthropogen verändert. Hierbei handelt es sich vor allem um Abschnitte, deren Ufer meist offen sind und in denen eine eigendynamische Entwicklung kaum festzustellen ist. Die Lehrde ist zwischen Gut Kettenburg und Gut Stellichte in Teilbereichen begradigt. In Stellichte an den Stauwehren sowie an der Stemmer Mühle ist die ökologische Durchgängigkeit noch massiv behindert.

Die Lehrde selbst hat als LRT 3260 („Fließgewässer mit flutender Wasservegetation“) eine besondere Bedeutung für den Naturschutz, da sie einen Lebensraum für viele Tier- und Pflanzenarten, vor allem für die wertbestimmenden Tierarten des FFH-Gebietes, darstellt.

In räumlicher und funktionaler Verzahnung mit den angrenzenden niederungstypischen Biotoptypen, insbesondere den Stillgewässern und Altarmresten (u. a. LRT 3130 „Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsen-Gesellschaften“ und 3150 „Natürliche und naturnahe nährstoffreiche Stillgewässer mit Laichkraut- oder Froschbiss-Gesellschaften“) finden sich hier Lebensräume überwiegend bestandsbedrohter fließ- und stillgewässergebundener Wirbelloser, Fische und Rundmäuler sowie einiger selten gewordener Säugetierarten. Die Lehrde gehört zu den prioritären Fließgewässern der Wasserrahmenrichtlinie und stellt ein wichtiges Laich- und Aufwuchsgewässer für die wertbestimmenden Arten Fluss- und Bachneunauge (*Lampetra fluviatilis*, *Lampetra planeri*) dar. Auch für Säugetierarten wie die wertbestimmenden Arten Biber (*Castor fiber*) und Fischotter (*Lutra lutra*), die bereits in das Gebiet zurückgekehrt sind, ist der Flusslauf der zentrale Lebens- und Ausbreitungsraum. Darüber hinaus findet die für das FFH-Gebiet wertbestimmende Libellenart Grüne Keiljungfer (*Ophiogomphus cecilia*) hier einen wichtigen Lebensraum.

Die Lehrde wird über weite Strecken von natürlicher, bachbegleitender Vegetation umgeben. Sie wird im Oberlauf von Limmerberg bis südlich Gut Kettenburg von Wäldern gesäumt, die ganz überwiegend auch Wald-LRT zuzuordnen sind. Im direkten Niederungsbereich der Lehrde mit hohen Grundwasserständen kommen Auenwälder (LRT 91E0), kleinräumig Moorwälder (LRT 91D0), Bruchwälder und feuchte Eichen-Hainbuchenwälder (LRT 9160) vor. Mehr kleinflächig finden sich Eichenwälder (LRT 9190) und Hainsimsen-Buchenwälder (LRT 9110) in den höher gelegenen eher sandigen Bereichen vorwiegend im Ober- und Mittellauf.

Im Mittel- und Unterlauf beherbergt die angrenzende, weitgehend offene Niederung charakteristische Lebensgemeinschaften ungenutzter und genutzter Lebensraumtypen (LRT). Hierzu gehören weiträumig Röhrichte und Rieder, die vor allem im Unterlauf als Hochstaudenfluren (LRT 6430) ausgebildet sind, Feuchtgebüsche und kleinflächige Reste der Auenwälder (LRT 91E0), die ganz überwiegend als Galeriewälder ausgebildet sind, Reste von Bruchwäldern, sehr kleinflächige Heiden- und Moorbiotope (LRT 4010 und 7150) sowie Nass- und Feuchtwiesen, die zum Teil auch gesetzlich geschützten Biotopen (§ 30 BNatSchG) zugeordnet werden können.

Die Nass- und Feuchtwiesen sowie höher gelegene trockenere Grünlandbereiche werden in unterschiedlicher Nutzungsintensität bewirtschaftet. In den Grünlandbereichen des Landkreises Verden im Unterlauf konzentrieren sich die für den Natur- und Artenschutz besonders bedeutsamen Flachland-Mähwiesen (LRT 6510). Sie benötigen nährstoffarme Standorte mit einer nur sehr extensiven Nutzung ohne große Düngergaben.

Für die geschützten Grünlandbiotope sind daher Nutzungseinschränkungen unumgänglich.

In der Wiesen- und Weidenlandschaft im Unterlauf treten zeitweilig Überschwemmungen auf.

Die Waldlebensräume der Lehrde vor allem im Oberlauf sowie das Fließgewässer der Lehrde an sich mit den gewässerbegleitenden Galeriewäldern haben eine hohe Bedeutung als Lebens- und Fortpflanzungsstätte für 13 besonders geschützte und in ihrem Bestand

gefährdete Fledermausarten (NLWKN (2016): Fledermauskartierung)), wobei die Vorkommen der Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*), des Großen Mausohres (*Myotis myotis*) und der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) als Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie besonders hervorzuheben sind. Für diese drei für die Waldgebiete und / oder Fließgewässer wertbestimmenden Arten gilt, dass ihre Populationen vital und langfristig überlebensfähig zu erhalten sind.

Durch das Fehlen größerer baulicher oder technischer Anlagen bei gleichzeitigem Vorhandensein oben genannter naturnaher Landschaftselemente ist bis heute ein wenig beeinträchtigtes, naturnahes Landschaftsbild vorherrschend. Da überwiegende Teile des Gebietes sich zudem fernab von Städten oder größeren Ansiedlungen befinden, ist Ruhe und Störungsarmut ein besonders charakteristisches Merkmal dieser Landschaft.

Gleichzeitig soll das Schutzgebiet auch dem Erholungsbedürfnis der Menschen gerecht werden.

So ist das Betreten der öffentlichen Wege und Wirtschaftswege weiterhin freigestellt. Damit bleibt beispielsweise ein Spaziergehen, Sport treiben oder Reiten in diesen Bereichen weiterhin erlaubt.

Entsprechend der oben genannten Erläuterungen kommt in dem FFH-Gebiet insbesondere der Erhaltung und Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes der prioritären (*) und übrigen LRT des Anhangs I sowie von Populationen nachstehend genannter Arten des Anhangs II (FFH-Arten) der FFH-Richtlinie eine wesentliche Bedeutung zu.

Folgende wertbestimmende Lebensraumtypen sind im NSG vorzufinden:

- 91E0 Auenwälder mit Erle, Esche und Weide (*prioritärer LRT),
- 91D0 Moorwälder (*prioritärer LRT),
- 3130 Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsen-Gesellschaften
- 3150 Natürliche und nährstoffreiche Stillgewässer mit Laichkraut- oder Froschbiss-Gesellschaften
- 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit *Erica tetralix*
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren,
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen,
- 7150 Torfmoor-Schlenken (*Rynchosporion*)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwälder
- 9160 Feuchte Stieleichen- oder Eichen-Hainbuchenmischwälder
- 9190 Alte bodensaure Eichenmischwälder auf Sand mit Stieleiche.

Zu den wertbestimmenden FFH-Arten des Anhangs II für deren Erhaltung nach der FFH-Richtlinie nach Artikel 3 besondere Schutzgebiete auszuweisen sind, zählen innerhalb des NSG:

- Bachneunauge (*Lampetra planeri*),
- Flussneunauge (*Lampetra fluviatilis*),
- Grüne Keiljungfer (*Ophiogomphus cecilia*),
- Fischotter (*Lutra lutra*),
- Biber (*Castor fiber*),
- Großes Mausohr (*Myotis myotis*),
- Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*),
- Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*).

Darüber hinaus kommen weitere für das Gebiet charakteristische und nach Anhang IV der FFH-Richtlinie streng geschützte Säugetierarten vor. Dies sind:

- Wasserfledermaus (*Myotis daubentonii*),
- Fransenfledermaus (*Myotis nattereri*),
- Große Bartfledermausarten (*Myotis brandtii*),
- Kleine Bartfledermaus (*Myotis mystacinus*),
- Abendsegler (*Nyctalus noctula*),
- Breitflügelfledermaus (*Eptesicus serotinus*),
- Rauhautfledermaus (*Pipistrellus nathusii*),
- Zwergfledermaus (*Pipistrellus pipistrellus*),
- Mückenfledermaus (*Pipistrellus pygmaeus*),
- Braunes Langohr (*Plecotus auritus*).

Die Lehrde und ihr direkter Niederungsbereich ist von Höhe Gut Kettenburg flussabwärts bis zur Autobahn A27 als Nahrungshabitat für den Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) von landesweiter Bedeutung ausgewiesen.

Allgemeiner Schutzzweck ist die Erhaltung, Pflege, Entwicklung oder Wiederherstellung von Lebensstätten, Biotopen oder Lebensgemeinschaften bestimmter wild lebender, schutzbedürftiger Tier- und Pflanzenarten sowie als Landschaft von besonderer Eigenart und Vielfalt. Als Bestandteil des Biotopverbundes gemäß § 21 BNatSchG dient es zudem der Bewahrung, Wiederherstellung und Entwicklung funktionsfähiger ökologischer Wechselbeziehungen.

Im speziellen bezweckt die Erklärung zum NSG

1. die Erhaltung und Entwicklung des von natürlicher Dynamik geprägten Fließgewässersystems der Lehrde und ihrer Zuflüsse mit ihrer von einem hohen Grundwasserstand und zeitweiligen Überflutungen geprägten Niederung mit gut ausgeprägter Wasservegetation u. a. mit Bedeutung als Lebensraum für Fischotter, Biber, Fluss- und Bachneunauge sowie Grüne Keiljungfer,
2. die Neuanlage von Gewässerrandstreifen zur Verminderung von belastenden Stoff- und Sedimenteinträgen sowie als Jagdrevier der Grünen Keiljungfer und Wanderkorridor des Fischotters sowie des Bibers,
3. die Reduzierung der Mobilisierung von Bodenpartikeln innerhalb von Gewässern und weitgehende Unterbindung des Eintrags dieser Sedimente in die naturnahen Gewässer,
4. die Wiederherstellung der Durchgängigkeit der Lehrde,
5. die Erhaltung und Entwicklung von Hochstaudenfluren, Röhrichen, Rieden und Sümpfen,
6. die Erhaltung und Entwicklung artenreicher Grünlandbestände, insbesondere auf feuchten Standorten mit Bedeutung als Lebensraum standorttypischer gefährdeter Arten,
7. die Umwandlung von Acker in Grünland oder Wald,
8. die Erhaltung und Entwicklung naturnaher Waldkomplexe der Niederungen mit Erlen-Eschenwäldern, Erlen-Bruchwäldern, feuchten Eichen-Hainbuchenwäldern sowie Buchen- und Eichenmischwäldern an den Talrändern,
9. die langfristige Umwandlung nicht standortheimischer Waldbestände in die auf dem jeweiligen Standort natürlich vorkommende Waldgesellschaft,

10. die Erhaltung und Entwicklung von Übergangs- und Schwingrasenmooren sowie Birken-Moorwäldern an den Talrändern,
11. die Erhaltung und Entwicklung von natürlichen Stillgewässern,
12. den Schutz und die Förderung der wild lebenden Pflanzen und Tiere, insbesondere der Fledermausarten und europäisch geschützten Vogelarten sowie ihrer Lebensgemeinschaften und Lebensstätten,
13. die Förderung der Ruhe und Ungestörtheit des NSG.

Verbote und Freistellungen:

Zu den einzelnen Verboten und Freistellungen der NSG-Verordnung finden sich nachstehend detaillierte Hinweise und Interpretationshilfen.

Die Verbote sind grundsätzlich aus dem in § 2 der VO genannten Schutzzweck abgeleitet. Sie sind zum Erreichen des Schutzzweckes unbedingt erforderlich.

Das NSG erstreckt sich über die Landkreise Rotenburg (Wümme), Heidekreis und Verden, die jeweils Untere Naturschutzbehörde sind.

Sofern in der Verordnung die Zuständigkeit einer Naturschutzbehörde genannt ist, ist jeweils der Landkreis in dessen Kreisgrenze sich das Anliegen befindet als Untere Naturschutzbehörde zuständig und damit anzusprechen (Landkreis Verden (Abteilung Naturschutz), Landkreis Heidekreis (Amt für Natur- und Landschaftsschutz) oder Landkreis Rotenburg (Wümme) (Amt für Naturschutz und Landschaftspflege)).

NSG – Verordnung

§ 3 Abs. 1 greift § 23 Abs. 2 BNatSchG auf. Dieser Absatz macht deutlich bzw. unterstreicht, dass sämtliche Handlungen, die zu einer Beeinträchtigung und Störung des Schutzgebietes führen können, auch wenn sie nicht explizit in der Verordnung (VO) aufgeführt sind, verboten sind. Dies gilt insbesondere auch für Maßnahmen, Vorhaben und Projekte, die außerhalb des Schutzgebietes durchgeführt werden, aber in das Schutzgebiet hineinwirken und dadurch zu Beeinträchtigungen führen können. In der Regel sind für derartige Vorhaben bzw. Projekte FFH-Verträglichkeitsprüfungen gemäß § 34 BNatSchG durchzuführen.

Die Verbote des **§ 3 Abs. 2** regeln das Betreten und Aufsuchen des Gebietes. Das Gebiet darf nur auf den öffentlichen Wegen und Wirtschaftswegen betreten oder befahren werden. Das Verbot gilt somit unter anderem für Kraftfahrzeuge, Spaziergänger, Jogger, Radfahrer und Reiter. Durch die Einschränkungen des Zuganges soll verhindert werden, dass die wild lebenden Tiere in ihren Wohn-, Schlaf- und Zufluchtsstätten sowie bei der Nahrungsaufnahme gestört oder auf andere Weise beeinträchtigt werden. Hierzu zählen vor allem der Fischotter und der Biber.

Dieses Verbot ist grundsätzlich auch für bestimmte LRT, wie zum Beispiel für die Flachland-Mähwiesen, die empfindlich auf Befahren, Nährstoffeintrag oder intensives Betreten reagieren, erforderlich.

Dasselbe Schutzziel soll durch das Verbot in **§ 3 Abs. 3 Nr. 1**, das einen Leinenzwang für Hunde vorsieht, erreicht werden. Neben der Reduzierung von Störungen für Fischotter und Biber profitieren auch Brutvögel und weitere wild lebende Tierarten von der Beruhigung des Gebietes.

Für Hunde, die im Einsatz als Hüte- oder Herdenschutzhund sind, gilt das Anleingebot nicht. Ebenso wenig für Jagd- und Rettungshunde. Die Hundeausbildung im Allgemeinen unterliegt dem Verbot. Soweit der Jagdausübungsberechtigte im NSG einen eigenen Jagdhund ausbildet, unterliegt die Ausbildung der Freistellung gemäß § 4 Abs. 5 der Verordnung, weil die Ausbildung eines Jagdhundes unter die ordnungsgemäße Jagdausübung fällt.

Die Gehölzstrukturen im NSG stellen vielfältige Lebensraumstrukturen dar. Sie dienen verschiedenen Tier- und Pflanzenarten als Rückzugs- und Ausbreitungsräume. Daher ist eine Beeinträchtigung oder Beseitigung der außerhalb von Waldflächen gemäß Niedersächsischem Gesetz über den Wald und die Landschaftsordnung (NWaldLG) im NSG vorkommenden Gehölze gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 2** verboten. Dieses Verbot dient dem Schutz der Gehölze, ferner dem Schutz des Lebensraumtyps 91E0 „Auenwälder mit Erle, Esche und Weide“ der entlang der Fließgewässer im NSG als Galeriewald großflächig vorkommt. Als Beeinträchtigung sind alle Maßnahmen zu verstehen, die die Vitalität der Gehölze, bspw. durch unsachgemäßen Schnitt beeinträchtigen. Es ist ebenfalls das Entfernen einzelner Gehölze grundsätzlich verboten, sofern nicht die Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde vorliegt und der Schutzzweck nicht gefährdet wird.

Naturnah aufgebaute Waldränder sind gemäß **§ 3 Abs. 2 Nr. 3** zu erhalten. Sie bilden die

Übergangszzone zur freien Landschaft und sind deshalb besonders artenreich. Zudem schützt der geschlossene Waldrand den dahinter liegenden Hochwald einschließlich des typischen Waldbinnenklimas vor negativen Einflüssen von außen. Dies ist vor allem für die Erhaltung und Entwicklung der FFH-Waldlebensraumtypen wichtig. Eine Beseitigung der Waldränder führt in der Regel zu einer Beeinträchtigung des Waldökosystems, weswegen eine Beseitigung oder Beeinträchtigung von naturnah aufgebauten Waldrändern verboten ist. Als Beeinträchtigung dieser Waldränder sind alle Maßnahmen zu verstehen, die die Vitalität der Gehölze, bspw. durch unsachgemäßen Schnitt beeinträchtigen. Die ordnungsgemäße Forstwirtschaft ist gemäß § 4 Abs. 7 freigestellt. Das Entfernen von einzelnen Gehölzen im Rahmen der forstwirtschaftlichen Nutzung stellt keine Beeinträchtigung des Waldrandes dar.

Die Verbote des **§ 3 Abs. 3 Nr. 4 bis 10** dienen der Beruhigung des Gebietes. Ungestörte Rückzugsräume sind in unserer heutigen Kulturlandschaft selten und damit schutzwürdig geworden. Mit dem Verbot, öffentliche Veranstaltungen durchzuführen sowie zu lagern und zu zelten, soll auch das erfahrungsgemäß mit diesen Nutzungen verbundene Problem der Vermüllung und Störung verhindert werden. Die im Gebiet vorkommenden wertbestimmenden Arten Fischotter und Biber reagieren auf Störungen empfindlich. Im Einzelfall können Veranstaltungen, die mit dem Schutzzweck vereinbar sind, mit vorheriger Zustimmung der unteren Naturschutzbehörde zugelassen werden.

Zur Beruhigung des Gebietes und zur Schonung der Lebensräume von Fischotter und Biber ist es verboten die Gewässer im NSG mit Booten und sonstigen Wasserfahrzeugen zu befahren.

Zur Beruhigung des Gebietes dürfen analog zu den Betretensregelungen nur die öffentlichen Straßen und Wege mit Fahrzeugen aller Art befahren werden, sowie die öffentlichen Wege und Wirtschaftswege oder sonst vor Ort besonders gekennzeichneten Wege zum Reiten aufgesucht werden.

Durch das tiefe Überfliegen oder Betreiben von unbemannten und bemannten Luftfahrzeugen innerhalb des NSG entstehen Lärm, Ruhestörungen oder sonstige Belästigungen, die insbesondere auf die wertbestimmenden Arten Biber und Fischotter aber auch auf vorkommende Brutvögel Scheuchwirkungen erzielen und damit zu einer Beeinträchtigung des Lebensraumes führen. Sie sind daher in dem NSG verboten.

Die Verbote des **§ 3 Abs. 3 Nr. 11 bis 13** verbieten die Errichtung und Veränderung von baulichen Anlagen, von Masten, Einfriedungen und Einzäunungen sowie das Anlegen und Verändern von Wegen, Straßen und Plätzen. Hierdurch werden visuelle Veränderungen und somit eine Beeinträchtigung des Landschaftsbildes verhindert. Dieses Verbot unterbindet eine Überbauung bisher nicht veränderter Bereiche des NSG, da dies mit dem Schutzzweck nicht vereinbar ist. Hierdurch werden die schützenswerte Eigenart und Vielfalt des NSG sowie die Lebensräume erhalten.

Das Verbot in **§ 3 Abs. 3 Nr. 14** untersagt die Durchführung von Sprengungen und Bohrungen aller Art. Diese können unter anderem durch Befahren der Flächen sowie Lärm für die Tier- und Pflanzenwelt erhebliche Störungen verursachen. Zudem besteht die Gefahr, dass Entwässerungswirkungen verursacht werden.

Um eine Verunreinigung sowie Veränderung des NSG zu unterbinden, ist es gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 15** verboten unter anderem Müll, Schutt und Gartenabfälle einzubringen beziehungsweise Bodenbestandteile zu lagern, aufzuschütten oder einzubringen. Dies ist mit dem Schutzzweck nicht vereinbar. Hierunter fallen auch landwirtschaftliche Produkte wie zum Beispiel Stroh- und Heuballen, die aufgrund der Witterung oder anderer Einflüsse nicht mehr landwirtschaftlich verwertbar sind und sonstige organische oder mineralische Stoffe, soweit sie nicht im Rahmen einer ordnungsgemäßen landwirtschaftlichen Nutzung als Düngung eingesetzt werden. Das Verbot gilt auch für eine befristete Zwischenlagerung dieser Stoffe.

Gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 16** ist es verboten Bodenbestandteile abzubauen, Aufschüttungen, Auf- und Abspülungen oder Abgrabungen vorzunehmen und somit die Gestalt der Grundfläche zu verändern.

Das Verbot in **§ 3 Abs. 3 Nr. 17 und Nr. 18** verhindert die weitere Entwässerung des Gebietes. Ein temporäres oder dauerhaftes Absinken des Grundwasserspiegels ist für Feuchte liebende Tier- und Pflanzenarten sowie Biotop- und Lebensraumtypen existentiell gefährdend

und würde den unmittelbaren Verlust bedeuten. Sie sind daher verboten. Beispiele: Auen- und Moorwälder, Feuchtwiesen, Stillgewässer, Libellen, Amphibien etc.. Durch eine weitere Entwässerung würden zudem Entwicklungspotenziale irreversibel vernichtet. Eine Umgestaltung der Uferzonen und somit die Beeinträchtigung der hier vorkommenden typischen Tier- und Pflanzenarten ist verboten.

Ein guter ökologischer Zustand des Fließgewässers Lehrde, sowie ihrer Zuflüsse ist vor allem im Hinblick auf das Vorkommen der wertbestimmten Fischarten im NSG von essentieller Bedeutung. Deswegen ist es gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 19** verboten die physikalischen, chemischen oder biologischen Eigenschaften der Gewässer durch Einleiten oder Einbringen von Stoffen zu verändern. Darüber hinaus ist es gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 20** verboten bei Neu- oder Umbaumaßnahmen von Straßenbauwerken das Straßenabwasser direkt in die Fließgewässer einzuleiten und auch somit den ökologischen Zustand der Gewässer nachteilig zu verändern. Dies gilt sowohl für die Neuanlage bzw. die Umgestaltung von Gräben als auch für den Zeitraum während des Baus. Es können beispielsweise Versickerungsbecken angelegt werden über die das aufgefangene Straßenabwasser über eine Filterung in die Fließgewässer eingeleitet werden darf.

Sowohl Grünland- als auch Ackerflächen dürfen gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 21** nicht mit Weihnachtsbaumkulturen, Kurzumtriebsplantagen oder anderen Sonderkulturen bepflanzt werden. Diese Kulturen bestehen überwiegend aus nicht standortheimischen Arten. Eine Florenverfälschung für angrenzende Flächen kann nicht ausgeschlossen werden. Ebenso können wertvolle Biototypen (z. B artenreiche Wiesen) direkt zerstört oder der halboffene Charakter der Landschaft (für Wiesenvogelfauna erforderlich) durch z. B. Weihnachtsbaumkulturen zerstört werden. Zudem lässt sich eine derartige Nutzung mit dem zu schützenden Landschaftsbild der Lehrdeniederung nicht vereinbaren.

§ 3 Abs. 3 Nr. 22 verbietet Aufforstungen auf den Grünlandflächen. Diese Regelung dient der Offenhaltung des Gebietes und ist erforderlich für den Erhalt der Grünlandflächen.

Die Verbote des **§ 3 Abs. 3 Nr. 23 und 24** verhindern das Einbringen gentechnisch veränderter oder gebietsfremder Arten. Zurzeit zählt der Anbau von gentechnisch veränderten Pflanzen nicht zur ordnungsgemäßen Landwirtschaft. Durch das Verbot der Ausbringung sollen unkontrollierte Ausbreitung und Auswirkungen auf die heimische Flora und Fauna ausgeschlossen werden. Allgemein gefährdet das Einbringen gebietsfremder Tier- und Pflanzenarten die Erhaltung der charakteristischen, dort vorkommenden Arten und deren natürliche Entwicklung und kann durch unkontrollierte Ausbreitung zur Verdrängung heimischer Arten führen und somit auch die gewünschte natürliche Entwicklung in eine nicht dem Schutzziel entsprechende Richtung drängen. Ein Einbringen von gebietsfremden Arten im Rahmen der ordnungsgemäßen landwirtschaftlichen Bodennutzung der vorhandenen Acker- und Grünlandflächen ist freigestellt.

Um eine Beeinträchtigung des Landschaftsbildes zu verhindern, ist mit Ausnahme des Aufstellens von Hinweistafeln zur Kennzeichnung des NSG sowie Hinweis- und Warntafeln aufgrund anderer Rechtsvorschriften gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 25** verboten Bild- oder Schrifttafeln im NSG aufzustellen.

Die Lehrde und ihr direkter Niederungsbereich ist von Höhe Gut Kettenburg flussabwärts bis zur Autobahn A27 als Nahrungshabitat für den Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) von landesweiter Bedeutung ausgewiesen. Zur Minimierung des Tötungsrisikos durch Windkraftanlagen für den im Schutzgebiet vorkommenden Schwarzstorch ist es in dem oben genannten Bereich gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 26** untersagt Windkraftanlagen in einer Entfernung von bis zu einem Radius von 1.200 m (Niedersächsischer Landkreistag (2014: Arbeitshilfe Naturschutz und Windenergie) um das NSG herum zu errichten. Diese über das NSG hinausgehende Abstandsregelung ist erforderlich, um das Tötungsrisiko für den Schwarzstorch auf seinem Flug zu den Nahrungshabitaten an der Lehrde herabzusetzen. Innerhalb des NSG ist es gemäß **§ 3 Abs. 3 Nr. 12** bereits verboten bauliche Anlagen und somit auch Windkraftanlagen zu errichten oder wesentlich zu verändern.

Freistellungen

In **§ 4** sind Handlungen und Nutzungen aufgeführt, die von den Verboten des **§ 3** generell

freigestellt sind und deshalb keiner besonderen Zulassung oder Befreiung bedürfen. In Einzelfällen ist es jedoch nicht ausgeschlossen, dass die Zustimmung des Landkreises als zuständige Naturschutzbehörde eingeholt werden muss bzw. die Maßnahme bei der zuständigen Naturschutzbehörde angezeigt werden muss.

§ 4 Abs. 2 Nr. 1 und 2 stellen die (auch rechtlichen) Voraussetzungen dar, unter denen ein Betreten und Befahren des Gebietes und die Durchführung von Maßnahmen für Eigentümer, Nutzungsberechtigte sowie deren Beauftragte und Behörden möglich ist. Zu den Nutzungsberechtigten gehören auch Gäste, die auf den direkt an das NSG angrenzenden Höfen (Kregers Hof – Familie Spöring, Ostermanns Hof – Familie Voigt) Urlaub auf dem Bauernhof machen und sich auf den dazugehörigen Flächen aufhalten. Der Umfang richtet sich nach dem bisher vorhandenen Maß.

Die Freistellungen in **§ 4 Abs. 2 Nr. 3 bis 9** beschreiben Nutzungen, die in der Regel keine Störungen hervorrufen. Hierbei handelt es sich um die Unterhaltung von Wegen, Weidezäunen, Viehtränken, Viehunterständen, Ver- und Entsorgungseinrichtungen, rechtmäßig bestehender Anlagen und Einrichtungen sowie um die Unterhaltung und Instandsetzung von Dränagen. Die Freistellung, dass der Neubau von Weidezäunen in ortsüblicher Weise zulässig ist, umfasst ebenfalls den Bau von Zäunen zum Schutz von Weidetieren vor dem Wolf gemäß der Richtlinie Wolf des Niedersächsischen Ministeriums für Umwelt, Energie und Klimaschutz¹. Außerdem ist die Entnahme von Wasser aus oberirdischen Gewässern oder von Grundwasser für das Tränken von Vieh auf der Weide freigestellt.

Unter die Freistellung der Nr. 8 ist auch die Unterhaltung der Deiche als rechtmäßige Anlagen zu fassen. Für deichbezogene Sicherungsmaßnahmen in Form von Steinschüttungen im Außendeichsbereich ist eine Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde erforderlich. Für darüber hinausgehende Maßnahmen ist ggf. eine Befreiung notwendig. Unabhängig davon sind auch die Genehmigungspflichten nach Wasserrecht zu berücksichtigen.

Sofern für die Unterhaltung von vorhandenen Ver- und Entsorgungseinrichtungen oder der Wege ein Rückschnitt von Gehölzbewuchs erforderlich wird, ist § 39 Abs. 5 Nr. 2 BNatSchG zu beachten.

§ 4 Abs. 2 Nr. 10 regelt die Voraussetzungen und beschreiben die Art und Weise unter denen Hecken und sonstige Landschaftselemente wie Bäume und Gehölzbestände gepflegt werden dürfen, ohne dass die Durchführung eine Beeinträchtigung für das Schutzgebiet darstellt. Der Verjüngungsschnitt darf gemäß § 39 Abs. 5 Nr. 2 BNatSchG nur in der Zeit vom 01. Oktober bis 28./29. Februar des Folgejahres erfolgen.

Hecken, Gebüsche oder Einzelgehölze sind wichtige Lebensräume (Nahrung, Aufzucht- oder Überwinterungsraum) für die heimische Flora und Fauna. Sie stellen zudem wichtige Elemente des Biotopverbundes dar.

Das Beseitigen dieser Elemente durch Roden, unsachgemäßen Rückschnitt o. ä. ist grundsätzlich verboten (siehe Verbot § 3 Abs. 3 Nr. 2).

Ein ordnungsgemäßer Verjüngungsschnitt ist freigestellt. Bei Hecken kann als ordnungsgemäß ein Schneiderhythmus von acht bis zehn Jahren angenommen werden. Nach dem Rückschnitt darf der Wurzelbereich der Hecke durch die landwirtschaftliche Bewirtschaftung nicht beschädigt werden.

Im Zeitraum zwischen zwei tatsächlich durchgeführten Verjüngungsschnitten ist zusätzlich einmal ein seitliches Hochschneiden der Hecke zulässig, wenn es für die Bewirtschaftung der angrenzenden landwirtschaftlichen Flächen erforderlich ist. Dabei dürfen die natürlichen Funktionen der Hecke nicht beeinträchtigt werden. Dies gilt insbesondere für die beidseitig der Hecke liegenden Säume.

Die Schneidearbeiten sind jeweils so auszuführen, dass glatte Schnittstellen entstehen und keine Beeinträchtigungen der Stöcke verbleiben.

Überhälter aus Eichen, Eschen, Erlen und Hainbuchen dürfen nur im Einvernehmen mit der zuständigen Naturschutzbehörde zurückgeschnitten werden. Dies gilt nicht, soweit Eschen

¹ Richtlinie über die Gewährung von Billigkeitsleistungen und Zuwendungen zur Minderung oder Vermeidung von durch den Wolf verursachten wirtschaftlichen Belastungen in Niedersachsen (Richtlinie Wolf) - RdErl. d. MU v. 15.05.2017, Nds. MBl. 2017, 1067 - VORIS 28100.

nicht als Überhälter, sondern als Hecke vorhanden sind.

Zum Schutz der Hecken ist darauf zu achten, dass ein ausreichend breiter Saum zu belassen ist. Von einer ordnungsgemäßen Bewirtschaftung kann ausgegangen werden, wenn beim Pflügen der Ackerflächen ein Abstand von 1-2 m eingehalten wird.

Sollten Maßnahmen wie bspw. Schneidarbeiten an Gehölzen zur Herstellung der Verkehrssicherheit aufgrund einer gegenwärtigen erheblichen Gefahr ein sofortiges Handeln erfordern, sind sie gemäß **§ 4 Abs. 2 Nr. 11** freigestellt.

Das Befahren der Lehrde (**§ 4 Abs. 2 Nr. 12**) mit Kajaks bleibt bei einem ausreichenden Wasserstand von 30 cm von Lehringen (Brücke K30) flussabwärts bis zur Mündung in die Aller sowie zwischen der Brücke K126/K22 (Gross Heins – Idsingen) flussabwärts bis zur Brücke K 30 bei ausreichendem Wasserstand von mindestens 50 cm jeweils in der Zeit vom 01.09. bis zum 14.03. des Folgejahres erlaubt. In diesem Zeitraum ist davon auszugehen, dass laichende Neunaugen und Brutvögel nicht beeinträchtigt werden. Durch die zeitlichen Beschränkungen werden möglicherweise auftretende Störungen auf Fischotter und Biber zeitlich beschränkt. Grundsätzlich ist in den Sommermonaten davon auszugehen, dass die Lehrde nicht genügend Wasser führt, um den Mindestwasserstand von 30 cm zu gewährleisten. Zwischen der Brücke K126/K22 (Groß Heins – Idsingen) und der Brücke K 30 ist das Befahren der Lehrde mit Kajaks nur nach vorheriger Anzeige bei der zuständigen Naturschutzbehörden der Landkreise Verden und Heidekreis erlaubt.

§ 4 Abs. 2 Nr. 13: Die ordnungsgemäße militärische Nutzung wird für Nutzungen, die im Rahmen verbindlich festgesetzter Pläne festgesetzt sind (einschließlich der Tieffluggzonen), freigestellt. Für darüber hinausgehende Nutzungen ist die Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde erforderlich.

In **§ 4 Abs. 3** werden die Regelungen zur ordnungsgemäßen Gewässerunterhaltung aufgeführt. Für die ordnungsgemäße Unterhaltung der Gewässer II. Ordnung ist ein mit dem zuständigen Landkreis abgestimmter Unterhaltungsplan zu erstellen. Dieser muss spätestens zwei Jahre nach Inkrafttreten der Verordnung dem Landkreis vorgelegt werden. In diesem Plan ist die Gewässerunterhaltung näher zu bestimmen. Er muss sowohl den Schutzzweck als auch die Schutzziele der NSG Verordnung berücksichtigen.

Bis zur Vorlage dieses Planes ist in der Zeit vom 01. Oktober eines Jahres bis 28./29. Februar des Folgejahres das Krauten der Sohle einseitig, wechselseitig oder in Form einer Mittelgasse ohne in die Gewässersohle einzugreifen freigestellt. Ebenfalls ist die Böschungsmahd in diesem Zeitraum einseitig, wechselseitig oder abschnittsweise freigestellt. Durch die räumliche Begrenzung der Unterhaltungsmaßnahmen wird sichergestellt, dass den unterschiedlichen Tierarten genügend Rückzugsräume verbleiben. Darüber hinaus können sich somit die Pflanzenarten vermehren und ausbreiten und dadurch vielfältige Gewässerstrukturen, vor allem durch Ausbreitung der emersen Makrophyten, ausbilden.

In der Zeit zwischen dem 01. März bis 30. September eines jeden Jahres ist die Gewässerunterhaltung grundsätzlich verboten, da in diesen Zeiträumen sowohl die aquatische als auch die gewässerbegleitende Fauna (u.a. Fische, Amphibien, Avifauna, Insekten) ihre Reproduktions- und Larvalzeiten haben und deshalb in diesem Zeitraum nicht gestört werden dürfen. Außerdem kann in diesem Zeitraum die Ufervegetation bis zur Samenreife aufwachsen und bietet hierdurch Nahrung und Deckung für die Fauna. Darüber hinaus gewährleistet dies den Fortbestand bzw. eine Ausbreitung der vorkommenden Pflanzenarten.

Die Unterhaltung von Gräben ist grundsätzlich freigestellt. Der Einsatz der Grabenfräse ist grundsätzlich verboten. Es ist davon auszugehen, dass der Naturhaushalt durch die Grabenfräse insbesondere durch Tötung der aquatischen als auch gewässerbegleitenden Fauna erheblich beeinträchtigt wird.

Bei der Gewässerunterhaltung ist nach § 44 BNatSchG gegebenenfalls eine Befreiung durch die Unterhaltungspflichtigen bei der zuständigen Naturschutzbehörde zu beantragen.

In **§ 4 Abs. 4** werden die Regelungen zur Fischerei aufgeführt. Bei der Fischerei muss grundsätzlich der natürliche Uferbewuchs geschont werden.

Fanggeräte und Fangmittel u. a. Reusen sind nur erlaubt soweit Fischotter, Biber und tauchende Wasservögel nicht gefährdet werden.

§ 4 Abs. 5 regelt die Freistellung der Jagdausübung. Die Fallenjagd ist nur mit Lebendfallen zulässig, damit die im NSG wertbestimmenden Arten Fischotter und Biber nicht gefährdet werden. Die Anlage oder Erweiterung von Wildäsungsflächen, Futterplätzen, Hegebüschchen, Kunstbauten kann die natürliche Vegetation und Bodenverhältnisse negativ verändern. Deshalb ist dies im NSG erst nach vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde freigestellt. Die Neuanlage von fest mit dem Boden verbundenen jagdwirtschaftlichen Einrichtungen (wie. z.B. Hochsitzen) ist nach vorheriger Anzeige bei der zuständigen Naturschutzbehörde freigestellt.

In **§ 4 Abs. 6** werden die Regelungen der natur- und landschaftsverträglichen Bodennutzung nach guter fachlicher Praxis gemäß § 5 Abs. 2 BNatSchG und nach bestimmten, zum Schutz der Erhaltungsziele erforderlichen Vorgaben, aufgeführt.

§ 4 Abs. 6 Nr. 1: Die ackerbauliche Nutzung bleibt auf den aufgeführten rechtmäßig bestehenden Ackerflächen weiterhin grundsätzlich erlaubt.

Grundsätzlich verboten ist die Umwandlung von Grünland zu Ackerland. Der Erhalt des Grünlandes ist für den Charakter des Gebietes und die biologische Vielfalt von großer Bedeutung. In Deutschland ist daher das Grünland in FFH-Gebieten nach der Direktzahlungsverordnung 2015 als umweltsensibles Grünland ausgewiesen, das nicht umgebrochen werden darf. Darüber hinaus ist im Unterlauf der Lehrde ein Teilbereich als vorläufig gesichertes Überschwemmungsgebiet ausgewiesen. Bereits nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) steht der Umbruch von Grünland unter Genehmigungsvorbehalt.

Um ein Relief und ein strukturiertes Gelände mit floristisch oder faunistisch wertvollen Kleinstbiotopen zu erhalten, ist ein Einebnen und Planieren von Grünland verboten. Mit dem Verbot der Veränderung des Bodenreliefs ist nicht gemeint, Fahrspuren oder ähnliche kleine Schäden wie z. B. Wildschäden zu beseitigen. Das Verbot bezieht sich nicht auf bodenbearbeitende Maßnahmen wie Walzen, Striegeln und Schleppen.

Um eine Beeinträchtigung des Schutzgebietes zu vermeiden, ist die Anlage von Silagemieten verboten. Diese würden sowohl das Landschaftsbild als auch das Ökosystem durch austretende Silageabwässer erheblich beeinträchtigen und sind deshalb nicht mit dem Schutzzweck vereinbar.

Zum Schutz der Lehrde und ihrer Zuflüsse vor Nährstoffeinträgen, welche die Wasserqualität belasten und damit auch das Auftreten und Verschwinden von Tier- und Pflanzenarten im negativen Sinne beeinflussen, soll ein Uferstreifen entlang der Gewässer belassen bzw. wiederhergestellt werden. Dieser Uferstreifen entlang der Gewässer soll auch den Sandeintrag aus angrenzenden Nutzflächen verhindern und reduzieren helfen. Der Sandeintrag zählt zu den Hauptgefährdungsursachen für den Gewässerlebensraumtyp 3260 (siehe Arbeitshilfe und Vollzugshinweise des NLWKN Niedersachsen). Darüber hinaus dient dieser Uferstreifen auch dem Schutz der Gehölze, ferner dem Schutz des Lebensraumtyps 91E0 „Auenwälder mit Erle, Esche und Weide“, der entlang der Fließgewässer im NSG als Galeriewald großflächig vorkommt. Gruppen sind von der Vorgabe einen Uferstreifen zu belassen ausgenommen. Sollte aufgrund tatsächlicher Verhältnisse bereits zu diesem Zeitpunkt der ungenutzte Streifen entlang der Ufer breiter als 1,0 m bzw. 2,50 sein, ist dessen Nutzung nicht zulässig, da eine landwirtschaftliche Bodennutzung nur auf rechtmäßig genutzten Acker- und Grünlandflächen freigestellt ist. Zusätzlich wird ein jährlicher Pflegeschnitt der Uferstreifen zum Erhalt der Hochstaudenfluren nicht vor dem 01. August eines Jahres freigestellt. Für darüber hinausgehende Pflegemaßnahmen oder Nutzungen wie z. B. eine Beweidung kann die zuständige Naturschutzbehörde auf Antrag Ausnahmen von diesem Verbot zulassen.

Klärschlamm und Kot aus der Geflügelhaltung dürfen auf den Grünlandflächen grundsätzlich nicht im NSG ausgebracht werden, da sich dies mit dem Schutzzweck nicht vereinbaren lässt. Auf den Grünlandflächen dürfen keine chemischen Pflanzenbehandlungsmittel eingesetzt werden, da diese die lebensraumtypische Flora und Fauna erheblich beeinträchtigen können und der Einsatz deshalb mit dem Schutzzweck nicht vereinbar ist. Im Fall des Auftretens von Problemunkräutern oder anderen Schäden wie Tipula- oder Wühlmausbefall, die eine wirtschaftliche Nutzung erschweren oder unmöglich machen, ist der Einsatz von chemischen Pflanzenbehandlungsmitteln freigestellt.

Um den Eintrag von Nährstoffen in die Gewässer des NSG im vorsorgenden Sinne zu

minimieren und die Wasserqualität zu verbessern, ist beim Ausbringen der Düngemittel zu der Lehrde ein Abstand von mindestens 5 m und zu allen anderen Gewässern von mindestens 2,5 m einzuhalten. Die Düngemittel dürfen darüber hinaus nur im Zeitraum vom 15.02. bis 31.10 eines jeden Jahres ausgebracht werden, damit sie nicht auf gefrorene Böden ausgebracht werden, von denen sie beim Abtauen ungehindert in die Fließgewässer gelangen. Es handelt sich um grundwassernahe Standorte, mit Fließrichtung zur Lehrde. Stickstoffgaben, welche nicht unmittelbar durch die Vegetation aufgenommen werden können, gelangen durch den Grundwasserfluss unmittelbar in die Lehrde. Das würde dem Schutzzweck, dem Erhalt eines nährstoffarmen Fließgewässers entgegenstehen. Die Vegetation kann Stickstoff im Frühjahr in Abhängigkeit der Witterung erst ab Mitte Februar aufnehmen.

Auch Maßnahmen zur Erneuerung von Grünland sind nur nach vorheriger Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde zulässig. Sofern kleinflächige Über- oder Nachsaaten im Schlitzdrillverfahren oder Grünlanderneuerungsmaßnahmen zur Beseitigung von Wildschäden erfolgen, sind diese ohne vorherige Zustimmung zulässig. Ziel ist es, ein möglichst altes, artenreiches und vielschichtiges Grünland zu erhalten, das einen großen Insektenreichtum aufweist und damit indirekt als Nahrungsgrundlage u. a. für die Fledermausarten wichtig und erforderlich ist.

Auf trittfesten Standorten ist die Beweidung ohne Zufütterung erlaubt. Zum Schutz der Bodenfunktionen dürfen trittempfindliche Standorte nicht beweidet werden. Zum Schutz der Gewässer und zur Reduzierung von Nährstoffeinträgen ist bei der Beweidung die Lehrde in einem Abstand von 2,50 zur Böschungsoberkante auszuzäunen. Mit diesem Verbot sind lediglich umfangreichere Bodenverwundungen über die gesamte Fläche gemeint. Kleinere, partielle Bodenverwundungen können bei einer Beweidung grundsätzlich nicht ausgeschlossen werden und sind daher nicht umfasst. Da eine großflächige Zerstörung der Grasnarbe auch nicht im Sinne des Bewirtschafters liegt, wird davon ausgegangen, dass sie bei guter fachlicher Praxis nicht auftreten wird.

Abweichend von dem Verbot gemäß § 3 Abs. 3 Nr. 10 ist der Einsatz von Drohnen im Rahmen der landwirtschaftlichen Bodennutzung zum Zweck des Aufspürens von Rehkitzen vor der Mahd bzw. zur Vergrämung von Rehwild freigestellt.

Bei den Flächen gemäß **§ 4 Abs. 6 Nr. 2 (in der Karte grau schraffiert dargestellt)** handelt es sich um Grünland, das bereits überwiegend nach § 30 BNatSchG geschützt ist. Die Regelungen beschreiben sozusagen den Minimalschutz für diese Flächen.

Die Flächen dürfen grundsätzlich nur extensiv genutzt werden, das heißt sie dürfen frühestens ab dem 16. Juni eines jeden Jahres gemäht werden bzw. mit mehr als 2 Weidetieren pro ha frühestens ab dem 22. Juni eines jeden Jahres beweidet werden. Vom 01. Januar bis 21. Juni eines Jahres ist die Beweidung mit maximal 2 Weidetieren pro ha zulässig. Eine maschinelle Bodenbearbeitung darf zum Schutz der Vegetation und der Bodenbrüter in der Zeit vom 01. März bis 15. Juni eines jeden Jahres nicht erfolgen. Unter die Bodenbearbeitung sind zum Beispiel das Walzen und Schleppen zu fassen.

Bei den Flächen handelt es sich meist um nährstoffarme Biotope mit geringen Ansprüchen an eine Nährstoffnachlieferung, sodass die Düngung auf eine Rein-N-Gabe von 80 kg/ha begrenzt wird. Jauche, Gülle und Gärreste dürfen als Dünger nicht verwendet werden.

Maßnahmen zur Grünlanderneuerung sind genauso wie Nachsaaten zum Schutz der wertvollen, schutzwürdigen Biotope nicht erlaubt.

In den offiziellen Benachrichtigungen für die nach § 30 BNatSchG geschützten Biotope sind für den Landkreis Verden oftmals weitergehende Regelungen, für die ein Erschwernisausgleich beantragt werden kann, getroffen.

§ 4 Abs. 6 Nr. 3 regelt die Nutzung der geschützten Flachland-Mähwiesen (LRT 6510), die **in der Karte eng gepunktet dargestellt** sind. Sie entsprechen inhaltlich grundsätzlich den Vorgaben bzw. den Anregungen der vom Niedersächsischen Landkreistag und Land herausgegebenen Arbeitshilfen und Musterverordnungen.

Flachland-Mähwiesen sind auf eher nährstoffarme Standorte mit extensiver landwirtschaftlicher Nutzung (späte Mahd, geringe Düngergaben) angewiesen.

Deswegen ist lediglich eine extensive Nutzung mit zweimaliger Mahd erlaubt. Zum Schutz der Fauna wird bis zum 15. Juli entlang einer Längsseite ein 2,5 breiter Randstreifen stehen

gelassen, sodass dieser einen Rückzugsraum, insbesondere für Wiesenvögel, darstellen kann. Die Mahd ist ansonsten auf diesen Flächen bereits ab dem 01. Juni eines Jahres freigestellt, da möglicherweise vorkommenden Wiesenvögeln durch den Randstreifen ein Rückzugsraum geschaffen wird, sowie grundsätzlich mit geringem Brutvogelaufkommen auf den trockeneren Flächen der mageren Flachland-Mähweiden zu rechnen ist. Eine maschinelle Bodenbearbeitung ist zum Schutz der Vegetation und der Bodenbrüter zwischen dem 01. Januar bis 31. Mai eines Jahres verboten. Nach dem ersten Schnitt ist vor einem erneuten Schneiden oder Beweiden zur Regeneration der Grünlandbestände ein Zeitraum von mindestens 10 Wochen einzuhalten. Bei der Beweidung darf keine Zufütterung erfolgen. Bei der Beweidung mit Pferden ist eine Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde einzuholen, da diese Art der Beweidung für den Lebensraumtyp aufgrund des Fressverhaltens der Pferde grundsätzlich als ungünstig angesehen wird.

Eine Düngung ist grundsätzlich nicht erlaubt. Lediglich die Entzugsdüngung mit einer Begrenzung der Rein-N-Gabe von 30 kg/ha ist zur Nachlieferung von Nährstoffen erlaubt. Jauche, Gülle und Gärreste dürfen als Dünger nicht verwendet werden.

Bei den Flächen gemäß **§ 4 Abs. 6 Nr. 4 (in der Karte grob gepunktet dargestellt)** handelt es sich um Grünlandflächen, die nach § 29 BNatSchG i. V. m. § 22 NAGBNatSchG und nach § 30 BNatSchG geschützt sind. Um diese Grünlandflächen zu schützen, sind Einschränkungen der Bewirtschaftung erforderlich. Die Regelungen für diese Flächen setzen sich zusammen aus den allgemeinen Regelungen für die Bewirtschaftung von Grünland unter § 4 Abs. 6 Nr. 1 und den weitergehenden Einschränkungen aus § 4 Abs. 6 Nr. 2.

In **§ 4 Abs. 7** werden die Regelungen zur ordnungsgemäßen Forstwirtschaft aufgeführt.

Zur Erklärung werden zunächst die lebensraumtypischen Haupt- und Nebenbaumarten für das Schutzgebiet genannt. Diese orientieren sich an den vorkommenden wertbestimmenden Lebensraumtypen und müssen je nach Standort ausgewählt werden. Bei den aufgeführten Arten handelt es sich um standortheimische Arten im Sinne dieser Verordnung.

LRT 91D0: Hauptbaumarten: Moor-Birke (*Betula pubescens*), Kiefer (*Pinus sylvestris*); Nebenbaumarten: Hänge-Birke (*Betula pendula*), Eberesche (*Sorbus aucuparia*), in nährstoffreicheren Ausprägungen auch Schwarz-Erle (*Alnus glutinosa*).

LRT 91E0: Hauptbaumarten: Schwarz-Erle (*Alnus glutinosa*), Gemeine Esche (*Fraxinus excelsior*); Nebenbaumarten: Hainbuche (*Carpinus betulus*), Rot-Buche (*Fagus sylvatica*), Vogel-Kirsche (*Prunus avium*), Frühe Traubenkirsche (*Prunus padus*), Bruch-Weide (*Salix fragilis*), Flatter-Ulme (*Ulmus laevis*), Stiel Eiche (*Quercus robur*).

LRT 9110: Hauptbaumarten: Rot-Buche (*Fagus sylvatica*); Nebenbaumarten: Hainbuche (*Carpinus betulus*), Trauben-Eiche (*Quercus patrea*), Stiel Eiche (*Quercus robur*).

LRT 9160: Hauptbaumarten: Stiel Eiche (*Quercus robur*), Hainbuche (*Carpinus betulus*), Gemeine Esche (*Fraxinus excelsior*), Winterlinde (*Tilia cordata*); Nebenbaumarten: Feld-Ahorn (*Acer campestre*), Rot-Buche (*Fagus sylvatica*), Vogel-Kirsche (*Prunus avium*), Frühe Traubenkirsche (*Prunus padus*), Trauben-Eiche (*Quercus patrea*), Flatter-Ulme (*Ulmus laevis*), auf nassen Standorten auch Schwarz-Erle (*Alnus glutinosa*).

LRT 9190: Hauptbaumarten: Stiel Eiche (*Quercus robur*), Trauben-Eiche (*Quercus patrea*), Hänge-Birke (*Betula pendula*), Moor-Birke (*Betula pubescens*), Kiefer (*Pinus sylvestris*); Nebenbaumarten: Hainbuche (*Carpinus betulus*), Rot-Buche (*Fagus sylvatica*), auf nassen Standorten auch Schwarz-Erle (*Alnus glutinosa*).

Der **§ 4 Abs. 7 Nr. 1** regelt die Nutzung der Waldflächen im NSG, die keine Lebensraumtypen aufweisen. Diese Regelungen gehen nicht über den Gemeinsamen Runderlass des MU und des ML vom 21.10.2015 „Unterschutzzstellung von Wald in Natura 2000-Gebieten“, sogenannter Walderlass, hinaus, da sich dieser gemäß Nr. 1. Satz 1 nur auf wertbestimmende Lebensraumtypflächen und / oder auf Fortpflanzungs- und Ruhestätten werbestimmender Tierarten bezieht. Andere Schutzgegenstände, für die es die naturschutzfachliche Notwendigkeit zur Festsetzung von Regelungstatbeständen gibt, sind gemäß Nr. 1 Satz 2 vom dem Walderlass nicht erfasst.

Eine Änderung des Wasserhaushaltes vor allem durch Entwässerung ist ohne vorherige Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde verboten. Ein temporäres oder dauerhaftes Absinken des Grundwasserspiegels ist für Feuchte liebende Tier- und

Pflanzenarten sowie Waldbiotope wie bspw. Auwälder existentiell gefährdend und würde den unmittelbaren Verlust bedeuten. Da die Waldflächen im NSG eng miteinander verzahnt sind können sich Entwässerungsmaßnahmen auf Waldflächen ohne LRT auch auf entwässerungsempfindliche LRT oder auf schützenswerte Tier- und Pflanzenarten auswirken. Durch den Zustimmungsvorbehalt durch die zuständige Naturschutzbehörde kann diese prüfen, ob die Entwässerungsmaßnahme mit dem Schutzzweck vereinbar ist.

Totholz soll in den Wäldern stehen bzw. liegen gelassen werden, da es unter anderem vielen Tierarten als Unterschlupf oder Lebensraum dient. Deswegen muss beim Holzeinschlag und bei der Pflege mindestens ein Stück stehendes oder liegendes starkes Totholz je vollem ha Waldfläche bis zu dessen natürlichem Zerfall dauerhaft belassen werden.

Das Verbot, Höhlen- und Horstbäume zu entfernen, ergibt sich durch den § 44 Abs. 1 Nr. 1 bis 3 Bundesnaturschutzgesetz. Danach ist es verboten, Niststätten der wildlebenden Tiere der besonders geschützten Arten aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören. Aufgrund der besonders hohen Bedeutung des Schutzgebietes für seltene und besonders geschützte Fledermausarten (insbesondere Bechsteinfledermaus) ist es erforderlich, dass grundsätzlich alle Stammhöhlenbäume auch im Rahmen der forstwirtschaftlichen Nutzung belassen werden, um den Erhaltungszustand der lokalen Population der wertgebenden Fledermausarten zu erhalten. Vor einer eventuellen Baumfällung ist deshalb auch im Rahmen der freigestellten ordnungsgemäßen Forstwirtschaft besonders genau auf Höhlen, Stammsrisse und -spalten zu achten, die sich oft in schlecht einsehbaren oberen Kronenbereichen in starken Totholzästen befinden.

In standortheimisch bestockten Beständen ist ein Kahlschlag größer 1,0 ha zustimmungspflichtig. In einzelnen Fällen können durch großflächige Kahlschläge wertvolle Waldbiotope oder Lebensräume zerstört werden. Aufgrund dessen kann durch die den Zustimmungsvorbehalt durch die zuständige Naturschutzbehörde geprüft werden, ob der Kahlschlag mit dem Schutzzweck vereinbar ist.

Standortheimische Waldbestände dürfen nicht in Bestände aus nicht standortheimischen Arten sowie Laub- in Nadelwald umgewandelt werden. Eine derartige Umwandlung würde dem Schutzzweck zuwiderlaufen, welcher eine langfristige Umwandlung nicht standortheimischer Waldbestände in die auf dem jeweiligen Standort natürlich vorkommende Waldgesellschaft vorsieht.

Die Einbringung von Douglasie, Roteiche und Fichte auf den Waldflächen bedarf der Zustimmung durch die zuständige Naturschutzbehörde. Es kann nicht pauschal ausgeschlossen werden, dass die genannten fremdländischen Baumarten zu einer Beeinträchtigung des Schutzzweckes führen, wenn diese sich auf konkurrenzstarken Standorten ungehindert vermehren. Deswegen ist die Zustimmung der zuständigen Naturschutzbehörde erforderlich um die Vereinbarkeit mit dem Schutzzweck zu prüfen.

Der flächige Einsatz von Pflanzenbehandlungsmitteln ist nur nach vorheriger Anzeige (mindestens zehn Werktage vor Maßnahmenbeginn) bei der Naturschutzbehörde zulässig, da lediglich in begründeten Einzelfällen solche Mittel eingesetzt werden sollen. Pflanzenbehandlungsmittel wie z. B. Pestizide treffen in der Regel nicht nur die Schadorganismen, sondern schädigen daneben direkt andere Insekten, darunter auch stark gefährdete und besonders geschützte. Da sich die Fledermäuse von Insekten ernähren, stellt die Ausbringung von Pestiziden (insbesondere auch Insektiziden), gerade auch in der Jungenaufzuchtzeit eine hohe Gefährdung dar und wirkt sich negativ auf die Nahrungsgrundlagen aus.

Der **§ 4 Abs. 7 Nr. 2 bis 4** regelt die Nutzung der Waldflächen im NSG, die wertbestimmende Lebensraumtypen aufweisen (**in der Karte waagerecht oder senkrecht schraffiert dargestellt**).

Für die Waldflächen, die nach FFH- Richtlinie geschützt sind, werden weitestgehend die Bestimmungen des niedersächsischen Erlasses zur „Unterschutzstellung von Natura 2000-Gebieten im Wald durch Naturschutzverordnung“ umgesetzt.

Im Erlass wären Entwässerungsmaßnahmen im Bereich des LRT 9110 nicht zustimmungspflichtig. Da die Waldflächen im NSG eng miteinander verzahnt sind können sich Entwässerungsmaßnahmen auf Waldflächen ohne Lebensraumtypen auch auf entwässerungsempfindliche LRT oder auf Feuchte liebende schützenswerte Tier- und Pflanzenarten auswirken. Durch den Zustimmungsvorbehalt durch die zuständige

Naturschutzbehörde kann diese prüfen, ob die Entwässerungsmaßnahme mit dem Schutzzweck vereinbar ist. Deshalb sind Entwässerungsmaßnahmen für alle Waldflächen mit und ohne wertbestimmende Lebensraumtypen (vgl. hierzu § 4 Abs. 7 Nr. 1 Ziffer a) dieser Verordnung) zustimmungspflichtig.

Es wird die im Erlass in einem gewissen Umfang mögliche aktive Einbringung von Douglasie, Roteiche und Fichte auf Waldflächen mit FFH-Lebensraumtypen grundsätzlich ausgeschlossen. Nach Auffassung des Bundesamtes für Naturschutz (BfN) sind z.B. auf Grund der Konkurrenzkraft der Douglasie auf bodensauren, nährstoffarmen, lichten Waldstandorten, die vor allem im Oberlauf der Lehrde vorkommen, Verschiebungen von heimischen (u.a. lichten bodensauren Eichenwäldern) hin zu mehr oder weniger Douglasien dominierten Waldbeständen zu erwarten, da sich die Douglasie auf diesen Standorten sehr gut verjüngt. Es kann weiterhin nicht ausgeschlossen werden, dass es durch die Verwendung und Zulassung der oben genannten fremdländischen Baumarten Douglasie und Roteiche sowie der in Nordwestdeutschland standortfremden Fichte zu einer qualitativen und quantitativen Beeinträchtigung des Erhaltungszustandes der im NSG vorhandenen FFH-Wald-Lebensraumtypen und der dort vorkommenden Tier- und Pflanzenarten kommt.

Das Verbot, Höhlen- und Horstbäume zu entfernen, ergibt sich durch den § 44 Abs. 1 Nr. 1 bis 3 Bundesnaturschutzgesetz. Danach ist es verboten, Niststätten der wildlebenden Tiere der besonders geschützten Arten aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören. Aufgrund der besonders hohen Bedeutung des Schutzgebietes für seltene und besonders geschützte Fledermausarten (insbesondere Bechsteinfledermaus) ist es erforderlich, dass grundsätzlich alle Stammhöhlenbäume auch im Rahmen der forstwirtschaftlichen Nutzung belassen werden, um den Erhaltungszustand der lokalen Population der wertgebenden Fledermausarten zu erhalten. Vor einer eventuellen Baumfällung ist deshalb auch im Rahmen der freigestellten ordnungsgemäßen Forstwirtschaft besonders genau auf Höhlen, Stammrisse und -spalten zu achten, die sich oft in schlecht einsehbaren oberen Kronenbereichen in starken Totholzästen befinden.

Die Lebensräume der Lehrde, vor allem im Oberlauf die Wälder, haben eine hohe Bedeutung als Lebens- und Fortpflanzungsstätte der vorkommenden, wertbestimmenden Fledermausarten Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*), Großes Mausohr (*Myotis myotis*) und Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*). Für diese drei wertbestimmenden Arten gilt, dass ihre Populationen vital und langfristig überlebensfähig zu erhalten sind.

Nach dem Walderlass müssen auf Waldflächen mit Fortpflanzungs- und Ruhestätten wertbestimmender Tierarten zum Schutz der oben genannten FFH-relevanten Fledermausarten mindestens sechs lebende Altholzbäume je Hektar dauerhaft als Habitatbäume markiert und bis zum natürlichen Zerfall belassen werden. Da davon auszugehen ist, dass Fortpflanzungs- und Ruhestätten der o. g. wertbestimmenden Fledermausarten fast ausschließlich in den mehr oder weniger strukturreichen Laubwäldern im NSG vorzufinden sind, die wiederum den kartierten Lebensraumtypen entsprechen, wird die Regelung zum Erhalt der sechs lebenden Altholzbäume flächendeckend auf alle Waldflächen mit wertbestimmenden FFH-Lebensraumtypen, auch solche mit Erhaltungszuständen B und C, übertragen. Ansonsten entsprechen die Regelungen für Waldflächen mit wertbestimmenden FFH-Lebensraumtypen ebenfalls den Regelungen für Waldflächen mit Fortpflanzungs- und Ruhestätten wertbestimmender Tierarten, sodass eine weitere Unterteilung in diesem Fall für die Verordnung nicht notwendig ist.

Der **§ 4 Abs. 8** regelt die Unterhaltung von Teichen durch Ausbaggern oder Ablassen des Wassers. Natürlicherweise kann es vorkommen, dass Teiche mit Anschluss an die Lehrde, wie bspw. der Mühlenteich in Stellichte, verschlammen. Zur Unterhaltung der Teiche ist es mitunter notwendig, diese zu Entschlammen und zu diesem Zweck ggf. den Wasserstand abzusenken und das Wasser in die Lehrde abzuführen. Um hierbei Sedimenteinträge oder das Ausspülen von Ufern bzw. die Zerstörung der Ufervegetation / Flutenden Wasservegetation durch überhöhte Wassermassen zu vermeiden ist es erforderlich, die Unterhaltung der Teiche einschließlich des Ablassens des Wasser naturschutzfachlich zu begleiten und die Unterhaltung schutzzweckkonform durchzuführen. Aus diesem Grund ist ein Zustimmungsvorbehalt vorgesehen. Diese Regelung umfasst nicht die Regulierung der Stauhöhe im Falle eines Hochwassers.

§ 4 Abs. 9: Die private Garten- und Freizeitnutzung des südöstlichen Teilbereichs des Flurstücks 60/7, Flur 2, Gemarkung Stemmen im Landkreis Verden ist auf einer Fläche von ca. 2.400 m² freigestellt. Dazu gehört unter anderem, dass sich Hunde des Eigentümers unangeleint auf dem Grundstück bewegen dürfen.