Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 3270 Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]
- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16
- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege
- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

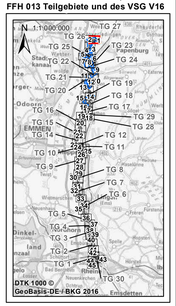
Wald und Gehölze

Verwaltungseinheiten
- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 1 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 3270 Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodion rubri p.p. und des Bidention p.p.
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

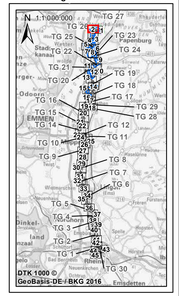
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 2 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

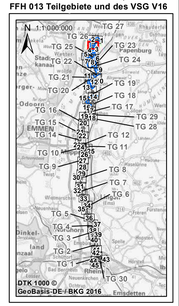
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

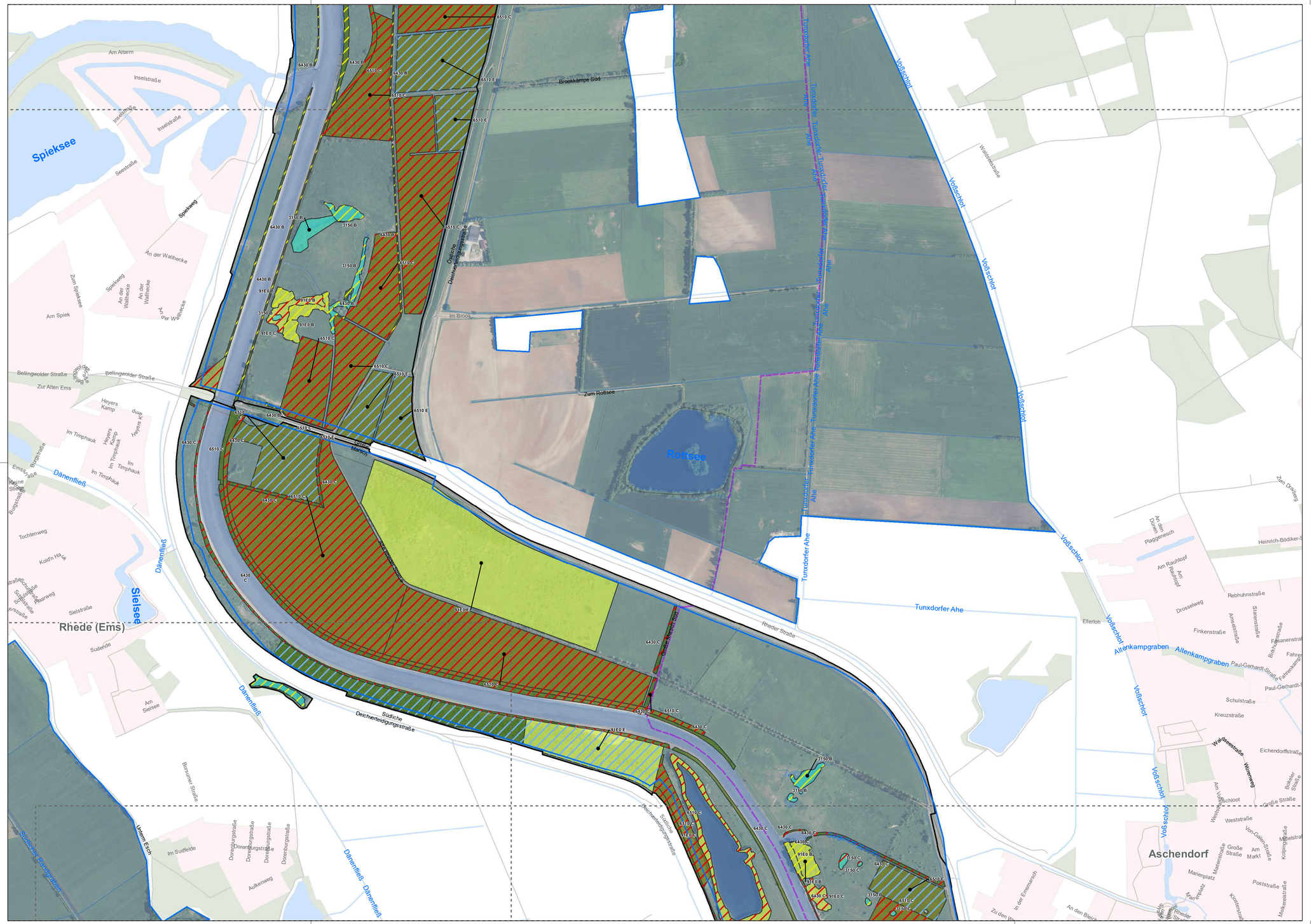
Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 3 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

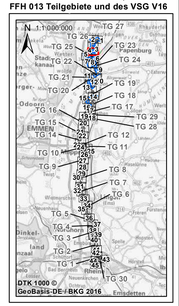
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 4 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

N



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

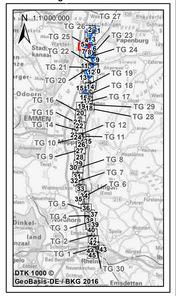
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 5 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

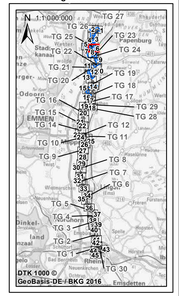
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber:
Landkreis Emsland
Ordeniederung 1
49716 Meppen
Tel.: 05931 44-0
E-Mail: info@emsland.de

Stand: 12/2020 | Blatt-Nr.: 6 / 45

Datum: 09.12.2021 | Bearbeitet: IBL

Maßstab: 1: 5.000 | Gezeichnet: IBL mb

Auftragnehmer:
IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstraße 14a
26122 Oldenburg
Tel. 0441 505017 10
www.ibl-umweltplanung.de

Kartenhintergrund:
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017

0 50 100 150 200 Meter

N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

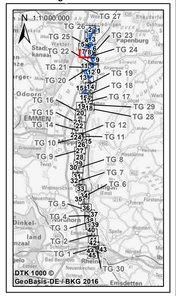
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 7 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

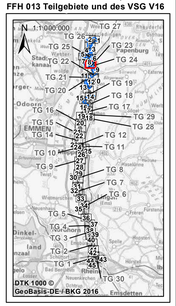
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

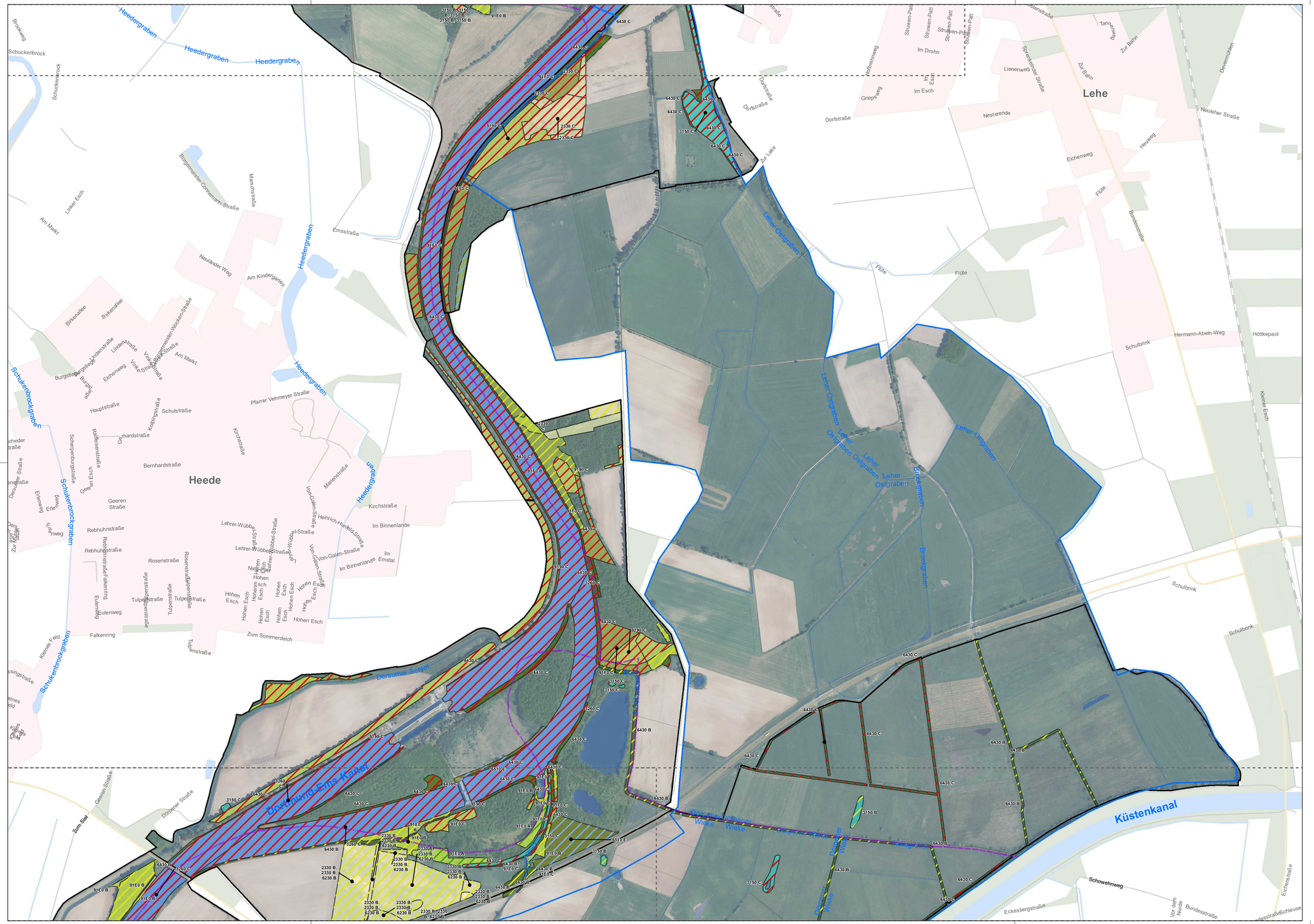
Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16

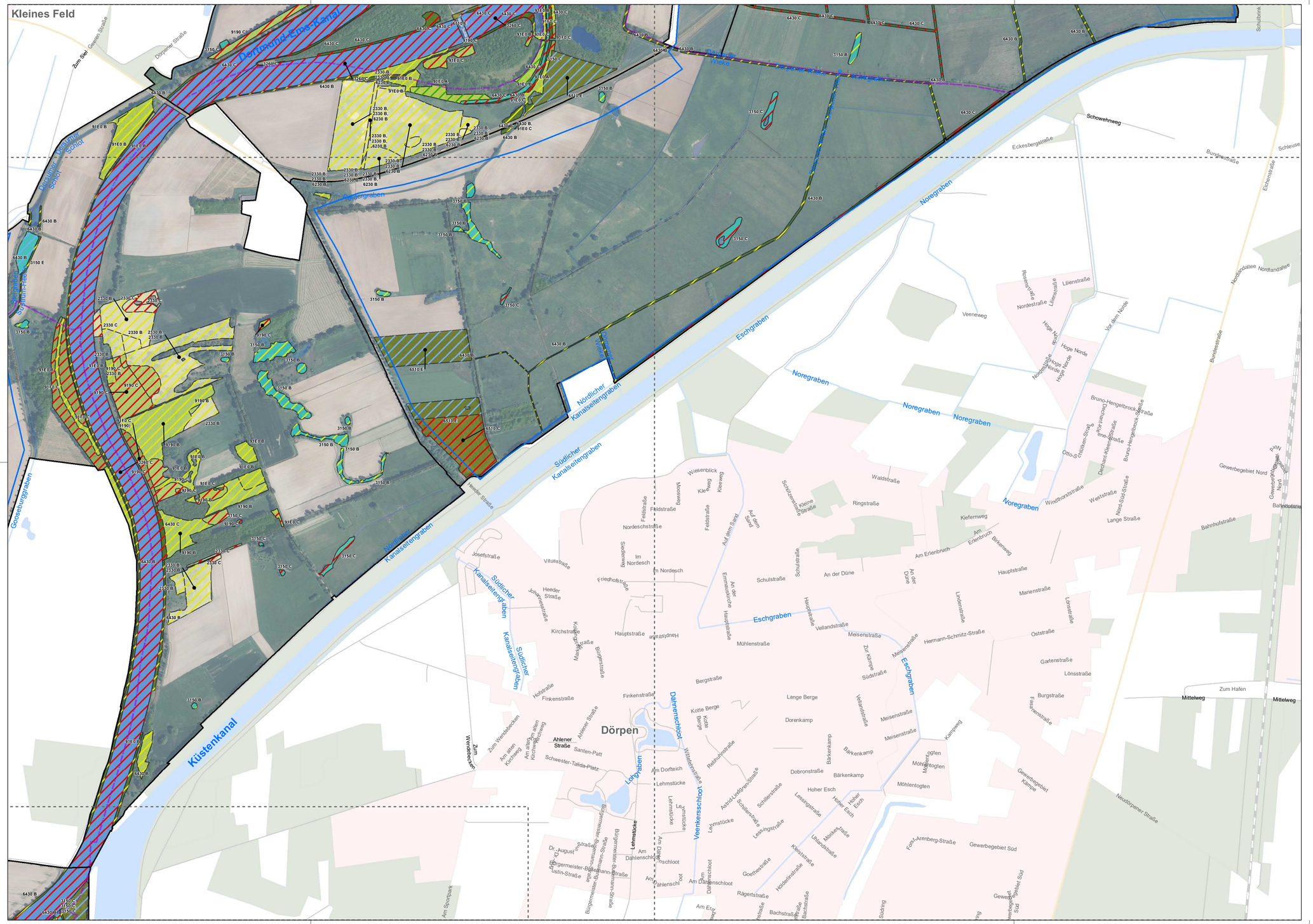


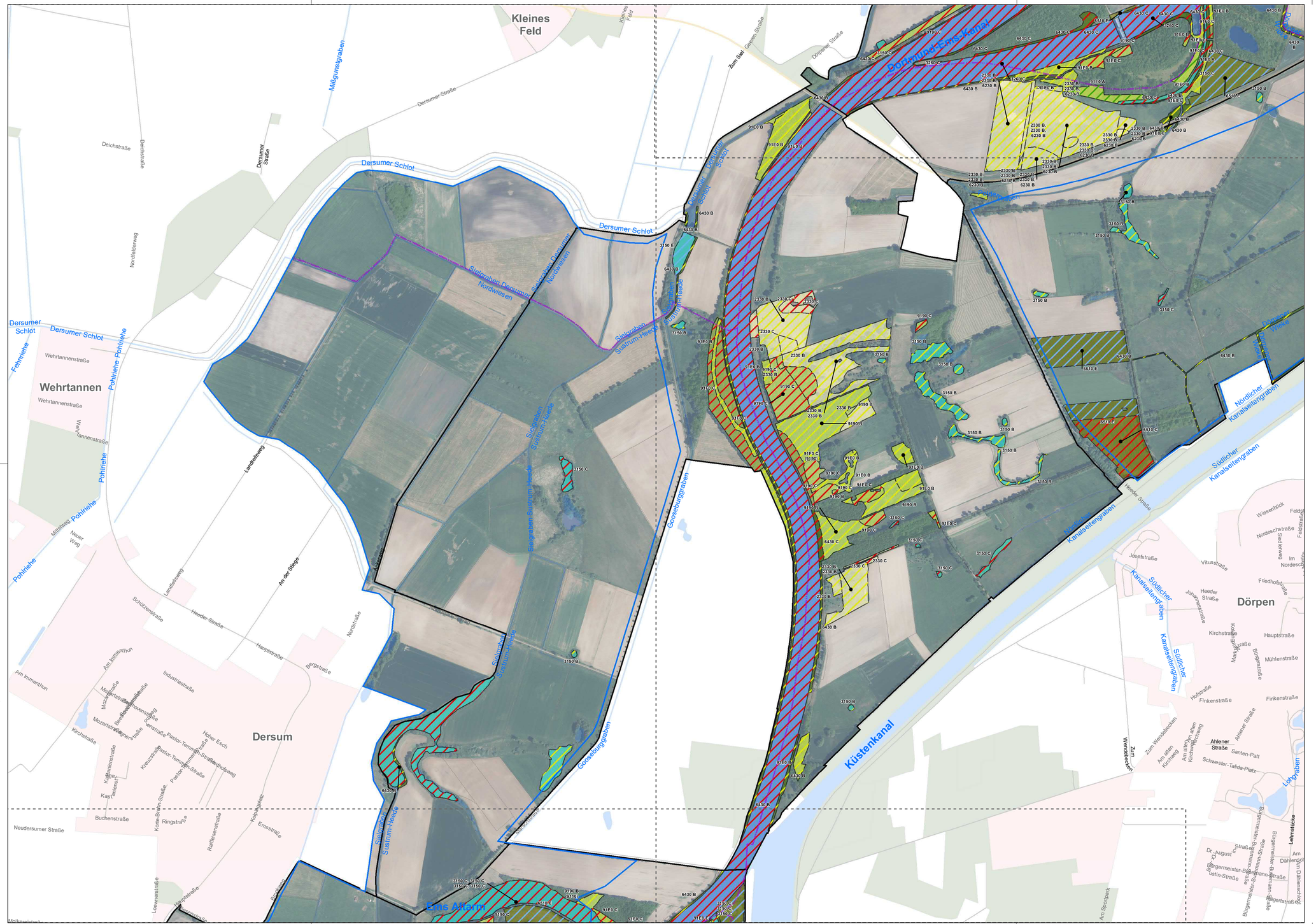
Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 8 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	0 50 100 150 200 Meter N


Heede
Lehe
Heedergraben
Schuckenbrockgraben
Lehrer Ostgraben
Dortmund-Ems-Kanal
Küstenkanal
Dersumer Siel
Dersumer Wicke
Brookgraben
Schuckenbrock
Dorfstraße
Zur Lake
Flüte
Eichenweg
Nesterende
Neuleher Straße
Bundesstraße
Schulbrink
Hermann-Abeln-Weg
Hauptstraße
Schulstraße
Kirchstraße
Bernhardstraße
Pfarrer Vehrmeyer Straße
Emsstraße
Am Markt
Am Kindergarten
Neulander Weg
Falkenring
Zum Sommerdeich
Im Binnenlande
Hohen Esch
Tulpenstraße
Rebhuhnstraße
Rosenstraße
Lehrer-Wübbel-Straße
Von-Galen-Straße
Heinrich-Hunkel-Straße
Materstraße
Geeren Straße
Zum Siel
Dörpener Straße
Eschereistraße
Schwehweg
Eckesbergstraße
Vor dem Norde
Im Drohn
Im Esch
Griepsweg
Kellerheweg
Struwen-Platt
Lienenweb
Sprenkelweg Straße
Zur Bahn
Tannenweg
Dövemöllen
Kleiner Esch
Hüttkepaol
Schulbrink
Lister Esch
Marschstraße
Bürgermeister-Cornelsen-Straße
Birkenallee
Lindenstraße
Lindenweg
Virkesweg
Burgstraße
Burgstrang
Eichenweg
Rathausstraße
Kolpingstraße
Rosenstraßenpromenade
Tulpenstraße
Eulenweg
Falkenring
Rebhuhnstraße
Rosenstraße
Lehrer-Wübbel-Straße
Hohen Esch
Im Binnenlande
Im Emstal
Kirchstraße
Materstraße
Heinrich-Hunkel-Straße
Von-Galen-Straße
Geeren Straße
Zum Siel
Dörpener Straße
Eschereistraße
Schwehweg
Eckesbergstraße
Vor dem Norde
Bundesstraße
Schulbrink
Hermann-Abeln-Weg
Hüttkepaol
Kleiner Esch
Neuleher Straße
Bundesstraße
Flüte
Eichenweg
Heuweg
Zur Bahn
Tannenweg
Dövemöllen
Im Drohn
Im Esch
Griepsweg
Kellerheweg
Struwen-Platt
Lienenweb
Sprenkelweg Straße
Nesterende
Dorfstraße
Zur Lake
Lister Esch
Marschstraße
Bürgermeister-Cornelsen-Straße
Am Markt
Emsstraße
Am Kindergarten
Neulander Weg


Kleines Feld
Dortmund-Ems-Kanal
Zum Siel
Gerwer Straße
Dörpweg
Straße
Dörpmer Dwarsdiep
Schlot
Dörpmer Dwarsdiep
Schlot
Dörpmer Hauptdiep
Schlot
Dörpmer Hauptdiep
Schlot
Dörpmer Haupt



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

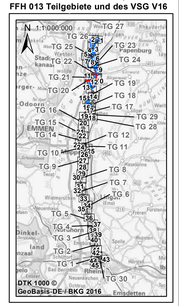
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 11 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

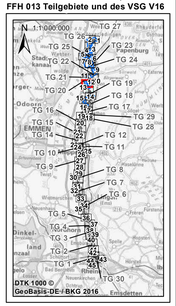
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 12 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	0 50 100 150 200 Meter N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

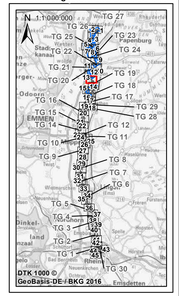
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 13 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

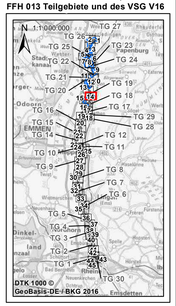
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP)
für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und
EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 14 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

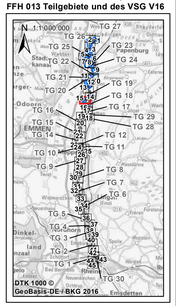
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 15 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]
- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16
- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege
- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

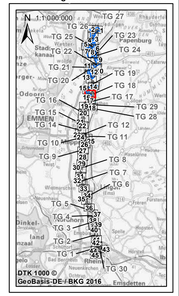
Wald und Gehölze

Verwaltungseinheiten
- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordnerieneurung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 16 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	0 50 100 150 200 Meter N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91D0 Moorwälder
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

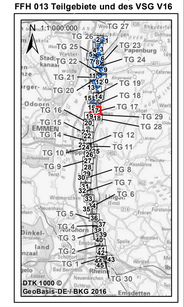
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 17 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91D0 Moorwälder
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

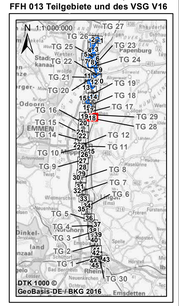
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

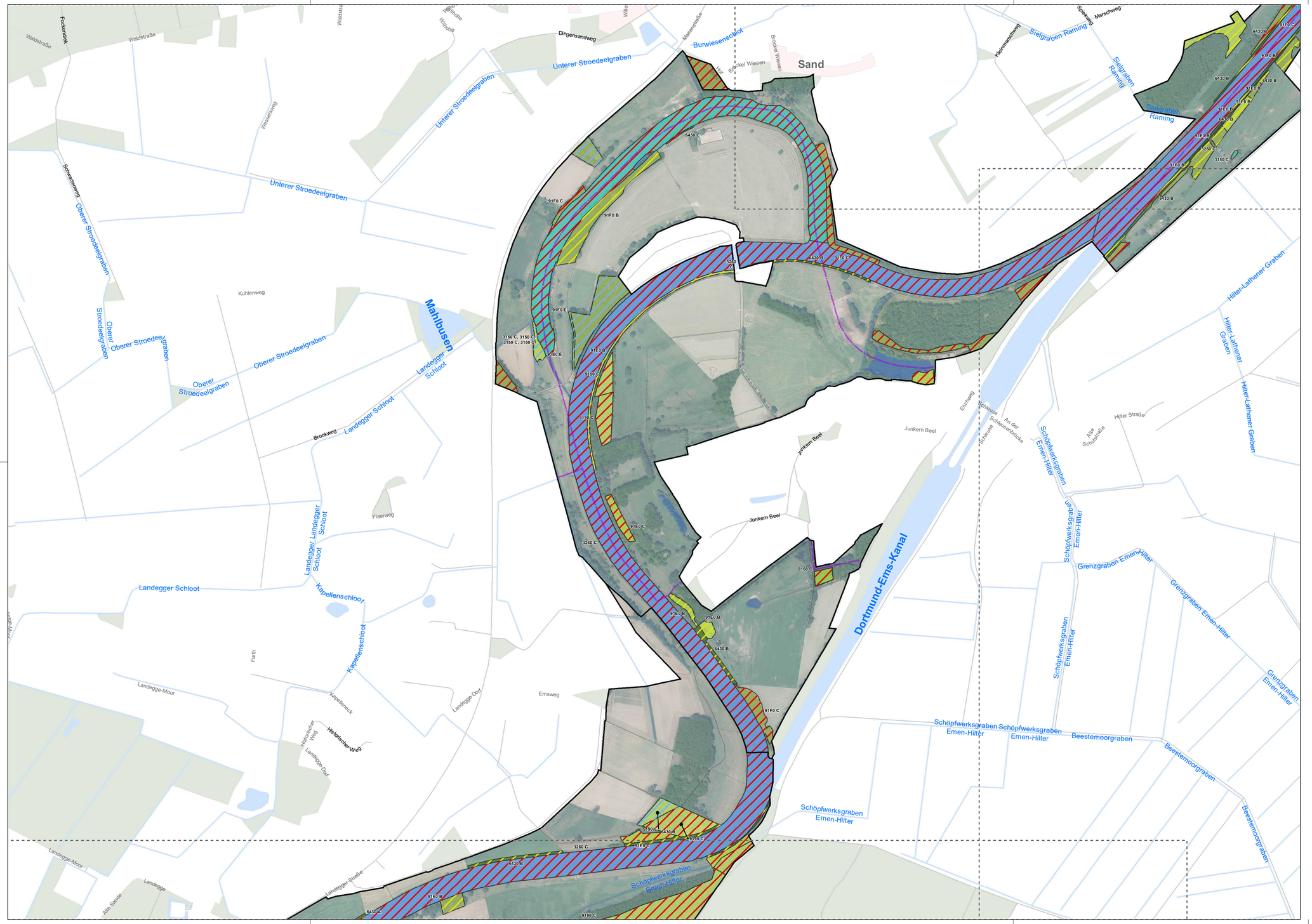
Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 18 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]
- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16
- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege
- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

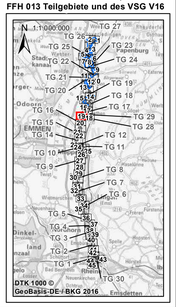
Fließgewässer

Wald und Gehölze

Verwaltungseinheiten
- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16

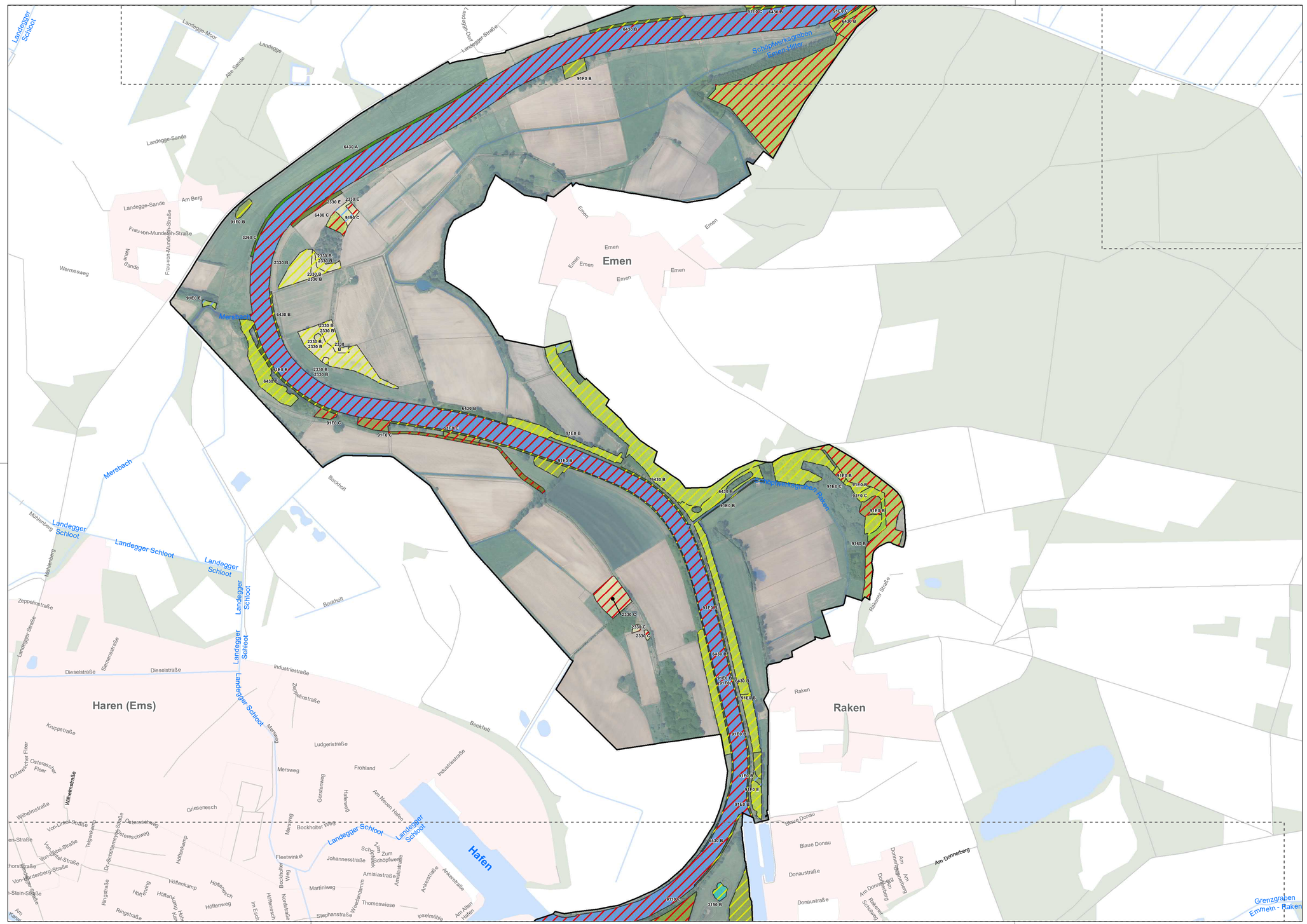


Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 19 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

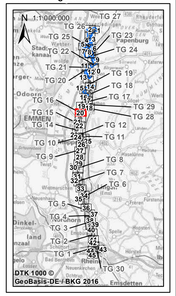
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 20 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

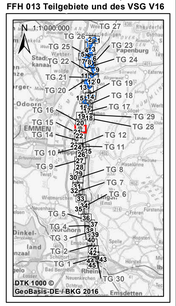
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 21 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nano-juncetea
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

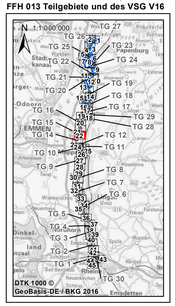
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 22 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

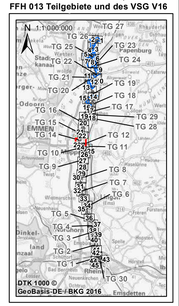
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 23 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

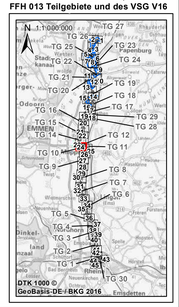
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 24 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

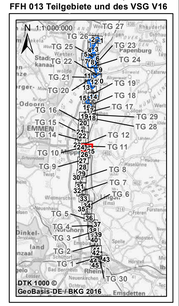
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 25 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	0 50 100 150 200 Meter

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

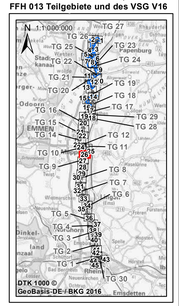
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 26 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkheiden und -rasen [gemeint ist: auf Heiden und Kalkrasen]
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

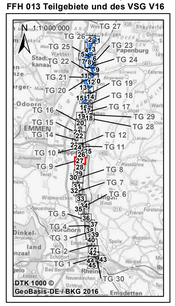
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

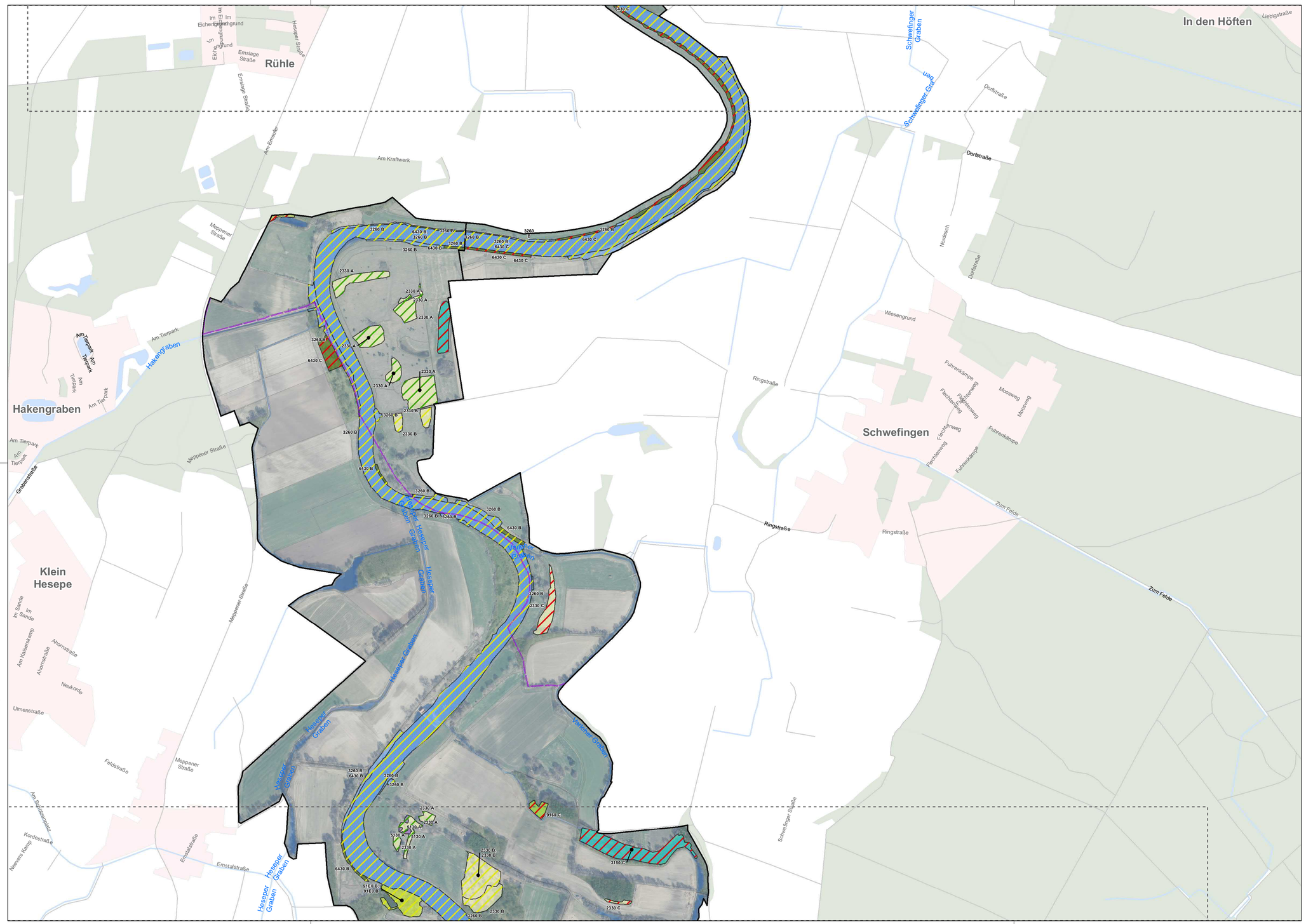
Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16

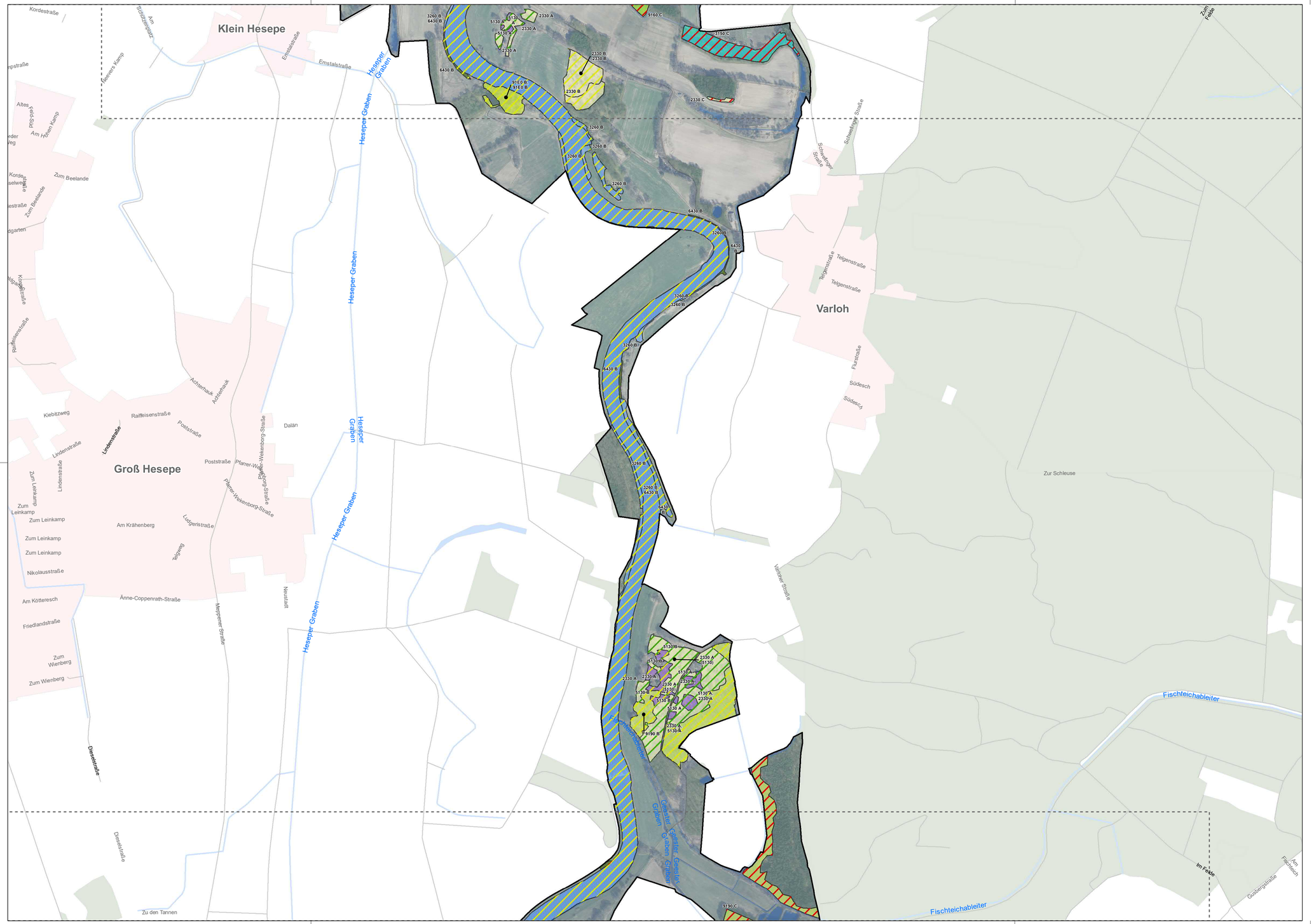


Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 27 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	


Rühle
Im Eichengrund
Emslage Straße
Hesepper Straße
Emslage Straße
Am Emsufer
Am Kraftwerk
Meppener Straße
Am Tierpark
Hakengraben
Hakengraben
Am Tierpark
Am Tierpark
Am Tierpark
Am Tierpark
Hakengraben
Am Tierpark
Meppener Straße
Grabenstraße
Klein Hesepe
Im Sande
Am Kalkenkamp
Ahornstraße
Ahornstraße
Neukorde
Ulmenstraße
Feldstraße
Meppener Straße
Am Schützenplatz
Kordestraße
Nievens Kamp
Emsdalstraße
Emstalstraße
Hesepper Graben
Hesepper Graben
Hesepper Graben



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkheiden und -rasen [gemeint ist: auf Heiden und Kalkrasen]
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

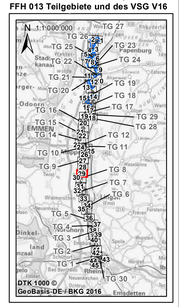
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 29 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

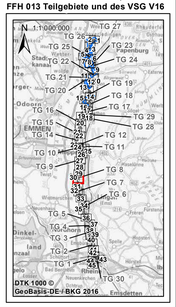
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 30 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

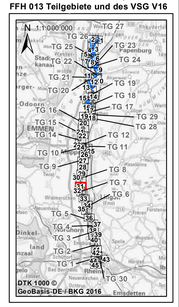
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 31 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	

0 50 100 150 200 Meter

N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nano-juncetea
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkheiden und -rasen [gemeint ist: auf Heiden und Kalkrasen]
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe (Quercion robori-petraeae oder Ilici-Fagenion)
- 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

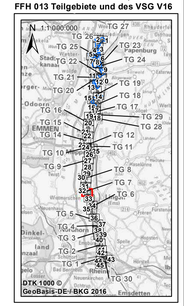
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber:
Landkreis Emsland
Ordeniederung 1
49716 Meppen
Tel.: 05931 44-0
E-Mail: info@emsland.de

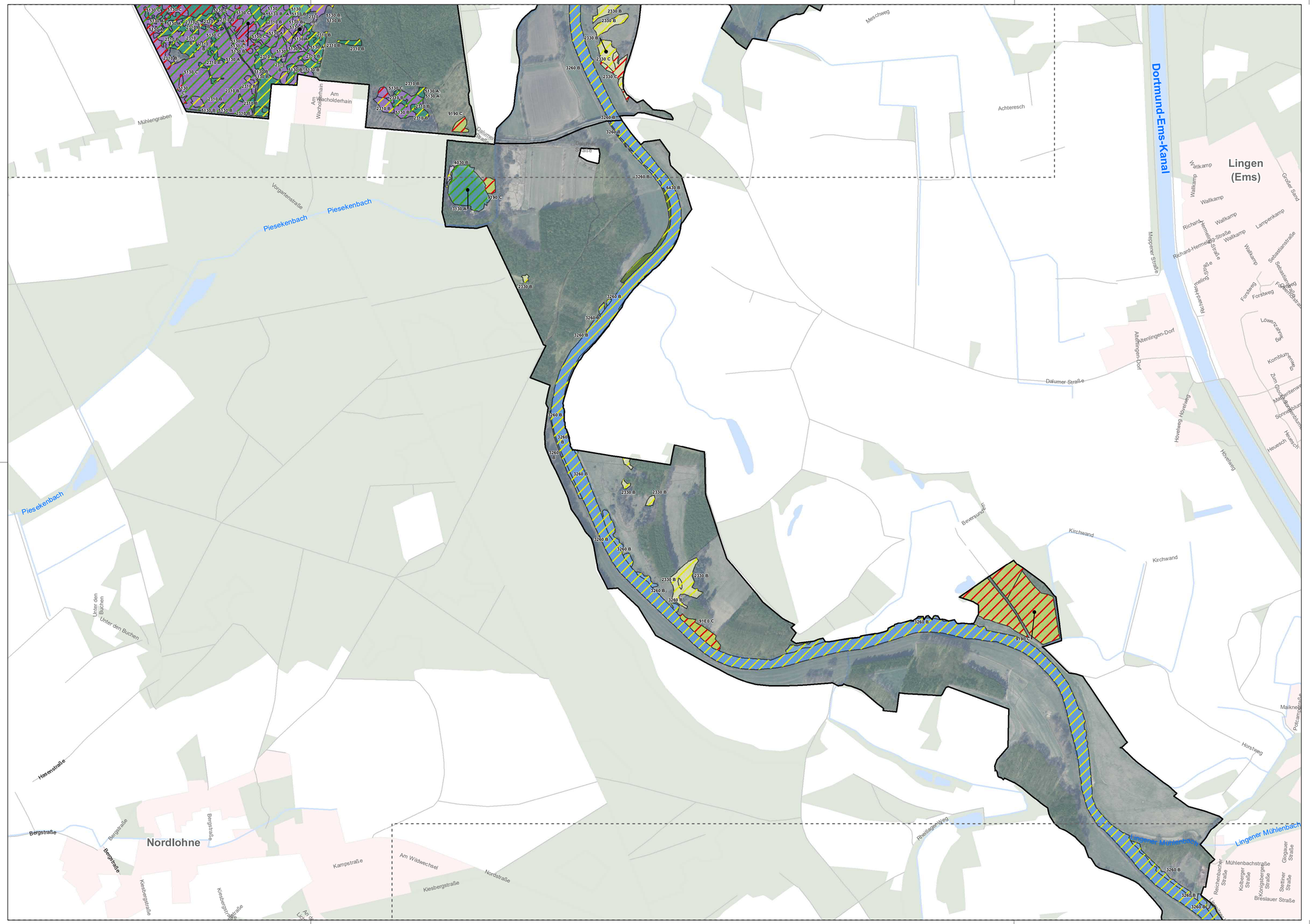
Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 32 / 45
Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb

Auftragnehmer:
IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstraße 14a
26122 Oldenburg
Tel. 0441 505017 10
www.ibl-umweltplanung.de

Kartenhintergrund:
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017

0 50 100 150 200 Meter

N


Dortmund-Ems-Kanal
Lingen (Ems)
Nordlohne
Piesekenbach
Mühlengraben
Dalumer Straße
Meschweg
Achteresch
Hovelweg
Kirchwand
Lingener Mühlenbach
Am Wiedwechsel
Kiesbergstraße
Nordstraße
Bergstraße
Hasenstraße
Unter den Buchen
Vorgartenstraße
Richard-Hermelink-Straße
Wallkamp
Lampenkamp
Sebastianstraße
Forstweg
Löwenzahnweg
Kombüsenweg
Zum Goldenen Boden
Sonnenblumenweg
Heuesch
Alt Lingen-Dorf
Mühlenbachstraße
Kolberger Straße
Königsberger Straße
Stettiner Straße
Breslauer Straße
Reichenbacher Straße
Glogauer Straße
Maikamp
Potsdamer Straße
Rhaltager Weg
Am Wiechholderhain
Am Wiecholderhain
Dalumer Straße
Mappener Straße
Gruber Sand
Richard-Hermelink-Straße
Buerling
Forstweg
Sebastianstraße
Lampenkamp
Wallkamp
Richard-Hermelink-Straße
Alt Lingen-Dorf
Hovelweg
Heuesch
Kirchwand
Biversundern
Maikamp
Potsdamer Straße
Horstweg
Lingener Mühlenbach
Mühlenbachstraße
Reichenbacher Straße
Kolberger Straße
Königsberger Straße
Stettiner Straße
Glogauer Straße
Breslauer Straße
Bergstraße
Kampstraße
Am Wildwechsel
Kiesbergstraße
Nordstraße
Hasenstraße
Unter den Buchen
Piesekenbach

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

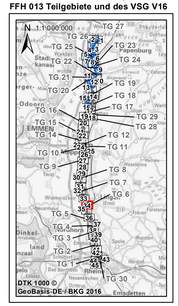
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP)
für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und
EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber:
Landkreis Emsland
Ordeniederung 1
49716 Meppen
Tel.: 05931 44-0
E-Mail: info@emsland.de

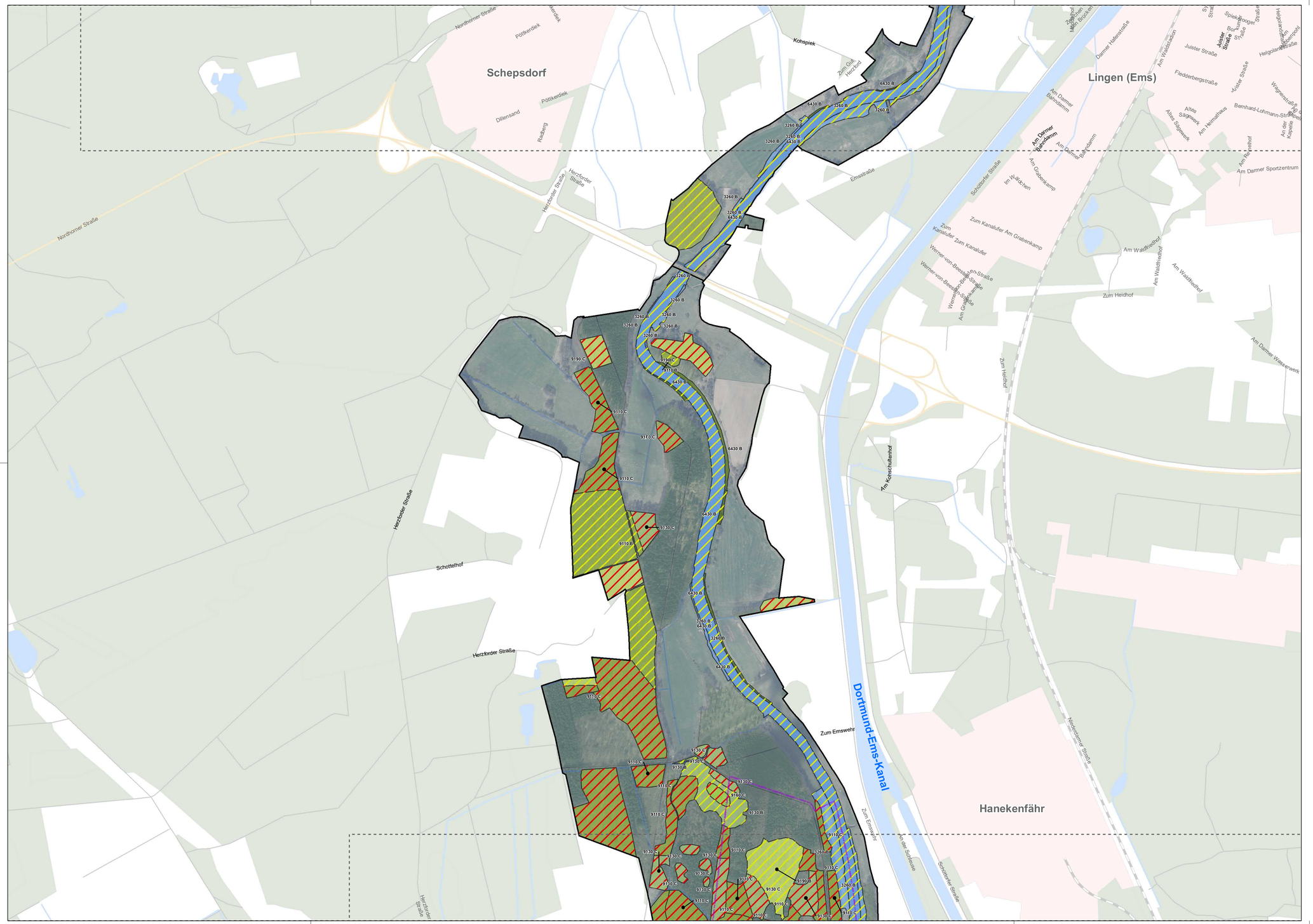
Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 34 / 45
Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb

Auftragnehmer:
IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstraße 14a
26122 Oldenburg
Tel. 0441 505017 10
www.ibl-umweltplanung.de

Kartenhintergrund:
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017

0 50 100 150 200 Meter

N



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

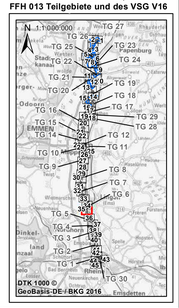
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 35 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße
- Bahngleise

Fließgewässer

Wald und Gehölze

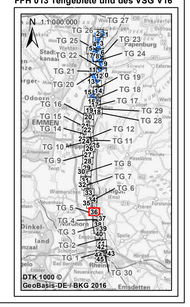
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen
- Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber:
Landkreis Emsland
Ordeniederung 1
49716 Meppen
Tel.: 05931 44-0
E-Mail: info@emsland.de

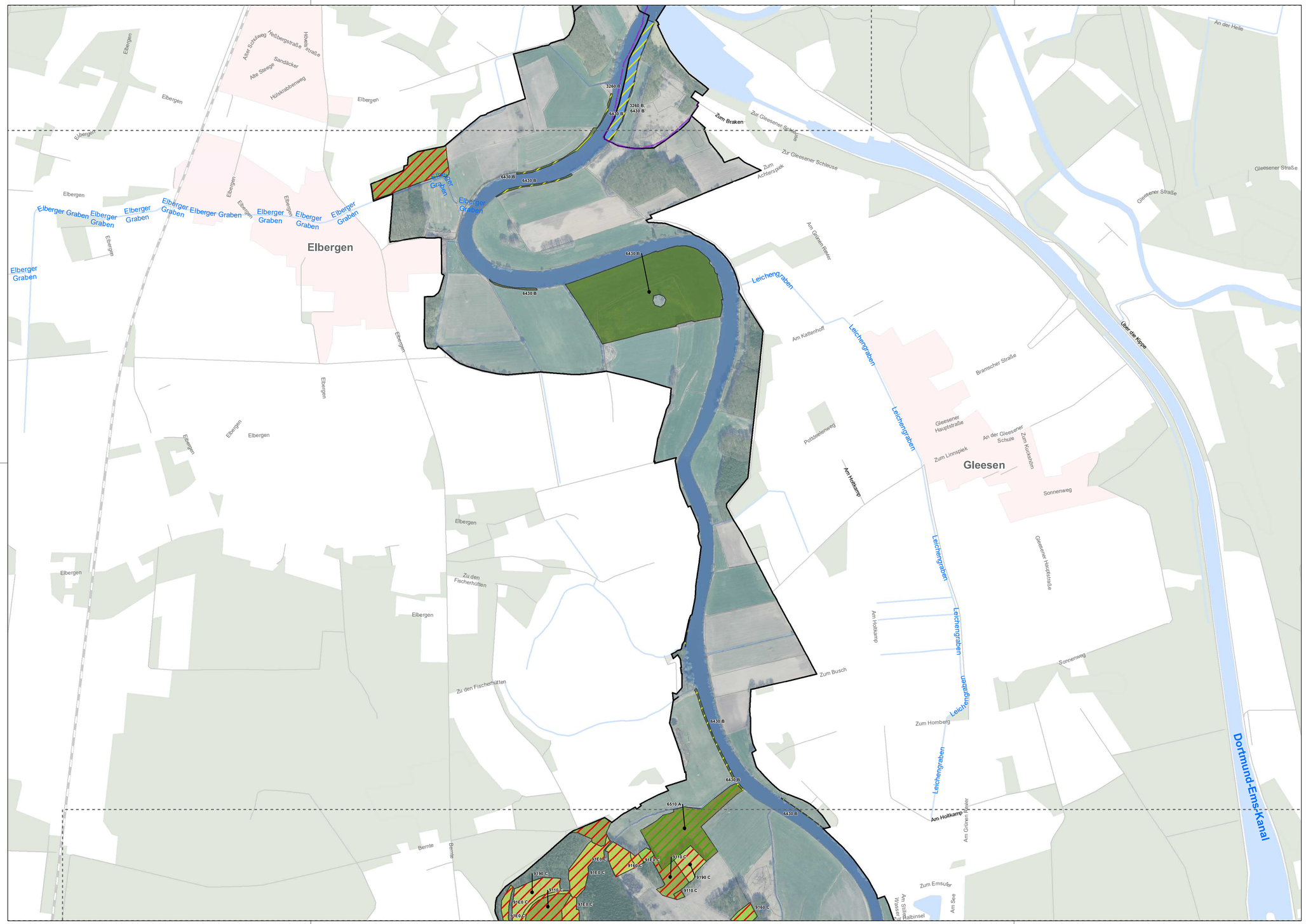
Stand: 12/2020 | Blatt-Nr.: 36 / 45
Datum: 09.12.2021 | Bearbeitet: IBL
Maßstab: 1: 5.000 | Gezeichnet: IBL mb

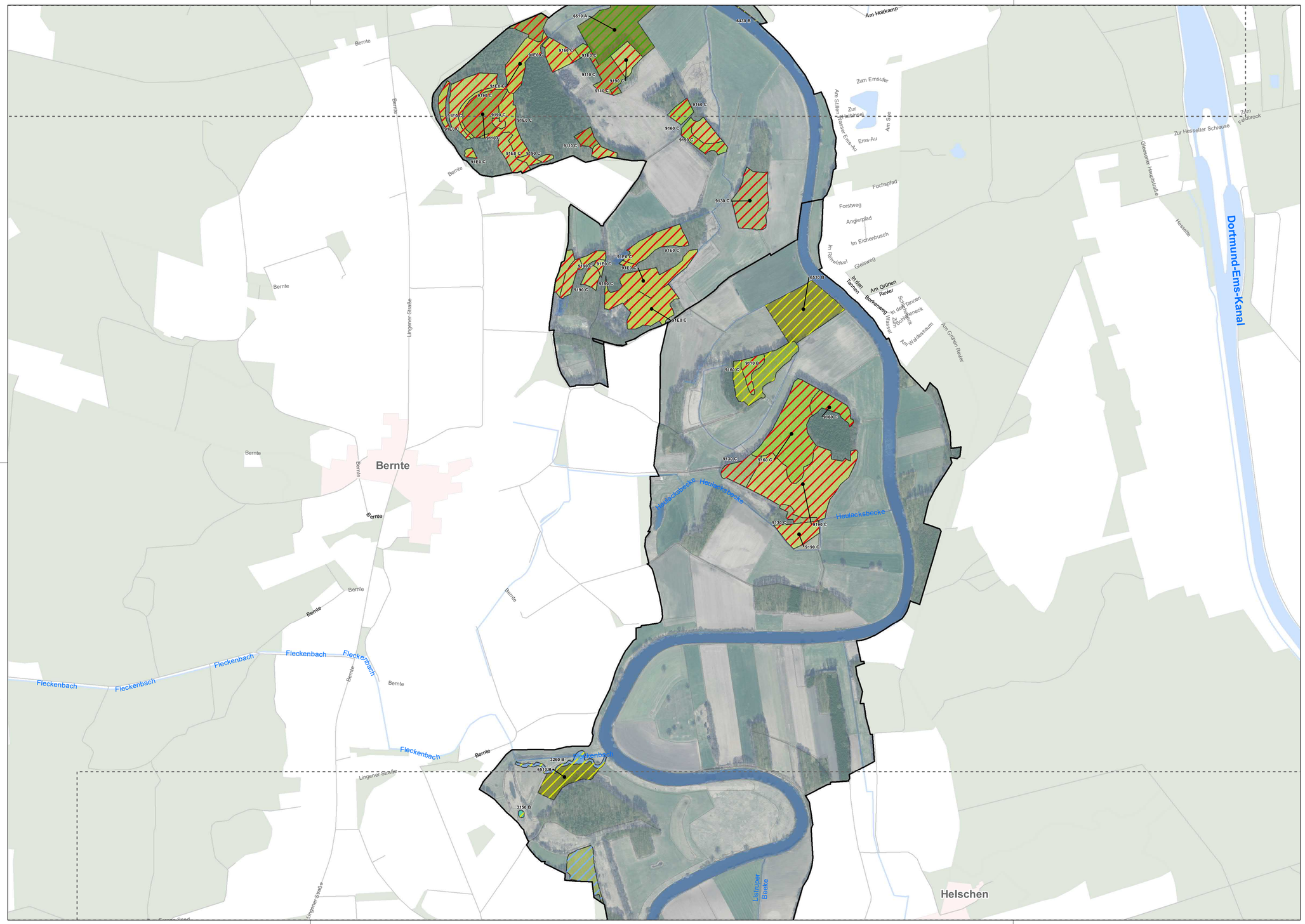
Auftragnehmer:
IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstraße 14a
26122 Oldenburg
Tel. 0441 505017 10
www.ibl-umweltplanung.de

Kartenhintergrund:
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017

0 50 100 150 200 Meter

N


Elbergen
Alter Schulweg
Heßbergstraße
Hülskrabbenweg
Sandacker
Alte Stiege
Hülskrabbenweg
Elbergen
Elbergen Graben
Elbergen
Elbergen
Elbergen



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

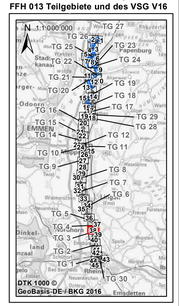
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 38 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	


Lingener Straße
Zum Fernen Sand
Lingener Straße
Lingener Straße
Lorbeerweg
Korbeerweg
Petersilienweg
Basilikumstraße
Kräuterstraße
Fenchelweg
Thymianstraße
Anisweg
Kamillenweg
Minzeweg
Dillweg
Rosmarinstraße
Kräuterstraße
Salbeiweg
Melissenweg
Melissenweg
Leschede
Leschede-Esch
An der Waldschule
Napoleondamm
Am Rampool
Am Rampool
Weiße Quanats Hof
Fischerweg
Emsstraße
Emsstraße
Bahnhofstraße
Am Bahndamm
Am Bahnhalm
Emsbüren
Narzissenstraße
An der Kapelle
Kapelle
Lönsweg
Glatzer Straße
Lönsweg
Lambertweg
Rosenweg
Eichendorffstraße
Quirlstraße
Tulpenstraße
Lilienstraße
Fliederstraße
Windthorststraße
Uhlandstraße
Stormstraße
Tannenstraße
Grenzstraße
Stefanstraße
Karolinenstraße
Sophienstraße
Kespelweg
Eichenstraße
Zur Windmühle
Flieder-weg
Pappelweg
Hedwigstraße
Tietmeyerstraße
Esperweg
Ginsterweg
Elisabethstraße
Mühlenstraße
Fleckenbach
Fleckenbach
Listruper Beeke
Listruper Beeke
Listruper Beeke
Listruper Beeke
Listruper Beeke
Listruper Beeke
Listruper Beeke
Am Grünen Reuter
Helschen
Helschen
Helschen

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

Autobahn
Bundesstraße
Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

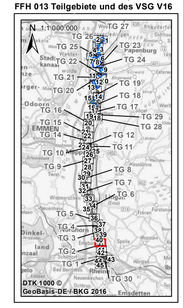
Verwaltungseinheiten

Kommunalgrenzen
Ortslagen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 40 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland] ; 2330 A, 5130 A; 2330 B, 2330 A, 5130 C
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe (Quercion robori-petraeae oder Ilici-Fagenion)
- 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

Autobahn
Bundesstraße
Landesstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

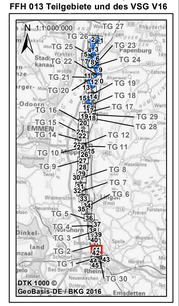
Verwaltungseinheiten

Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 41 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	0 50 100 150 200 Meter N

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- A / sehr gut
- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landstraße

Fließgewässer

Wald und Gehölze

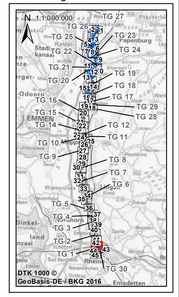
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

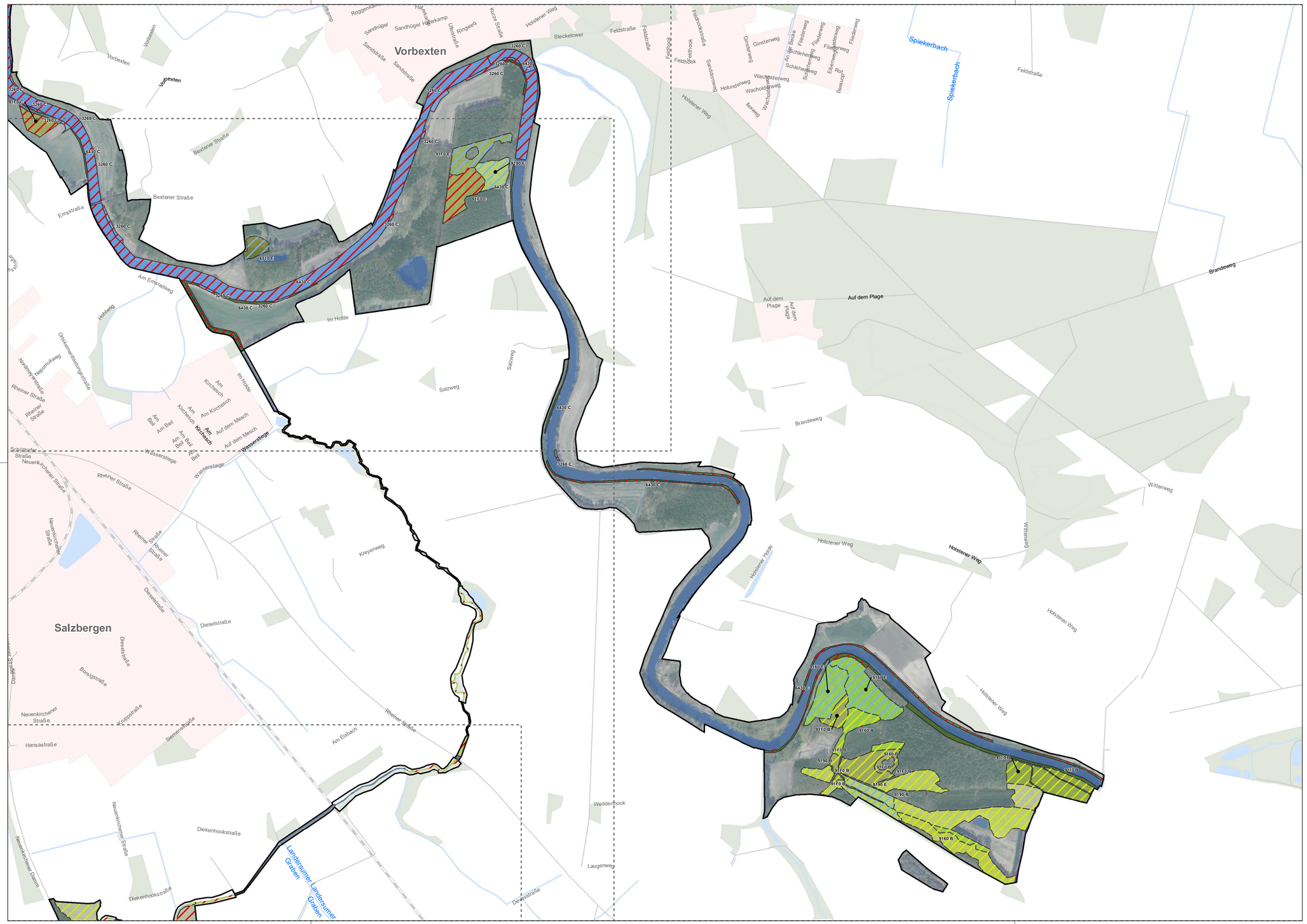
Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordnerierung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 42 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe (Quercion robori-petraeae oder Ilici-Fagenion)
- 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße
- Bahngleise

Fließgewässer

Wald und Gehölze

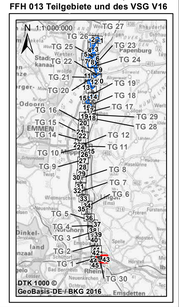
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 43 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	

Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe (Quercion robori-petraeae oder Ilici-Fagenion)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)
- 91F0 Hartholzauewälder mit Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior oder Fraxinus angustifolia (Ulmenion minoris); 91F0 E, 91F0 E

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht
- E / Entwicklung

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße
- Bahngleise

Fließgewässer

Wald und Gehölze

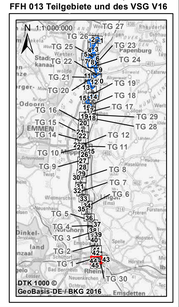
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 44 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017	0 50 100 150 200 Meter N



Ergebnisse der Aktualisierungskartierung 2020 [1]

FFH-Lebensraumtypen

- 9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe (Quercion robori-petraeae oder Ilici-Fagenion)
- 91E0 (Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen

- B / gut
- C / mittel bis schlecht

Erfasste Flächen der Aktualisierungskartierung 2020

Untersuchungsgebiet

FFH-Gebiet 013 - Ems [2]

- Teilgebietnummer

EU-Vogelschutzgebiet V16

- Emstal von Lathen bis Papenburg

Sonstige Planzeichen [3]

Verkehrswege

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landesstraße
- Bahngleise

Fließgewässer

Wald und Gehölze

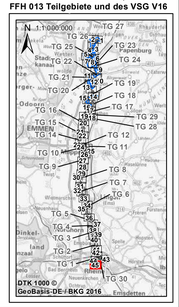
Verwaltungseinheiten

- Kommunalgrenzen

Blattschnitte

Quellenangaben:
1 Gutachterliche Erhebung IBL 2020
2 Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), 2019
3 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, ATKIS © LGLN, 2021

Übersicht der Blattschnitte, der FFH 013 Teilgebiete und des VSG V16



Managementplanung (MaP) für das FFH-Gebiet 013 „Ems" und EU-VSG V16 „Emstal von Lathen bis Papenburg"

Karte 3: FFH-Lebensraumtypen

Auftraggeber: **Landkreis Emsland** Ordeniederung 1 49716 Meppen Tel.: 05931 44-0 E-Mail: info@emsland.de	Stand: 12/2020	Blatt-Nr.: 45 / 45
	Datum: 09.12.2021	Bearbeitet: IBL
	Maßstab: 1: 5.000	Gezeichnet: IBL mb
Auftragnehmer: **IBL Umweltplanung GmbH** Bahnhofstraße 14a 26122 Oldenburg Tel. 0441 505017 10 www.ibl-umweltplanung.de	Kartenhintergrund: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, DOP © LGLN, 2017 0 50 100 150 200 Meter N	