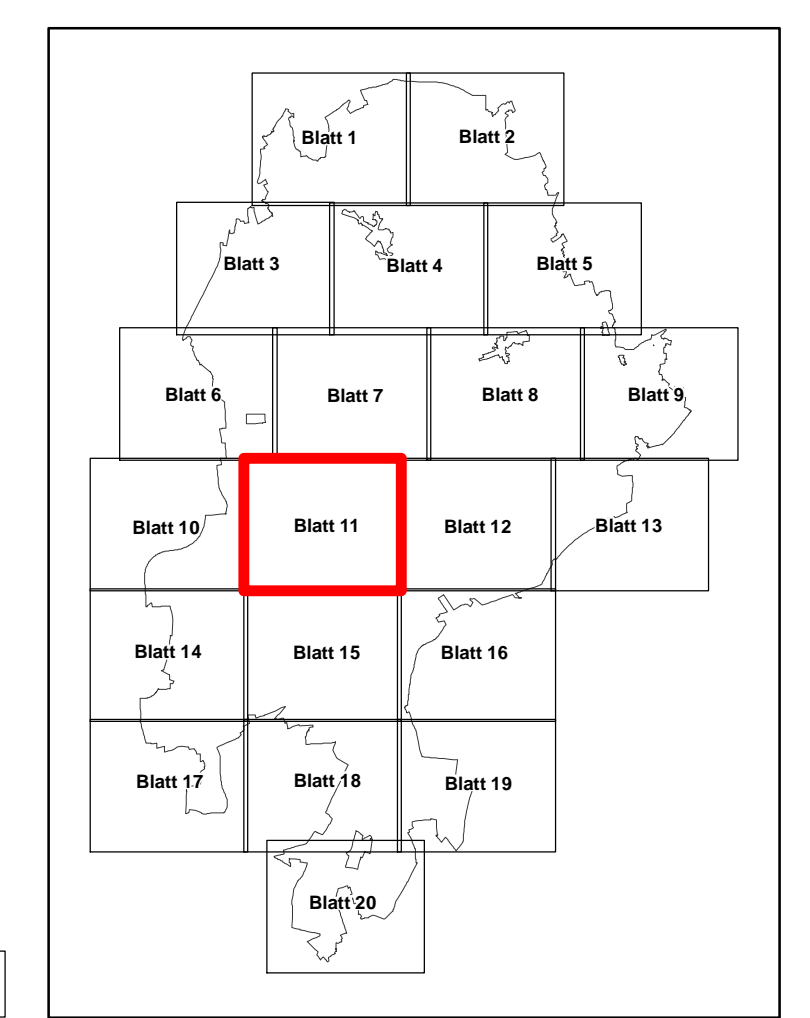


- Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungfläche
- FFH-Lebensraumtyp**
 Lebensraumtypen nach ORACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2210 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2220 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2230 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletta uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 4030 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Betulae
 - 4040 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4050 Trockene europäische Heiden
 - 4060 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 4070 Artenreiche montane Borgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden*
 - 4080 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
 - 4090 Magere Flachland-Mähwiesen (Molinietum pratense, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Labende Hochmoore*
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
 - 7150 Torfmoor-Schilfröhren (Rhyssosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwälder (Luzulo-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Urtanne aus Buche, Eiche und gelegentlich Eibe (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwälder (Asperulo-Fagetum)
 - 9140 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinetum betulae)
 - 9150 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9160 Moorwälder*
 - 9180 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae)*

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisdaten des NLWKN, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vertriebsnachrichtens sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung. © 2018 LGLN

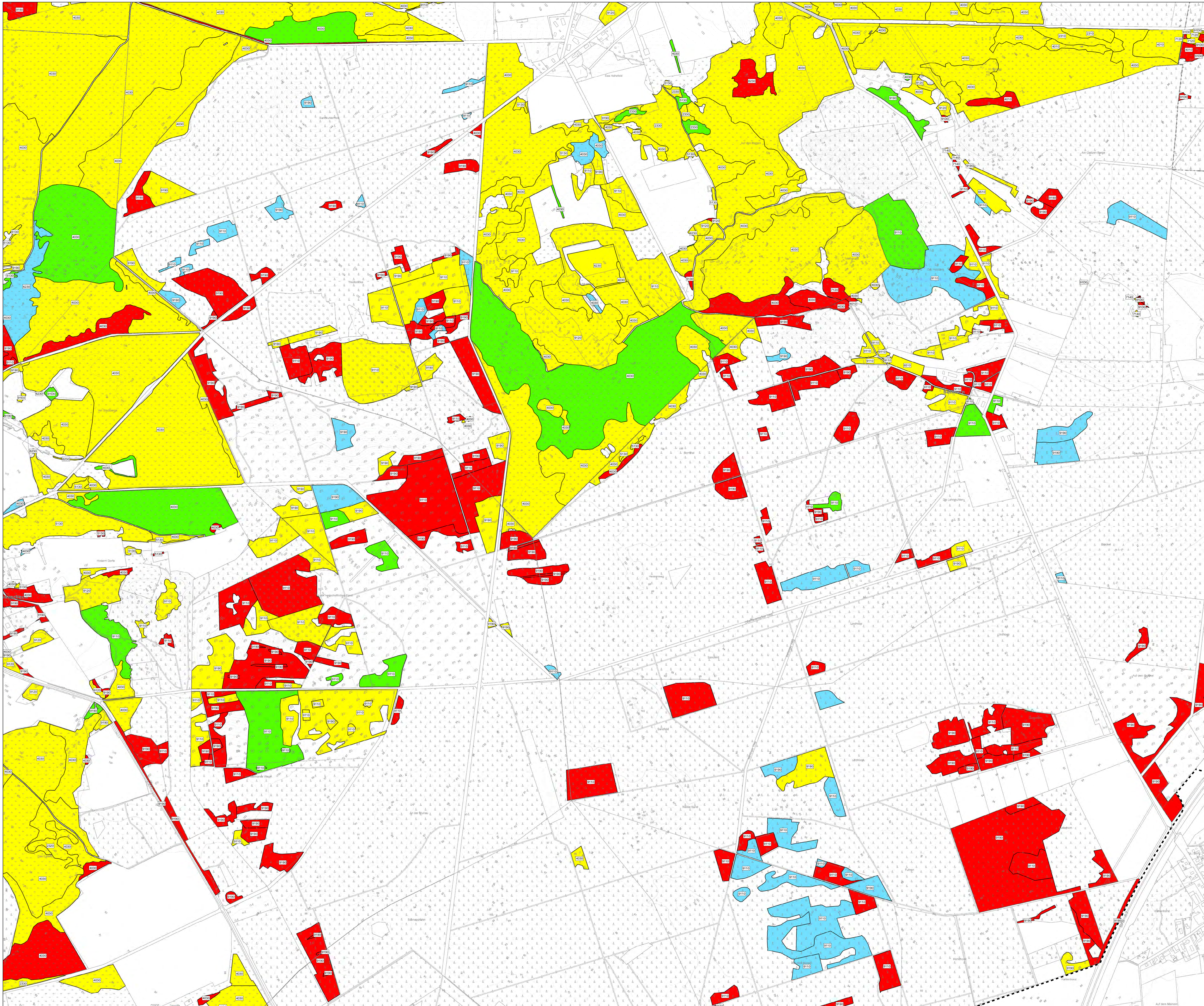
Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottau

Maßstab 1 : 5.000 NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 11

Prof. Dr. Thomas Kaiser - Inzier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K.G.S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbommel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gepr.:



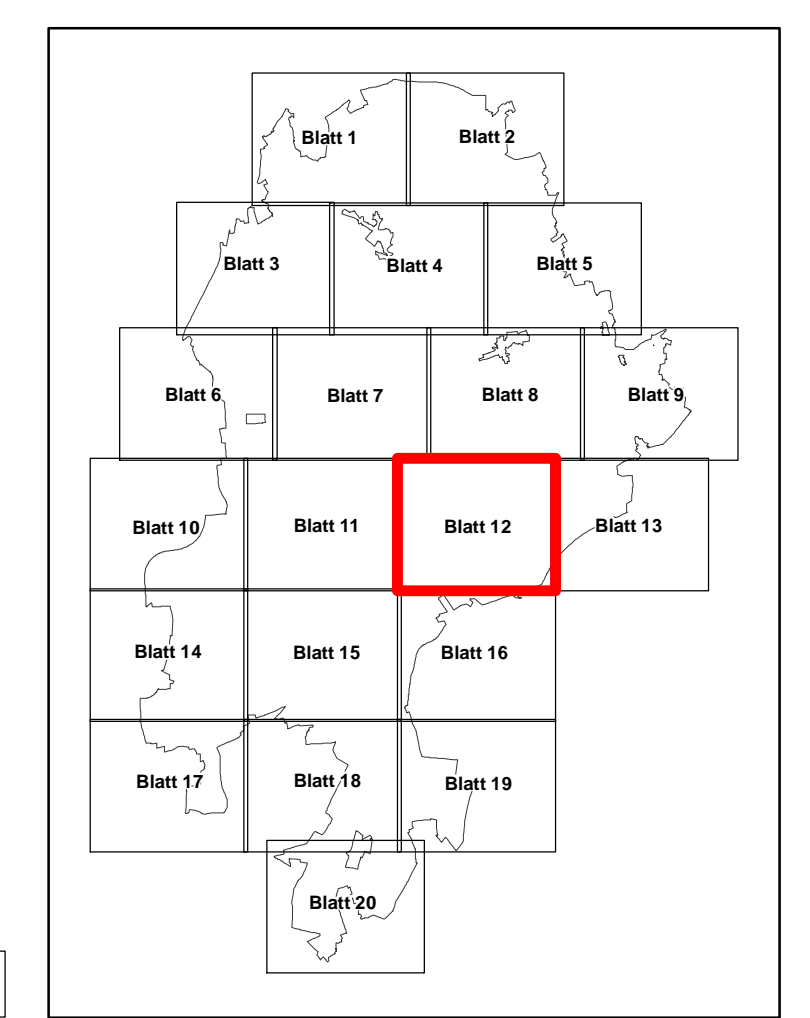
Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
- Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
- Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
- Entwicklungfläche

- FFH-Lebensraumtyp**
 Lebensraumtypen nach DRACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2320 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum rigum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2330 Dünen mit offenen Graßflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littoralis uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Betulae
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene euniphalische Heiden
 - 4050 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 4230 Artenreiche montane Borngrassen (und Submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden*
 - 4430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
 - 6510 Mageres Flechtland-Mähwiesen (Molinietum pratense, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Ledebere Hochmoore*
 - 7220 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7240 Übergangs- und Schwingelmoore
 - 7260 Torfmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzula-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Urtanne aus Buche, Eiche und gelegentlich Eibe (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwald (Asperula-Fagetum)
 - 9140 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinetum betulae)
 - 9190 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9210 Moorwälder*
 - 9220 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae)*

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisbefragungen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2018 LGLN

Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

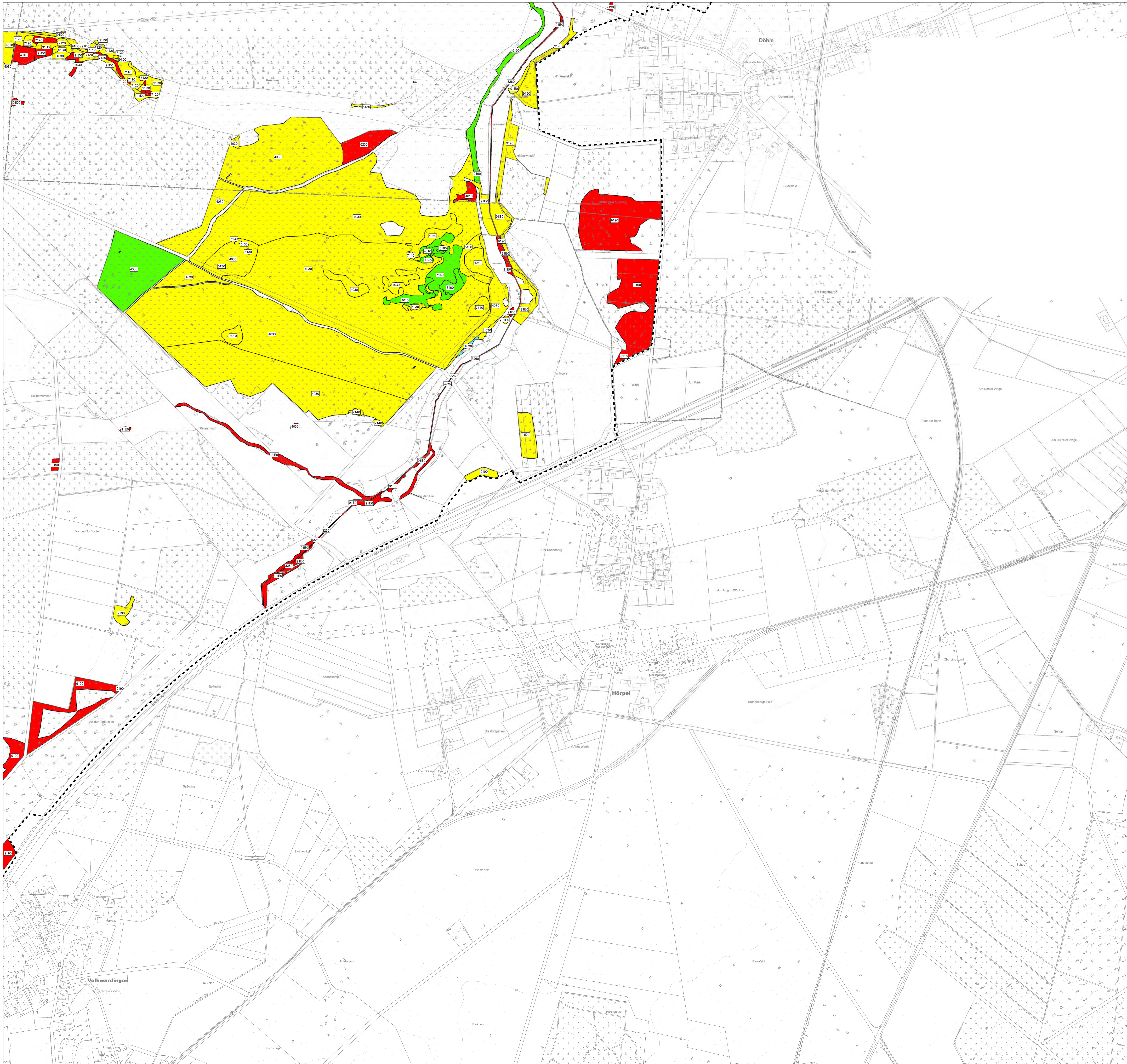
Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottau

Maßstab 1 : 5.000 NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 12

Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K./G.S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbommel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gepr.: [Signature]

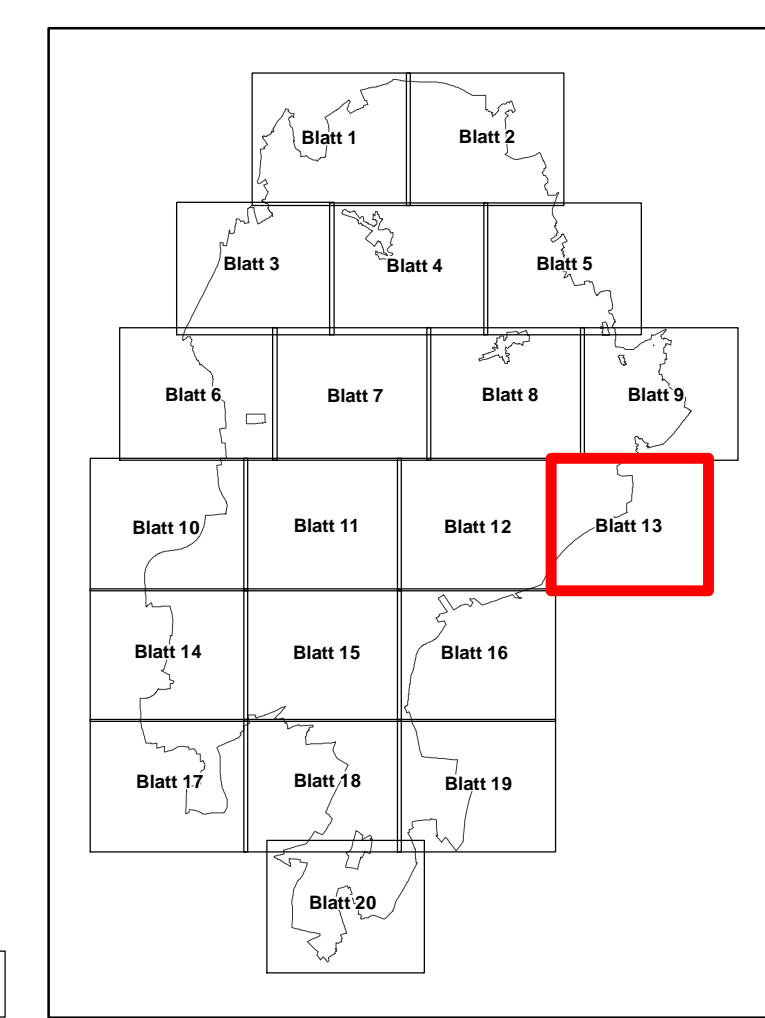
G 11817



- ### Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie
- Sehr gut: unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut: Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht: Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungfläche
- #### FFH-Lebensraumtyp
- Lebensraumtypen nach ORACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2320 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletta uniflorae und/oder der Isoetes-Händlchenflora
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Bananeis
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene europäische Heiden
 - 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 6230 Artenreiche montane Borstgrassen (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)
 - 7110 Laubmoor Hochmoor *
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingenmoore
 - 7150 Tortmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzula-Faguetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Berberis und gelbgeröteter Eibe (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Faguetum)
 - 9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperula-Faguetum)
 - 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinetum betuli)
 - 9190 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9195 Moorwälder *
 - 9210 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae) *

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisdaten des NULWON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2018 LGLN

Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

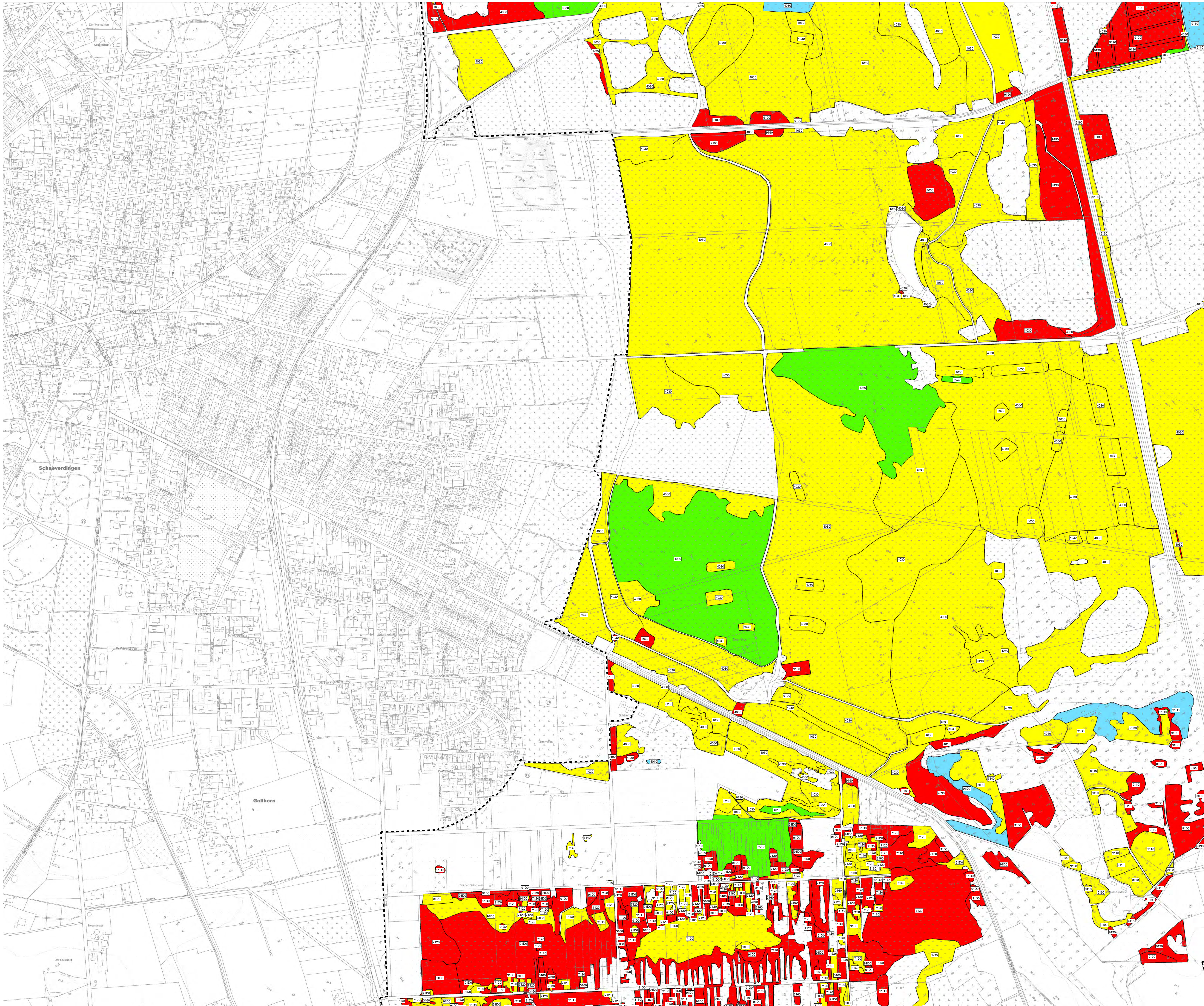
Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Friesland
 Hauptburg Straße 2
 29614 Sottrum

Maßstab 1 : 5.000 N NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 13

Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K./S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbommel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gepr.: [Signature]

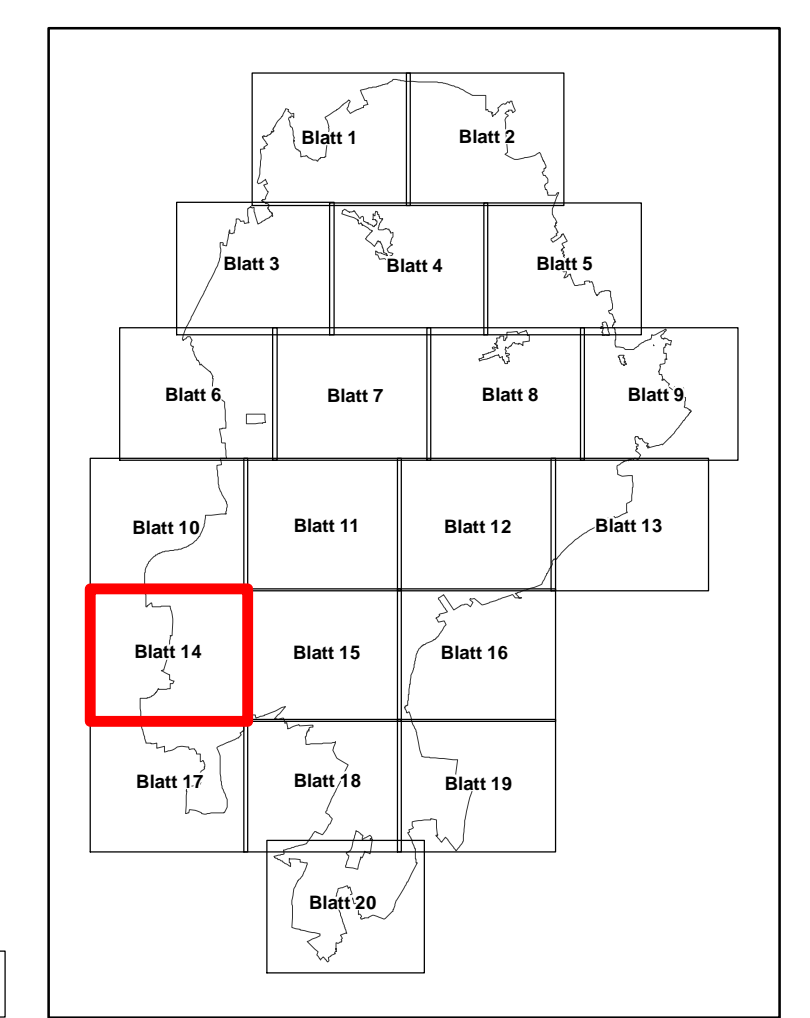
G 118/17



- ### Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungsfläche
- #### FFH-Lebensraumtyp
- Lebensraumtypen nach ORACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2210 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2230 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2250 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littoralis uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 3240 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Betulae
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene europäische Heiden
 - 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 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)
 - 7110 Lössliche Hochmoore *
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingenmoore
 - 7150 Torfmoor-Schotter (Rhytosporeen)
 - 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzula-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Berberis und gelblicher Erle (Quercion robur-petraea oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwald (Asperula-Fagetum)
 - 9150 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Haarbuchenwald (Carpinion betuli)
 - 9190 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9195 Moorwälder *
 - 9210 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae) *

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisbefragungen des N2000, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung. © 2018 LGLN

Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

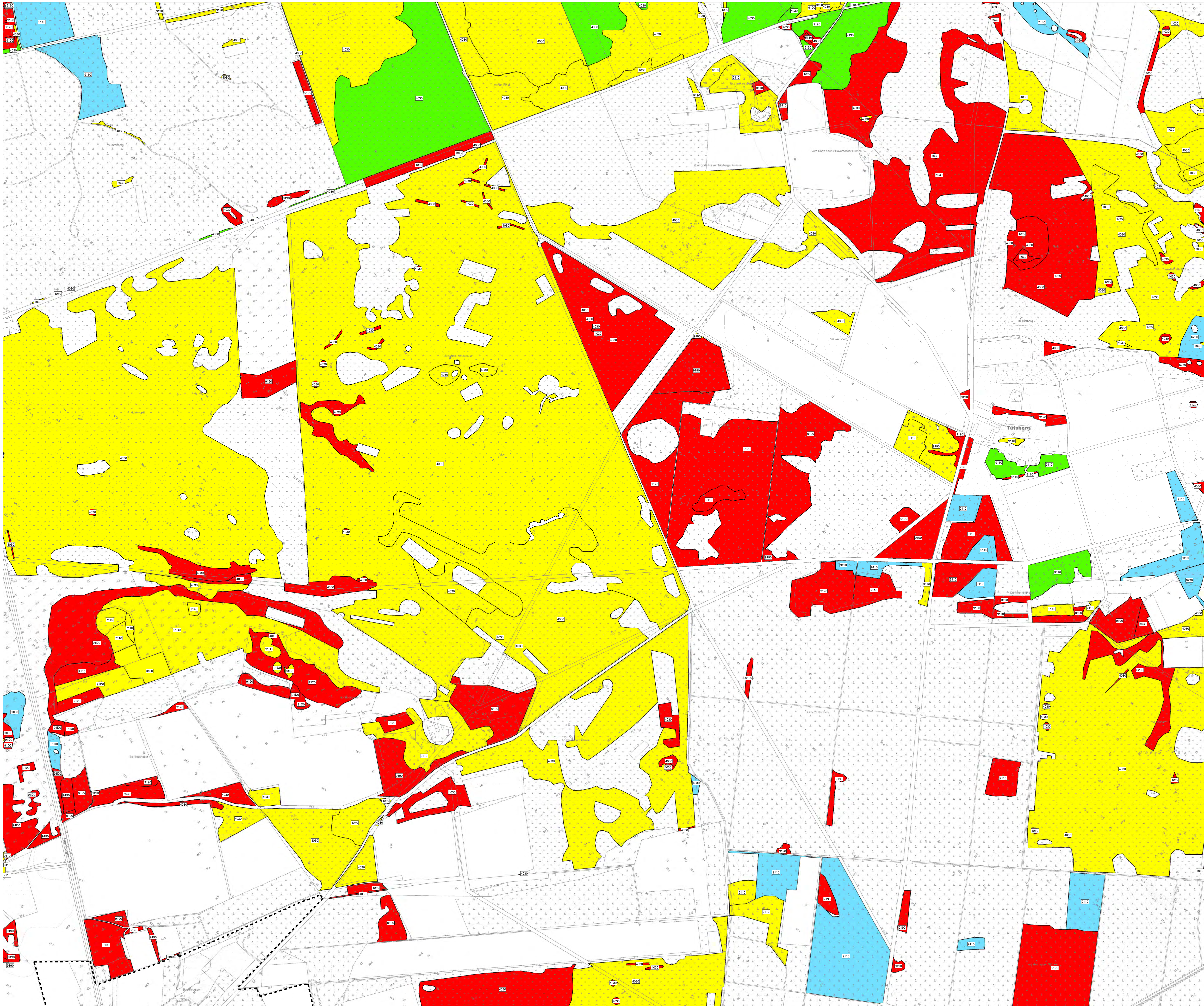
Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottrum

Maßstab 1 : 5.000 **N** **NORD** Karten-Nr. 4 Blatt: 14

Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K./S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbommel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gpr.:

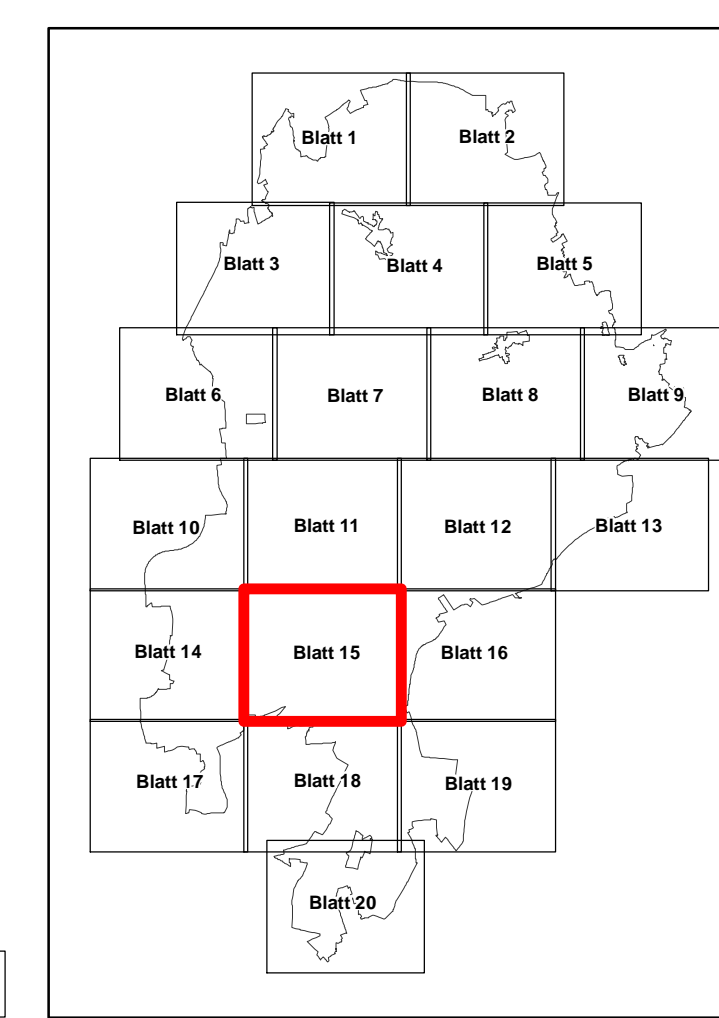
G 118/17



- Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungsfläche
- FFH-Lebensraumtyp**
 Lebensraumtypen nach ORACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2210 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2230 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2250 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littoralis uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Betularietum
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene eunglaciale Heiden
 - 4050 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 4230 Auenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden*
 - 4430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
 - 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Laboreide Hochmoore*
 - 7120 Noch restaurierungsgefährdete degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingenmoore
 - 7160 Tortmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwälder (Luzula-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Blechnum und gelegentlich Erica (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldsaure Buchenwälder (Asperula-Fagetum)
 - 9150 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinetum betuli)
 - 9190 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9195 Moorwälder*
 - 9210 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae)*

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisfassungen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung. © 2018 LGLN

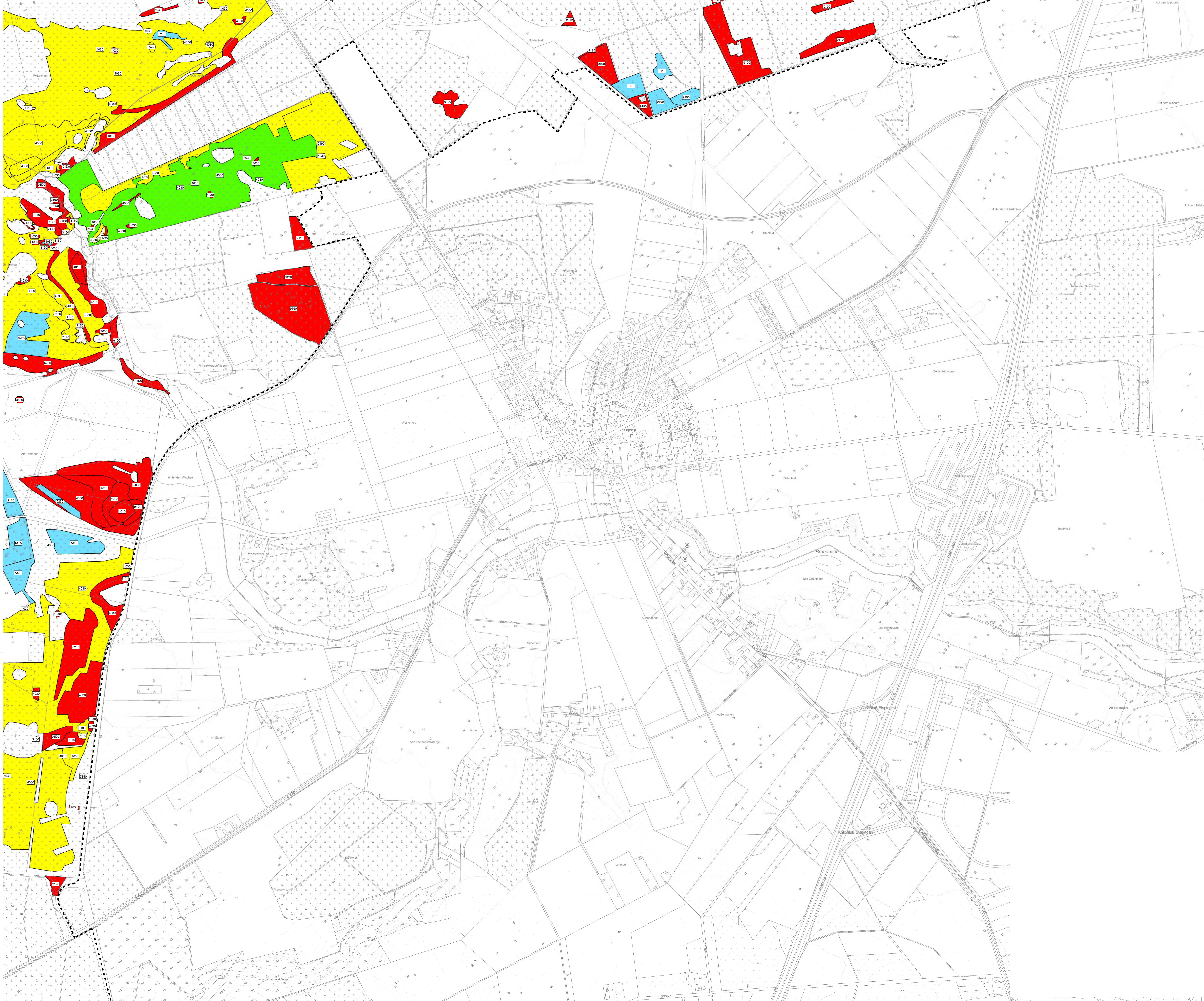
Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptberg Straße 2
 21614 Soltau

Maßstab 1 : 5.000 NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 15

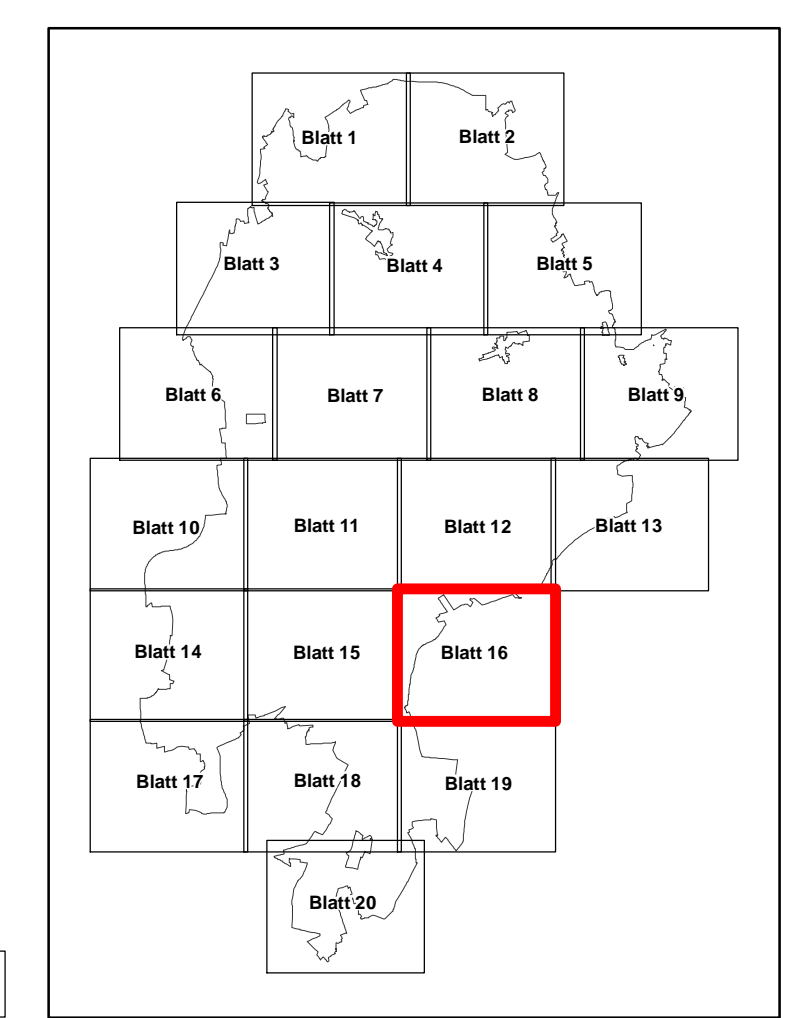
Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gep.: E.K./S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbommel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gep.: [Signature]



- ### Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungfläche
- #### FFH-Lebensraumtyp
- Lebensraumtypen nach DRACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2210 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2230 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Klei- bis mesotroph stehende Gewässer mit Vegetation der Littoralis uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 3260 Fläze der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Caltha-Brachion
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene europäische Heiden
 - 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkböden und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 6230 Artenreiche montane Borstgrasland submontan auf dem europäischen Festland auf Silikatböden *
 - 6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
 - 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Molinietum pratensis, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Lössliche Hochmoore *
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Scheingrasmoore
 - 7150 Torfmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzulo-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Urtanne auf Basaltgestein und galegertiger Erde (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwald (Asperulo-Fagetum)
 - 9140 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinetum betuli)
 - Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9150 Moorwälder *
 - 9160 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae) *

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisbefragungen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2018 LGLN

Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

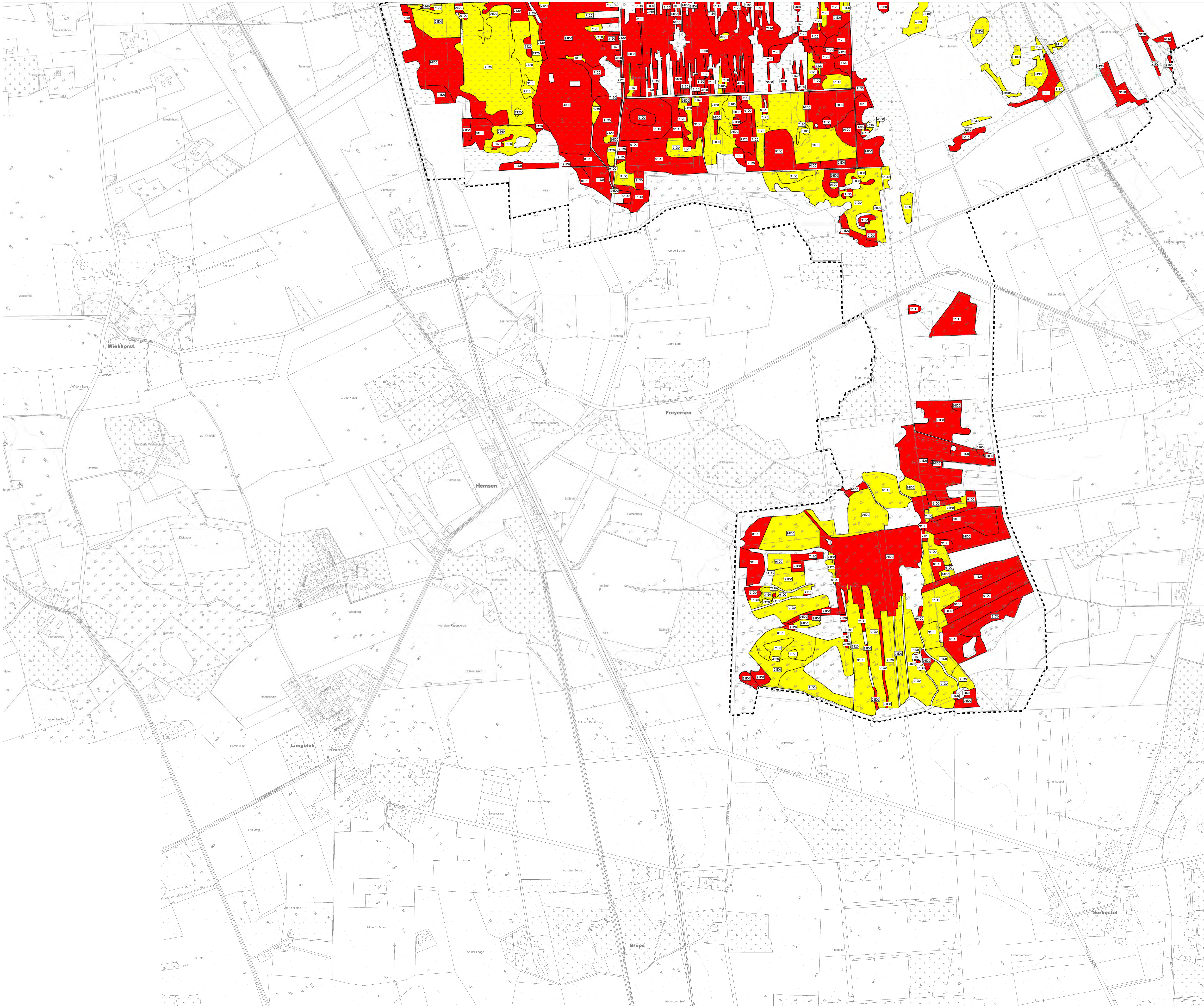
Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Hildesheim
 Hauptstraße 2
 30614 Soltau

Maßstab 1 : 5.000 **NORD** Karten-Nr: 4 Blatt: 16

Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K.G.S.Y.V. 07/21
 Am Amstahl 16 - 29355 Beederbittel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gpr.:

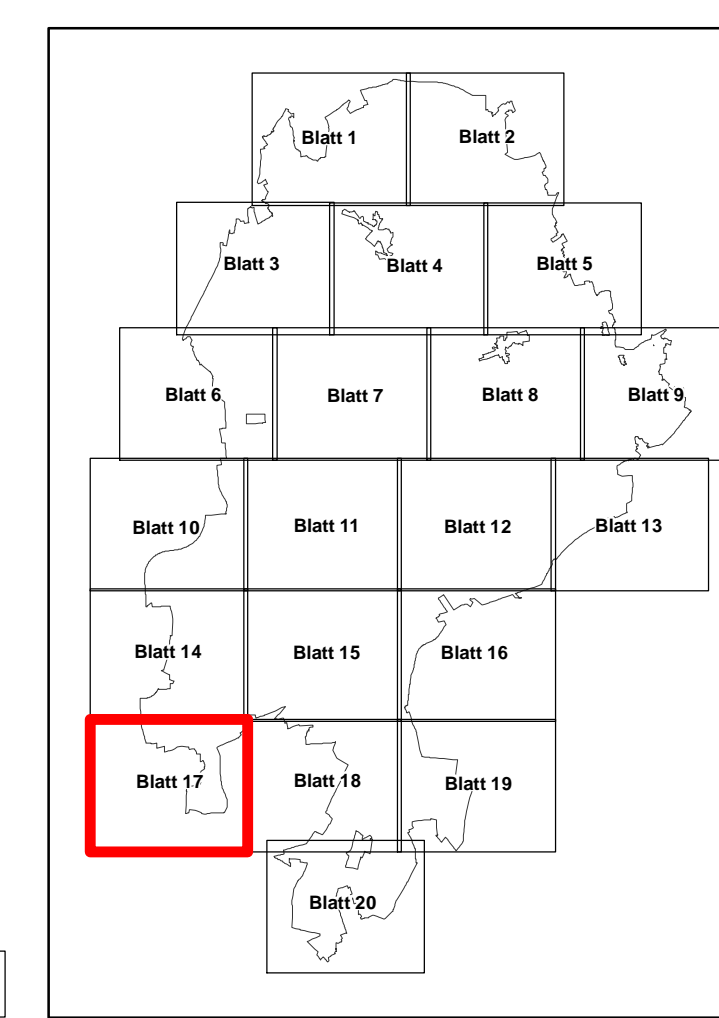
G 118/17



- ### Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungfläche
- #### FFH-Lebensraumtyp
- Lebensraumtypen nach DRACHENFELDS, O. v. (2014, 2020)
- 2210 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2220 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2230 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Klei- bis mesophile stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletum uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
 - 3150 Natürliche europäische Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceo-
 - 3160 Dystrophe Seen und Teiche
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculo-Fragariae- und des Callitriche-Sagittario-
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene europäische Heiden
 - 5120 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 6230 Artenreiche montane Borgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden *
 - 6400 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
 - 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Lebende Hochmoore *
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
 - 7190 Tortmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzula-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Bechpalme und gelblicher Eibe (Quercion robur-petraea- oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwald (Asperula-Fagetum)
 - 9140 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)
 - 9150 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9160 Moorwälder *
 - 9180 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae) *

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisbefragungen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2018 LGLN

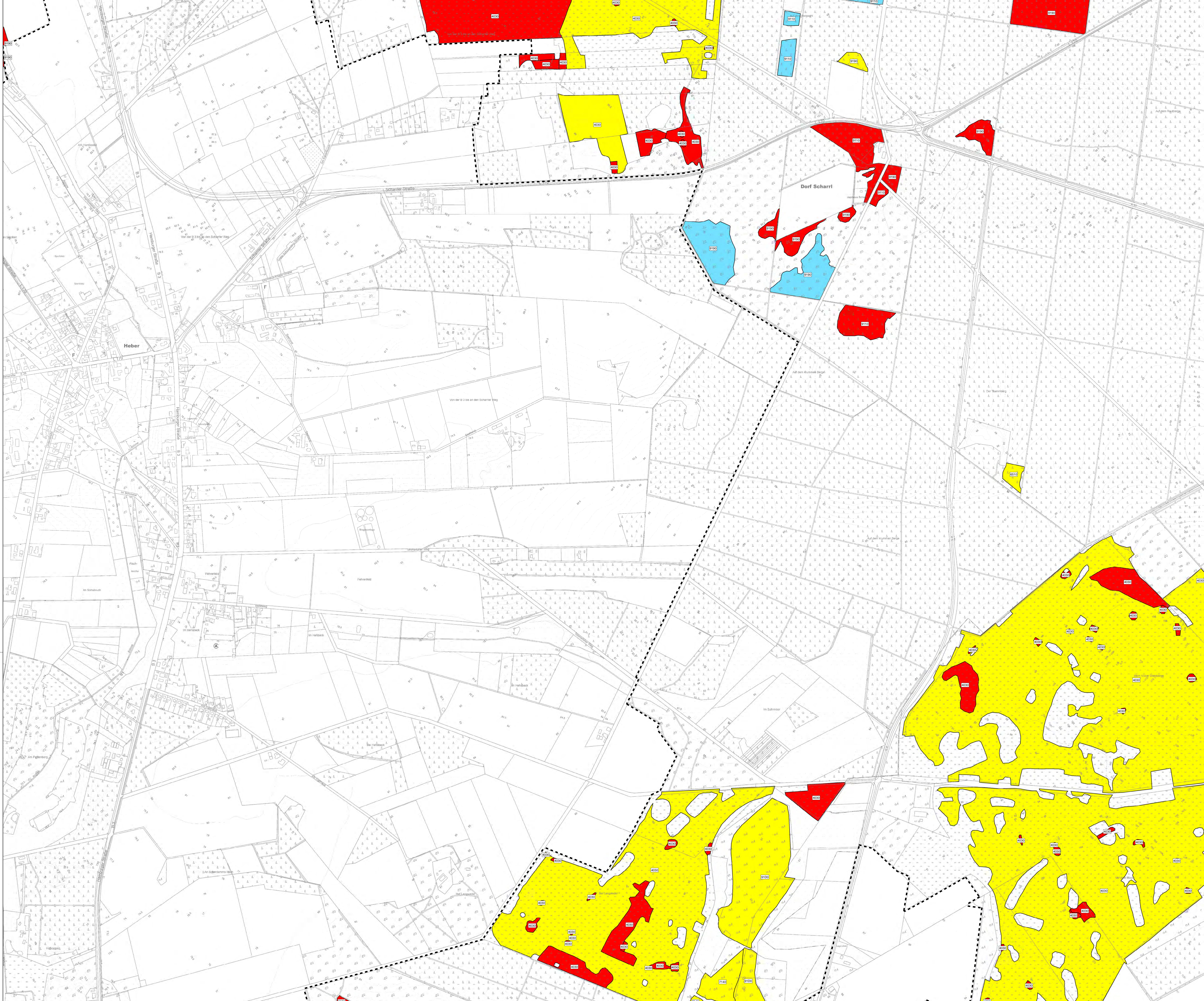
Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottau

Maßstab 1 : 5.000 NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 17

Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K.G.S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbostel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gepr.:



Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

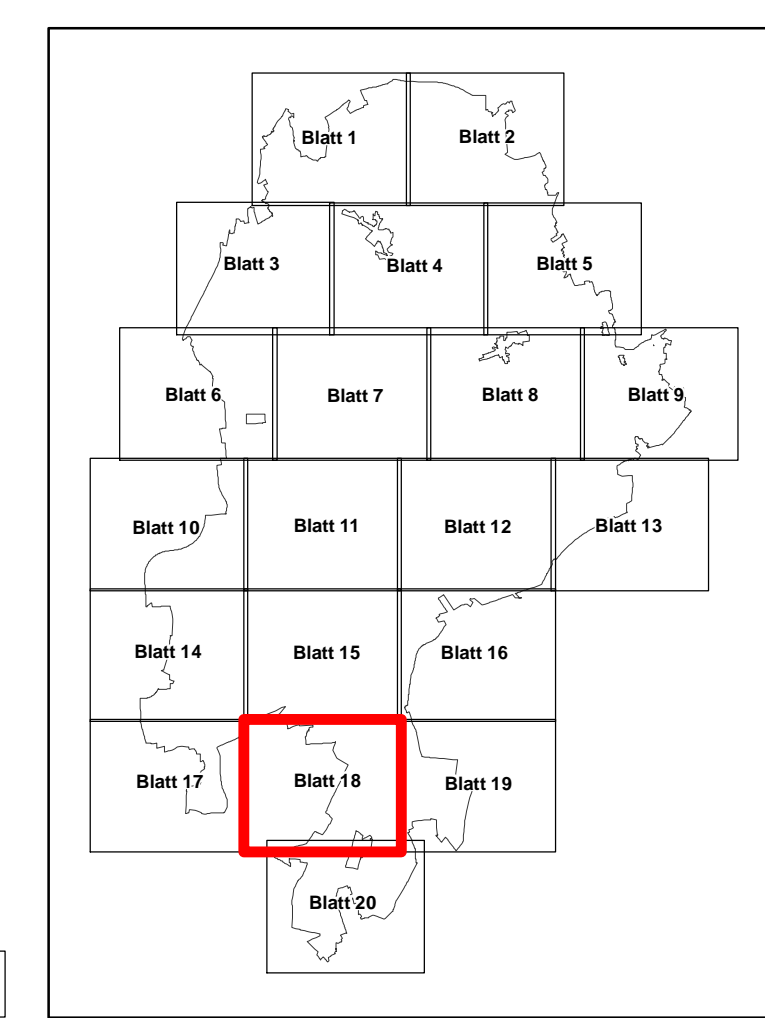
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
- Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
- Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
- Entwicklungsfläche

FFH-Lebensraumtyp
Lebensraumtypen nach ORACHENFELS, O. v. (2014, 2020)

- 2210 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
- 2230 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
- 3130 Dünen mit offenen Graßflächen mit Corynephorus und Agrostis
- 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littoralis uniflorae und/oder der Isoetes-Hieracietum
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
- 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
- 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Sagittariae
- 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
- 4030 Trockene europäische Heiden
- 4030 Formationen von Juniperus communis auf Kalkböden und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
- 4030 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden*
- 4030 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
- 4050 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 7110 Litorale Hochmoore*
- 7120 Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore
- 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
- 7150 Tortmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
- 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzula-Fagetum)
- 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Blechnum und gelegentlich Erica (Quercion robur-petraea oder Ilex-Fagetum)
- 9130 Waldnahe Buchenwald (Asperula-Fagetum)
- 9150 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betulae)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
- 9190 Moorwälder*
- 9200 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae)*

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Basisfassungen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung. © 2018 LGLN

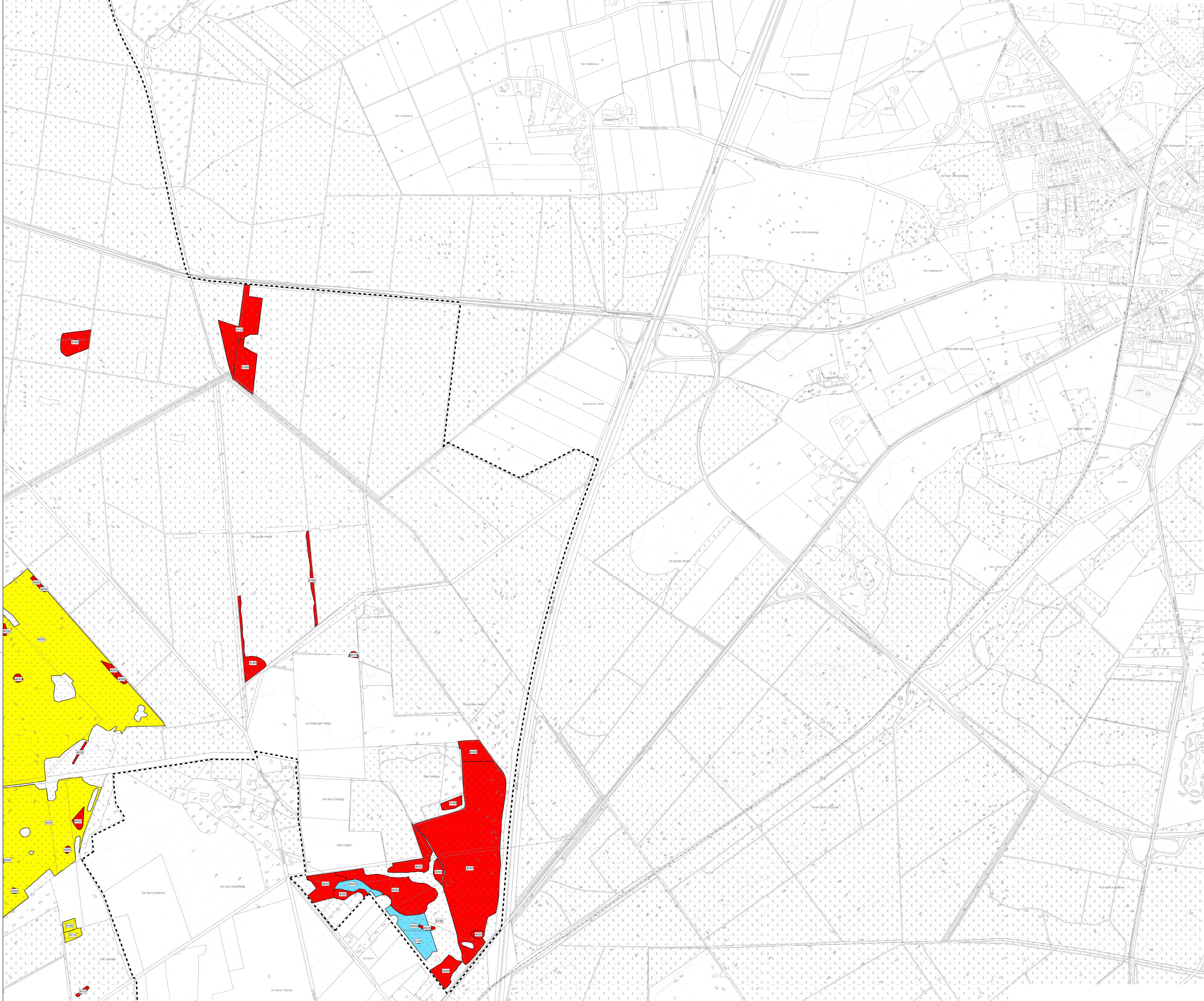
Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottau

Maßstab 1 : 5.000 NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 18

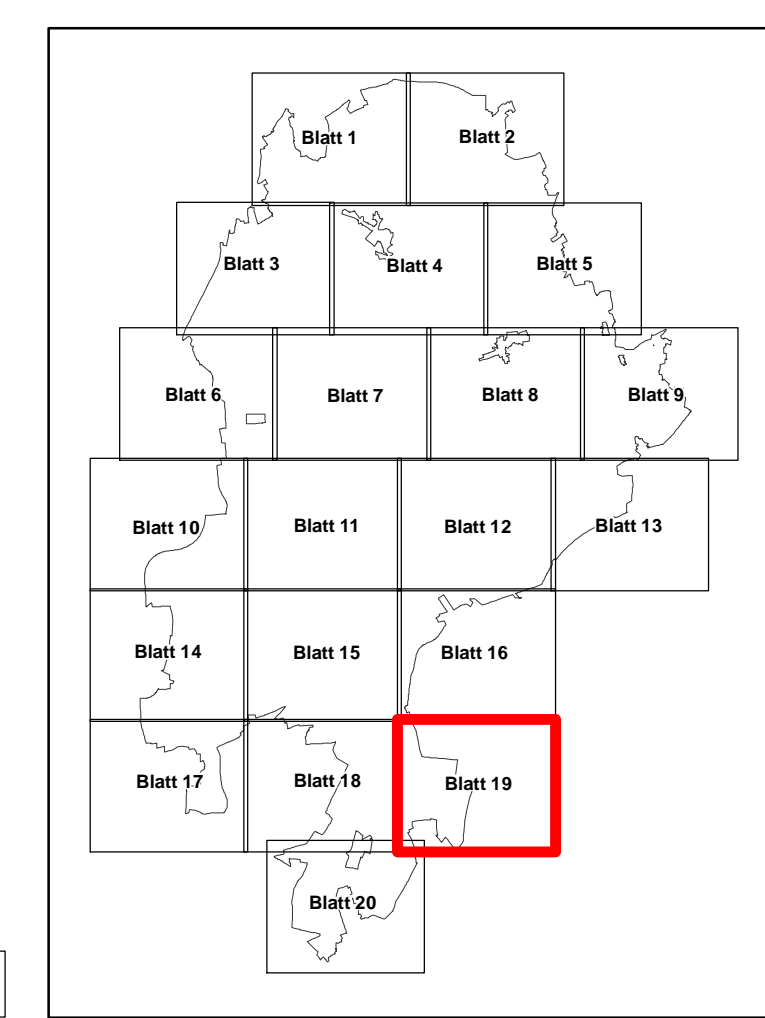
Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K./S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 18 - 29355 Beederbosten - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gepr.: [Signature]



- Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**
- Sehr gut unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut, Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht, Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungfläche
- FFH-Lebensraumtyp**
Lebensraumtypen nach ORACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2320 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2330 Dünen mit offenen Graffächern mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Lythrumflutia uniflorae und/oder der Isoetes-Händchenmoose
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrrophe Seen und Teiche
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Banane
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene europäische Heiden
 - 5130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 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 (Molinietum pratense, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Lebende Hochmoore *
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
 - 7150 Torfmoor-Schilfröhren (Rhyssosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwälder (Luzula-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Unterholz aus Blechnum und gelegentlich Erica (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwälder (Asperula-Fagetum)
 - 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinetum betuli)
 - 9190 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandebänken
 - 9195 Moorwälder *
 - 9210 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae) *

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Bestandsaufnahmen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die entsprechenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2018 LGLN

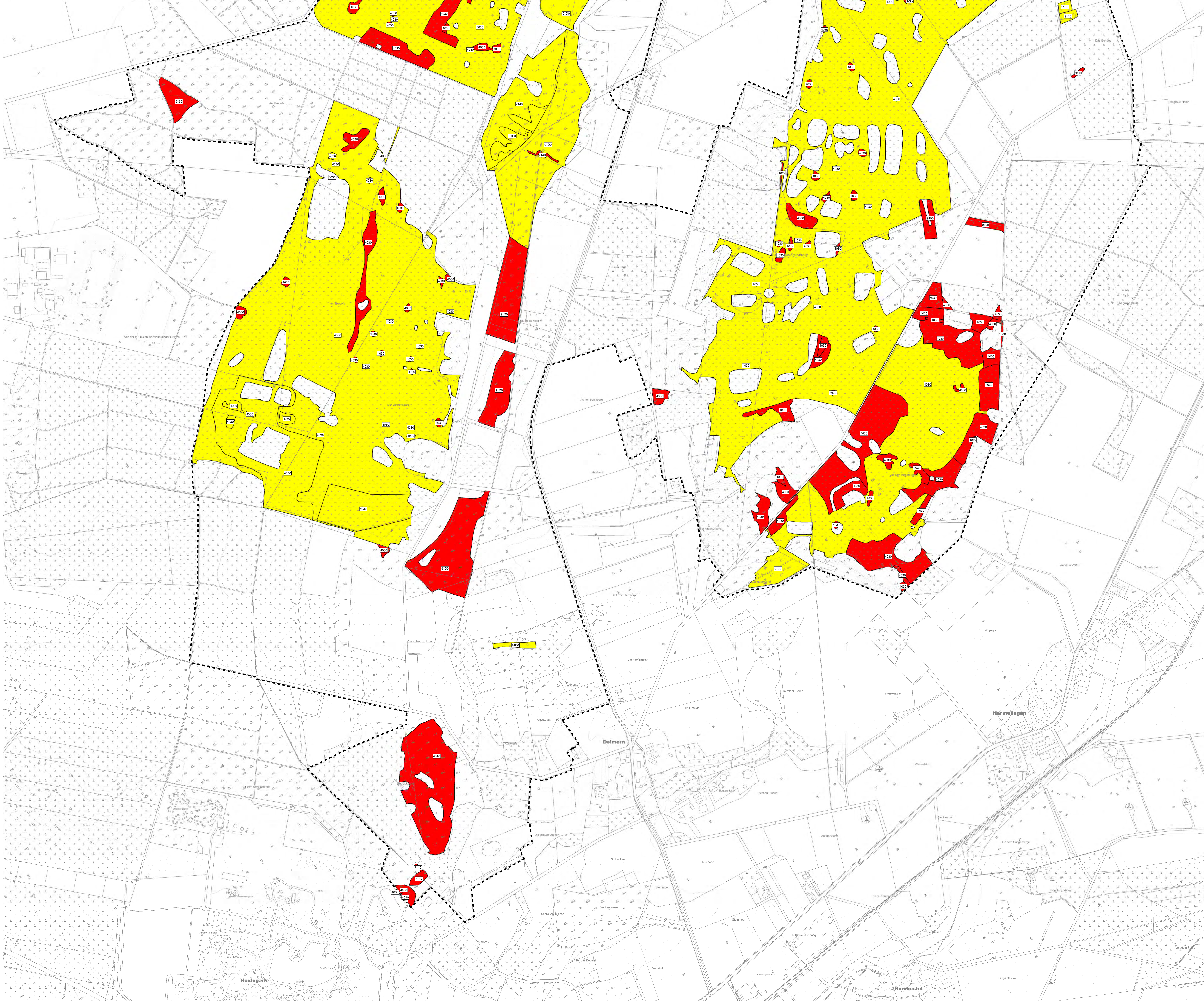
Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottau

Maßstab 1 : 5.000 NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 19

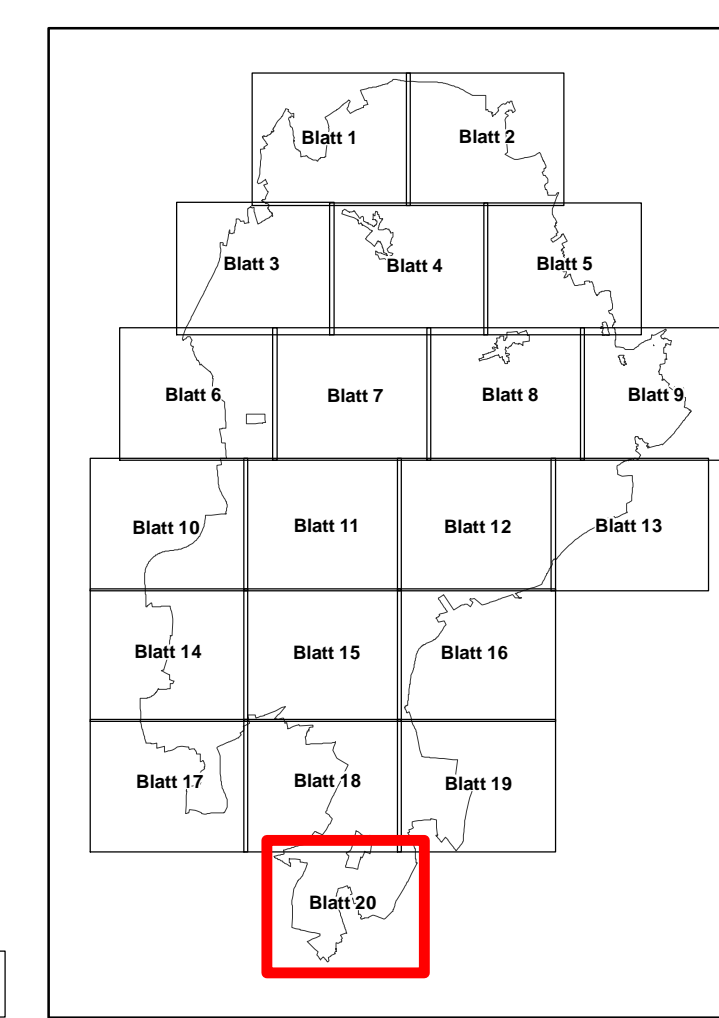
Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K.G.S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 16 - 29355 Beederbosten - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gepr.: [Signature]



- Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**
- Sehr gut: unabhängig von der Wiederherstellungsmöglichkeit
 - Gut: Wiederherstellung in kurzen bis mittleren Zeiträumen möglich
 - Mittel bis schlecht: Wiederherstellung schwierig oder unmöglich
 - Entwicklungfläche
- FFH-Lebensraumtyp**
 Lebensraumtypen nach DRACHENFELS, O. v. (2014, 2020)
- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista (auf Dünen im Binnenland)
 - 2320 Trockene Sandheiden mit Calluna und Empetrum nigrum (auf Dünen im Binnenland)
 - 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
 - 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletta uniflorae und/oder der Isoetes-Nannocostea
 - 3150 Natürliche europäische Seen mit einer Vegetation des Magnopotamo- oder Hydrocharitaceae
 - 3160 Dystrophe Seen und Teiche
 - 3230 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculus flammulae und des Callitriche-Banquetii
 - 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raumes mit Erica tetralix
 - 4030 Trockene europäische Heiden
 - 4040 Formationen von Juniperus communis auf Kalkbänken und -rassen in Heiden oder Kalkmagerrasen
 - 4050 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden*
 - 4060 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe
 - 4070 Magere Flachland-Mähwiesen (Molinietum pratense, Sanguisorba officinalis)
 - 7110 Lebende Hochmoore*
 - 7120 Noch restaurierungsfähige degradierte Hochmoore
 - 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
 - 7150 Torfmoor-Schrankhen (Rhytidosporium)
 - 9110 Halbsaure Buchenwald (Luzula-Fagetum)
 - 9120 Atlantischer, saurer Buchenwald mit Urtanneholz aus Buche, Eiche und gelegentlich Eibe (Quercion robur-petraeae oder Ilex-Fagetum)
 - 9130 Waldnahe Buchenwald (Asperula-Fagetum)
 - 9140 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Haarbuchenwald (Carpinion betuli)
 - 9150 Alte bodensaure Eichenwälder mit Quercus robur auf Sandböden
 - 9160 Moorwälder*
 - 9180 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padon, Alnen incanae, Salicion albae)*

* = prioritäre Lebensraumtypen gemäß FFH-Richtlinie
 Daten der Bestandsaufnahmen des NUNON, der Kartierungen der Niedersächsischen Landesforsten und des Vernein Naturschutzpark sowie die ergänzenden eigenen Kartierungen für den Managementplan

--- Grenze des Untersuchungsgebietes



Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2018 LGLN

Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 70 "Lüneburger Heide" und das Vogelschutzgebiet V24 "Lüneburger Heide"

Erhaltungsgrad der FFH-Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie

Auftraggeber:
 Landkreis Lüneburg
 Hauptstraße 2
 21614 Sottau

Maßstab 1 : 5.000 N NORD Karten-Nr: 4 Blatt: 20

Prof. Dr. Thomas Kaiser - Inzier Landschaftsarchitekt bearb.: B.B. 07/21
 Arbeitsgruppe Land & Wasser gez.: E.K./G.S.Y.V. 07/21
 Am Amstohf 16 - 29355 Beederbostel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864 gppr.:

G 118/17