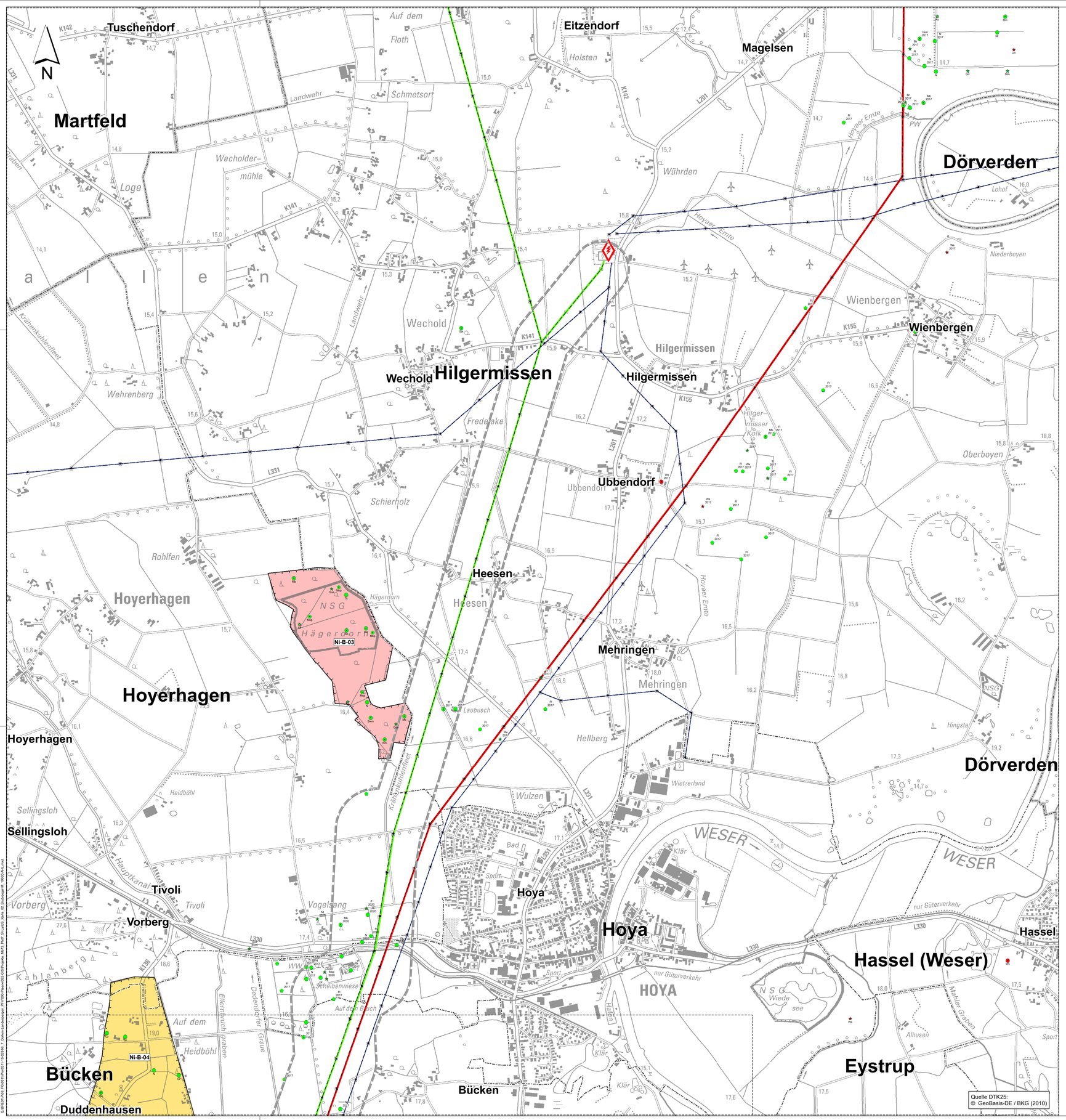


Legende

Kartiergebiete Brutvögel

Abgrenzung der Kartiergebiete

- NI-B-04 — ausgewählte Kartiergebiete Brutvögel (mit Kennziffer)

Bewertung

- Sehr geringe Bedeutung
- Geringe Bedeutung
- Mittlere Bedeutung
- Hohe Bedeutung
- Sehr hohe Bedeutung

Vorkommen von Brutvögeln (2015)*

* Nachweise als Ergebnisse der Umfelderecherche, die vom Erfassungsjahr 2015 abweichen, sind mit der entsprechenden Jahresangabe hinter dem Artkürzel vermerkt (z.B. Kch (2014) = Nachweis des Kranichs aus dem Jahr 2014; Row (o.A.) = Nachweis der Rohrweihe ohne Angabe der Jahreszahl).

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

- Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer besonders geschützten Vogelart

- Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

- Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)
- Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Erhöhtes Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT & DIERSCHKE, 2021

- Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko
- Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Name der Vogelart

Bf	Baumfalke	Rm	Rotmilan
Bk	Braunkehlchen	Ros	Rotschenkel
Br	Blässhuhn	Row	Rohrweihe
Ev	Eisvogel	Rs	Rauchschwalbe
Fl	Feldlerche	Se	Schleiereule
Frp	Flussregenpfeifer	Sea	Seeadler
Gbv	Großer Brachvogel	Sp	Sperber
Gr	Gartenrotschwanz	Ssp	Schwarzspecht
Grr	Graureiher	Stk	Steinkauz
Gue	Grünspecht	Stm	Sturmmöwe
Ha	Habicht	Sst	Schwarzstorch
Hä	Bluthänfling	Sts	Steinschmätzer
Hei	Heidelerche	Swm	Schwarzmilan
Hot	Hohltaube	Tf	Turmfalke
Kch	Kranich	Tr	Teichhuhn
Ki	Kiebitz	Ts	Trauerschnäpper
Kr	Krickente	Tut	Turteltaube
Kra	Kolkrabe	Uh	Uhu
Ks	Kleinspecht	W	Wiesenpieper
Ku	Kuckuck	Wa	Wachtel
Lm	Lachmöwe	Was	Waldschnepfe
Mb	Mäusebussard	Wf	Wanderfalke
Msp	Mittelspecht	Wls	Waldlaubsänger
N	Nachtgall	Wo	Waldohreule
Nt	Neuntöter	Ws	Weißstorch
O	Ortolan	Wsb	Wespenbussard
P	Pirol	Ww	Wiesenweihe
Re	Rebhuhn	Wz	Waldkauz
		Zm	Ziegenmelker

Anmerkung: Die Erfassung der Vogelarten wurde z.T. 2015 durchgeführt. 2017 und 2020 erfolgte eine Überprüfung und Ergänzung. Die relevanten Vogelarten, die 2017 in ergänzten Kartiergebieten bzw. außerhalb der Kartiergebiete festgestellt wurden, sind in der Karte mit der Jahreszahl 2017 bzw. der Jahreszahl 2020 versehen.

Grenzen

- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 7
- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 6 (nachrichtliche Darstellung)
- PFA 6 / PFA 7 — Grenze Planfeststellungsabschnitt 6 und 7
- Abschnitt für den Rückbau der 220-kV-Leitung, der zum 7. Planfeststellungsabschnitt hinzugezogen wird
- Landkreisgrenze (1)
- Gemeindegrenze (1)

Vorhandene Freileitungen

- Bestandsleitung 220 kV (Stade-Landesbergen)
- Bestandsleitung 380 kV (Dollern-Landesbergen)
- Sonstige Freileitung (110 kV, 220 kV, 380 kV) (1)
- Umspannwerk

Geplantes Vorhaben

- 3201 3202 — 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- 331 — Rückbau von Bestandsleitungen
- Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Deckblatt 1

- Geänderte 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- Geänderte Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Kartenlayout

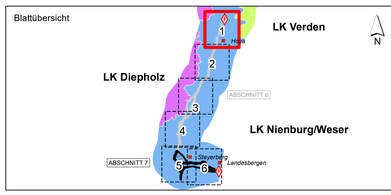
- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datenquellen:

(1) LGLN - LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG NIEDERSACHSEN (2011): Digitales Landschaftsmodell 1:25 000 (Basis-DLM), bearbeitet von Sweco

Quelle DTK25: © GeoBasis-DE / BKG (2010)

Blattübersicht



f				
e				
d				
c				
b				
a	28.02.2022	LAG	MST	Deckblatt 1
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Projekt
Deckblatt 1
380-kV-Leitung Stade – Landesbergen
BBPl-Projekt Nr. 7 / NEP-Maßnahme 73
Abschnitte 6 und 7: Hoya - Steyerberg und Steyerberg - Landesbergen, LH-10-3039

Zeichnungsinhalt
Umweltstudie zum Planfeststellungsverfahren
Schutzgut Tiere - Brutvögel

	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:10000
PL	01.03.2022	Siebert	Projekt-Nr.	0311-15-028	0 300 Meter
gez.	01.03.2022	AHL	Datei-Name	Brutvoegel.mxd	Karte: 2
gepr.	01.03.2022	MST	Ploteinstellung		Blätter: 6
Blattgröße: DIN A0 118,9 x 84,1					Blatt-Nr.: 1

Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefon +49 0421 2032-6
Telefax +49 0421 2032-747

Planungs-Gemeinschaft GbR LaReG Landschaftsplanung Rekultivierung Grünplanung
Dipl. - Ing. Ruth Peschk-Hawtree Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt Dipl. Biologe
Helmstedter Straße 55A 38126 Braunschweig
Telefon 0531-707156-00 Telefax 0531-707156-15
Internet www.lareg.de E-Mail info@lareg.de

G:\BREP\PKG_PROJ\311\Proj\311-15-028\N_7_Dörverden-Landesbergen_UVP\2000-Planen\002-GIS\Projekte_MKT\3_Pkt7_St-LA\03_Karte_02_Brutvoegel.tif, 10000,AHL,mxd

Legende

Kartiergebiete Brutvögel

Abgrenzung der Kartiergebiete

- Ni-B-04 — ausgewählte Kartiergebiete Brutvögel (mit Kennziffer)

Bewertung

- Sehr geringe Bedeutung
- Geringe Bedeutung
- Mittlere Bedeutung
- Hohe Bedeutung
- Sehr hohe Bedeutung

Vorkommen von Brutvögeln (2015)*

* Nachweise als Ergebnisse der Umfelderecherche, die vom Erfassungsjahr 2015 abweichen, sind mit der entsprechenden Jahresangabe hinter dem Artkürzel vermerkt (z.B. Kch (2014) = Nachweis des Kranichs aus dem Jahr 2014; Row (o.A.) = Nachweis der Rohrweihe ohne Angabe der Jahreszahl).

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

- Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer besonders geschützten Vogelart

- Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

- Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)
- Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Erhöhtes Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT & DIERSCHKE, 2021

- Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko
- Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Name der Vogelart

Bf	Baumfalke	Rm	Rotmilan
Bk	Braunkehlchen	Ros	Rotschenkel
Br	Blässhuhn	Row	Rohrweihe
Ev	Eisvogel	Rs	Rauchschwalbe
Fl	Feldlerche	Se	Schleiereule
Frp	Flussregenpfeifer	Sea	Seeadler
Gbv	Großer Brachvogel	Sp	Sperber
Gr	Gartenrotschwanz	Ssp	Schwarzspecht
Grr	Graureiher	Stk	Steinkauz
Gue	Grünspecht	Stm	Sturmmöwe
Ha	Habicht	Swt	Schwarzstorch
Hä	Bluthänfling	Sts	Steinschmätzer
Hei	Heidelerche	Swm	Schwarzmilan
Hot	Hohltaube	Tf	Turmfalke
Kch	Kranich	Tr	Teichhuhn
Ki	Kiebitz	Ts	Trauerschnäpper
Kr	Krickente	Tut	Turteltaube
Kra	Kolkrabe	Uh	Uhu
Ks	Kleinspecht	W	Wiesenpieper
Ku	Kuckuck	Wa	Wachtel
Lm	Lachmöwe	Was	Waldschnepfe
Mb	Mäusebussard	Wf	Wanderfalke
Msp	Mittelspecht	Wls	Waldlaubsänger
N	Nachtigall	Wo	Waldohreule
Nt	Neuntöter	Ws	Weißstorch
O	Ortolan	Wsb	Wespenbussard
P	Pirol	Ww	Wiesenweihe
Re	Rebhuhn	Wz	Waldkauz
		Zm	Ziegenmelker

Anmerkung: Die Erfassung der Vogelarten wurde z.T. 2015 durchgeführt. 2017 und 2020 erfolgte eine Überprüfung und Ergänzung. Die relevanten Vogelarten, die 2017 in ergänzten Kartiergebieten bzw. außerhalb der Kartiergebiete festgestellt wurden, sind in der Karte mit der Jahreszahl 2017 bzw. der Jahreszahl 2020 versehen.

Grenzen

- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 7
- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 6 (nachrichtliche Darstellung)
- PFA 6 / PFA7 — Grenze Planfeststellungsabschnitt 6 und 7
- Abschnitt für den Rückbau der 220-kV-Leitung, der zum 7. Planfeststellungsabschnitt hinzugezogen wird
- Landkreisgrenze (1)
- Gemeindegrenze (1)

Vorhandene Freileitungen

- Bestandsleitung 220 kV (Stade-Landesbergen)
- Bestandsleitung 380 kV (Dollern-Landesbergen)
- Sonstige Freileitung (110 kV, 220 kV, 380 kV) (1)
- Umspannwerk

Geplantes Vorhaben

- 3201 3202 — 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- 201 — Rückbau von Bestandsleitungen
- Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Deckblatt 1

- Geänderte 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- Geänderte Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

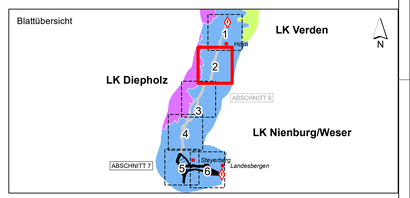
Kartenlayout

- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datenquellen:

(1) LGLN - LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG NIEDERSACHSEN (2011): Digitales Landschaftsmodell 1:25 000 (Basis-DLM), bearbeitet von Sweco

Blattübersicht



f				
e				
d				
c				
b				
a	28.02.2022	LAG	MST	Deckblatt 1
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Projekt
Deckblatt 1
380-kV-Leitung Stade – Landesbergen
BBPl-Projekt Nr. 7 / NEP-Maßnahme 73
Abschnitte 6 und 7: Hoya - Steyerberg und Steyerberg - Landesbergen, LH-10-3039

Zeichnungsinhalt
Umweltstudie zum Planfeststellungsverfahren
Schutzgut Tiere - Brutvögel

	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:10000
PL	01.03.2022	Siebert	Projekt-Nr.	0311-15-028	0 300 Meter
gez.	01.03.2022	AHL	Datei-Name	Brutvoegel.mxd	Karte: 2
gepr.	01.03.2022	MST	Ploteinstellung		Blätter: 6
Blattgröße: DIN A0 118,9 x 84,1					Blatt-Nr.: 2

Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefon +49 0421 2032-6
Telefax +49 0421 2032-747

Planungs-Gemeinschaft GbR
LaReG
Landschaftsplanung
Rekultivierung
Grünplanung
Dipl. - Ing. Ruth Peschik-Hawtree
Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt
Dipl. Biologe
Helmstedter Straße 55A
Telefon 0531-707156-00
Internet www.lareg.de
38126 Braunschweig
Telefax 0531-707156-15
E-Mail info@lareg.de

Quelle DTK25:
© GeoBasis-DE / BKG (2010)

O:\BREI\7\PO3_PO\0311-15-028-Nr_7_Deken-Landesbergen_FP\V000-Planen\002-GIS\Projekte_Mxd\3_Pfs\7_Brut\AHL_Karte_02_Brutvogel-M_10000-AHL.mxd

Legende

Kartiergebiete Brutvögel

Abgrenzung der Kartiergebiete

- NI-B-04 — ausgewählte Kartiergebiete Brutvögel (mit Kennziffer)

Bewertung

- Sehr geringe Bedeutung
- Geringe Bedeutung
- Mittlere Bedeutung
- Hohe Bedeutung
- Sehr hohe Bedeutung

Vorkommen von Brutvögeln (2015)*

* Nachweise als Ergebnisse der Umfelderecherche, die vom Erfassungsjahr 2015 abweichen, sind mit der entsprechenden Jahresangabe hinter dem Artkürzel vermerkt (z.B. Kch (2014) = Nachweis des Kranichs aus dem Jahr 2014; Row (o.A.) = Nachweis der Rohrweihe ohne Angabe der Jahreszahl).

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

- Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer besonders geschützten Vogelart

- Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

- Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)
- Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Erhöhtes Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT & DIERSCHKE, 2021

- Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko
- Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Name der Vogelart

Bf	Baumfalke	Rm	Rotmilan
Bk	Braunkehlchen	Ros	Rotschenkel
Br	Blässhuhn	Row	Rohrweihe
Ev	Eisvogel	Rs	Rauchschwalbe
Fl	Feldlerche	Se	Schleiereule
Frp	Flussregenpfeifer	Sea	Seeadler
Gbv	Großer Brachvogel	Sp	Sperber
Gr	Gartenrotschwanz	Ssp	Schwarzspecht
Grr	Graureiher	Stk	Steinkauz
Gue	Grünspecht	Stm	Sturmmöwe
Ha	Habicht	Sst	Schwarzstorch
Hä	Bluthänfling	Sts	Steinschmätzer
Hei	Heidelerche	Swm	Schwarzmilan
Hot	Hohltaube	Tf	Turmfalke
Kch	Kranich	Tr	Teichhuhn
Ki	Kiebitz	Ts	Trauerschnäpper
Kr	Krickente	Tut	Turteltaube
Kra	Kolkrabe	Uh	Uhu
Ks	Kleinspecht	W	Wiesenpieper
Ku	Kuckuck	Wa	Wachtel
Lm	Lachmöwe	Was	Waldschnepfe
Mb	Mäusebussard	Wf	Wanderfalke
Msp	Mittelspecht	Wls	Waldlaubsänger
N	Nachtgall	Wo	Waldohreule
Nt	Neuntöter	Ws	Weißstorch
O	Ortolan	Wsb	Wespenbussard
P	Pirol	Ww	Wiesenweihe
Re	Rebhuhn	Wz	Waldkauz
		Zm	Ziegenmelker

Anmerkung: Die Erfassung der Vogelarten wurde z.T. 2015 durchgeführt. 2017 und 2020 erfolgte eine Überprüfung und Ergänzung. Die relevanten Vogelarten, die 2017 in ergänzten Kartiergebieten bzw. außerhalb der Kartiergebiete festgestellt wurden, sind in der Karte mit der Jahreszahl 2017 bzw. der Jahreszahl 2020 versehen.

Grenzen

- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 7
- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 6 (nachrichtliche Darstellung)
- PFA 6 / PFA7 — Grenze Planfeststellungsabschnitt 6 und 7
- Abschnitt für den Rückbau der 220-kV-Leitung, der zum 7. Planfeststellungsabschnitt hinzugezogen wird
- Landkreisgrenze (1)
- Gemeindegrenze (1)

Vorhandene Freileitungen

- Bestandsleitung 220 kV (Stade-Landesbergen)
- Bestandsleitung 380 kV (Dollern-Landesbergen)
- Sonstige Freileitung (110 kV, 220 kV, 380 kV) (1)
- Umspannwerk

Geplantes Vorhaben

- 3201 3202 — 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- 331 — Rückbau von Bestandsleitungen
- Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Deckblatt 1

- Geänderte 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- Geänderte Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

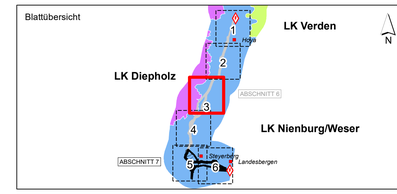
Kartenlayout

- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datenquellen:

(1) LGLN - LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG NIEDERSACHSEN (2011): Digitales Landschaftsmodell 1:25 000 (Basis-DLM), bearbeitet von Sweco

Blattübersicht



f				
e				
d				
c				
b				
a	28.02.2022	LAG	MST	Deckblatt 1
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Projekt
Deckblatt 1

380-kV-Leitung Stade – Landesbergen
BBPl-Projekt Nr. 7 / NEP-Maßnahme 73
Abschnitte 6 und 7: Hoya - Steyerberg und Steyerberg - Landesbergen, LH-10-3039

Zeichnungsinhalt

Umweltstudie zum Planfeststellungsverfahren
Schutzgut Tiere - Brutvögel

	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:10000
PL	01.03.2022	Siebert	Projekt-Nr.	0311-15-028	0 300 Meter
gez.	01.03.2022	AHL	Datei-Name	Brutvoegel.mxd	Karte: 2
gepr.	01.03.2022	MST	Ploteinstellung		Blätter: 6
Blattgröße: DIN A0 118,9 x 84,1					Blatt-Nr.: 3

Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefon +49 0421 2032-6
Telefax +49 0421 2032-747

Planungs-Gemeinschaft GbR
LaReG
Landschaftsplanung
Rekultivierung
Grünplanung
Dipl. - Ing. Ruth Peschk-Hawtree
Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt
Dipl. Biologe
Helmstedter Straße 55A
38126 Braunschweig
Telefon 0531-707156-00
Telefax 0531-707156-15
Internet www.lareg.de
E-Mail info@lareg.de

Quelle DTK25:
© GeoBasis-DE / BKG (2010)

G:\BREI\FP\01_PROJEKTE\0311-15-028 NI_7_Diepholz-Landesbergen_UPVV\000-Planen\002-GIS\Projekte_MST\1_Pfd\7_Shp\LaReG_Karte_02_Brutvoegel.tif, 10000,AHL,mxd

Legende

Kartiergebiete Brutvögel

Abgrenzung der Kartiergebiete

- NI-B-04 — ausgewählte Kartiergebiete Brutvögel (mit Kennziffer)

Bewertung

- Sehr geringe Bedeutung
- Geringe Bedeutung
- Mittlere Bedeutung
- Hohe Bedeutung
- Sehr hohe Bedeutung

Vorkommen von Brutvögeln (2015)*

* Nachweise als Ergebnisse der Umfelderecherche, die vom Erfassungsjahr 2015 abweichen, sind mit der entsprechenden Jahresangabe hinter dem Artkürzel vermerkt (z.B. Kch (2014) = Nachweis des Kranichs aus dem Jahr 2014; Row (o.A.) = Nachweis der Rohrweihe ohne Angabe der Jahreszahl).

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

- Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer besonders geschützten Vogelart

- Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

- Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)
- Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Erhöhtes Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT & DIERSCHKE, 2021

- Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko
- Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Name der Vogelart

Bf	Baumfalke	Rm	Rotmilan
Bk	Braunkehlchen	Ros	Rotschenkel
Br	Blässhuhn	Row	Rohrweihe
Ev	Eisvogel	Rs	Rauchschwalbe
Fl	Feldlerche	Se	Schleiereule
Frp	Flussregenpfeifer	Sea	Seeadler
Gbv	Großer Brachvogel	Sp	Sperber
Gr	Gartenrotschwanz	Ssp	Schwarzspecht
Grr	Graureiher	Stk	Steinkauz
Gue	Grünspecht	Stm	Sturmmöwe
Ha	Habicht	Sst	Schwarzstorch
Hä	Bluthänfling	Sts	Steinschmätzer
Hei	Heidelerche	Swm	Schwarzmilan
Hot	Hohltaube	Tf	Turmfalke
Kch	Kranich	Tr	Teichhuhn
Ki	Kiebitz	Ts	Trauerschnäpper
Kr	Krickente	Tut	Turteltaube
Kra	Kolkrabe	Uh	Uhu
Ks	Kleinspecht	W	Wiesenpieper
Ku	Kuckuck	Wa	Wachtel
Lm	Lachmöwe	Was	Waldschnepfe
Mb	Mäusebussard	Wf	Wanderfalke
Msp	Mittelspecht	Wls	Waldlaubsänger
N	Nachtigall	Wo	Waldohreule
Nt	Neuntöter	Ws	Weißstorch
O	Ortolan	Wsb	Wespenbussard
P	Pirol	Ww	Wiesenweihe
Re	Rebhuhn	Wz	Waldkauz
		Zm	Ziegenmelker

Anmerkung: Die Erfassung der Vogelarten wurde z.T. 2015 durchgeführt. 2017 und 2020 erfolgte eine Überprüfung und Ergänzung. Die relevanten Vogelarten, die 2017 in ergänzten Kartiergebieten bzw. außerhalb der Kartiergebiete festgestellt wurden, sind in der Karte mit der Jahreszahl 2017 bzw. der Jahreszahl 2020 versehen.

Grenzen

- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 7
- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 6 (nachrichtliche Darstellung)
- PFA 6 / PFA 7 — Grenze Planfeststellungsabschnitt 6 und 7
- Abschnitt für den Rückbau der 220-kV-Leitung, der zum 7. Planfeststellungsabschnitt hinzugezogen wird
- Landkreisgrenze (1)
- Gemeindegrenze (1)

Vorhandene Freileitungen

- Bestandsleitung 220 kV (Stade-Landesbergen)
- Bestandsleitung 380 kV (Dollern-Landesbergen)
- Sonstige Freileitung (110 kV, 220 kV, 380 kV) (1)
- Umspannwerk

Geplantes Vorhaben

- 3201 3202 — 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- 331 — Rückbau von Bestandsleitungen
- Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Deckblatt 1

- Geänderte 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- Geänderte Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

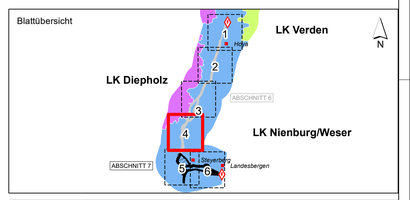
Kartenlayout

- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datenquellen:

(1) LGLN - LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG NIEDERSACHSEN (2011): Digitales Landschaftsmodell 1:25 000 (Basis-DLM), bearbeitet von Sweco

Blattübersicht



f				
e				
d				
c				
b				
a	28.02.2022	LAG	MST	Deckblatt 1
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Projekt
Deckblatt 1
380-kV-Leitung Stade – Landesbergen
BBPl-Projekt Nr. 7 / NEP-Maßnahme 73
Abschnitte 6 und 7: Hoya - Steyerberg und Steyerberg - Landesbergen, LH-10-3039

Zeichnungsinhalt
Umweltstudie zum Planfeststellungsverfahren
Schutzgut Tiere - Brutvögel

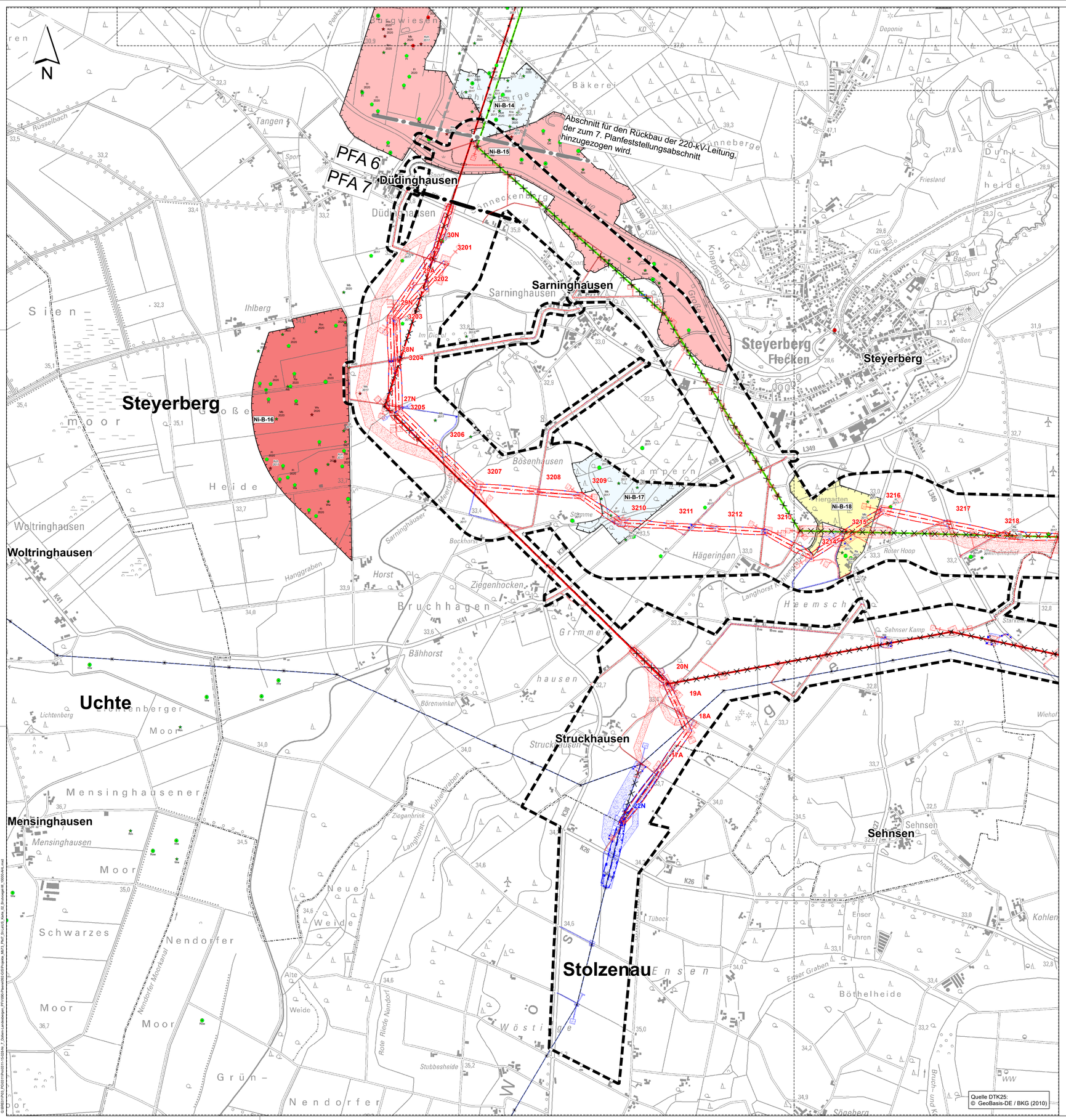
	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:10000
PL	01.03.2022	Siebert	Projekt-Nr.	0311-15-028	0 300 Meter
gez.	01.03.2022	AHL	Datei-Name	Brutvoegel.mxd	Karte: 2
gepr.	01.03.2022	MST	Ploteinstellung		Blätter: 6
Blattgröße: DIN A0 118,9 x 84,1					Blatt-Nr.: 4

SWECO
Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefon +49 0421 2032-6
Telefax +49 0421 2032-747

Planungs-Gemeinschaft GbR
LaReG
Landschaftsplanung
Rekultivierung
Grünplanung
Dipl. - Ing. Ruth Peschik-Hawtree
Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt
Dipl. Biologe
Helmstedter Straße 55A
Telefon 0531-707156-00
Internet www.lareg.de
38126 Braunschweig
Telefax 0531-707156-15
E-Mail info@lareg.de

Quelle DTK25:
© GeoBasis-DE / BKG (2010)

G:\BREG1\PKG_PO\0311\15-028\Arb\7_Ordner\Landesbergen_PFV\000\Planerst\02-GIS\Projekte_Mxd\3_Plan\7_Brut\AVS_Karte_05_Brutvogel-M_10000AHL.mxd



Legende

Kartiergebiete Brutvögel

Abgrenzung der Kartiergebiete

- Ni-B-04 — ausgewählte Kartiergebiete Brutvögel (mit Kennziffer)

Bewertung

- Sehr geringe Bedeutung
- Geringe Bedeutung
- Mittlere Bedeutung
- Hohe Bedeutung
- Sehr hohe Bedeutung

Vorkommen von Brutvögeln (2015)*

* Nachweise als Ergebnisse der Umfelderecherche, die vom Erfassungsjahr 2015 abweichen, sind mit der entsprechenden Jahresangabe hinter dem Artkürzel vermerkt (z.B. Kch (2014) = Nachweis des Kranichs aus dem Jahr 2014; Row (o.A.) = Nachweis der Rohrweihe ohne Angabe der Jahreszahl).

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

- Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer besonders geschützten Vogelart

- Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

- Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)
- Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Erhöhtes Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT & DIERSCHKE, 2021

- Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko
- Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Name der Vogelart

Bf	Baumfalke	Rm	Rotmilan
Bk	Braunkehlchen	Ros	Rotschenkel
Br	Blässhuhn	Row	Rohrweihe
Ev	Eisvogel	Rs	Rauchschwalbe
Fl	Feldlerche	Se	Schleiereule
Frp	Flussregenpfeifer	Sea	Seeadler
Gbv	Großer Brachvogel	Sp	Sperber
Gr	Gartenrotschwanz	Ssp	Schwarzspecht
Grr	Graureiher	Stk	Steinkauz
Gue	Grünspecht	Stm	Sturmmöwe
Ha	Habicht	Sst	Schwarzstorch
Hä	Bluthänfling	Sts	Steinschmätzer
Hei	Heidelerche	Swm	Schwarzmilan
Hot	Hohltaube	Tf	Turmfalke
Kch	Kranich	Tr	Teichhuhn
Kl	Kiebitz	Ts	Trauerschnäpper
Kr	Krickente	Tut	Turteltaube
Kra	Kolkrabe	Uh	Uhu
Ks	Kleinspecht	W	Wiesenpieper
Ku	Kuckuck	Wa	Wachtel
Lm	Lachmöwe	Was	Waldschnepfe
Mb	Mäusebussard	Wf	Wanderfalke
Msp	Mittelspecht	Wls	Waldlaubsänger
N	Nachtgall	Wo	Waldohreule
Nt	Neuntöter	Ws	Weißstorch
O	Ortolan	Wsb	Wespenbussard
P	Pirol	Ww	Wiesenweihe
Re	Rebhuhn	Wz	Waldkauz
		Zm	Ziegenmelker

Anmerkung: Die Erfassung der Vogelarten wurde z.T. 2015 durchgeführt. 2017 und 2020 erfolgte eine Überprüfung und Ergänzung. Die relevanten Vogelarten, die 2017 in ergänzten Kartiergebieten bzw. außerhalb der Kartiergebiete festgestellt wurden, sind in der Karte mit der Jahreszahl 2017 bzw. der Jahreszahl 2020 versehen.

Grenzen

- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 7
- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 6 (nachrichtliche Darstellung)
- PFA 6 — PFA7 — Grenze Planfeststellungsabschnitt 6 und 7
- Abschnitt für den Rückbau der 220-kV-Leitung, der zum 7. Planfeststellungsabschnitt hinzugezogen wird
- Landkreisgrenze (1)
- Gemeindegrenze (1)

Vorhandene Freileitungen

- Bestandsleitung 220 kV (Stade-Landesbergen)
- Bestandsleitung 380 kV (Dollern-Landesbergen)
- Sonstige Freileitung (110 kV, 220 kV, 380 kV) (1)
- Umspannwerk

Geplantes Vorhaben

- 3201 3202 — 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- 331 — Rückbau von Bestandsleitungen
- Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Deckblatt 1

- Geänderte 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- Geänderte Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

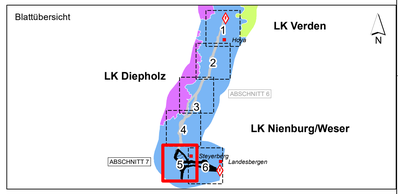
Kartenlayout

- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datenquellen:

(1) LGLN - LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG NIEDERSACHSEN (2011): Digitales Landschaftsmodell 1:25 000 (Basis-DLM), bearbeitet von Sweco

Blattübersicht



f				
e				
d				
c				
b				
a	28.02.2022	LAG	MST	Deckblatt 1
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Projekt
Deckblatt 1
380-kV-Leitung Stade – Landesbergen
BBPl-Projekt Nr. 7 / NEP-Maßnahme 73
Abschnitte 6 und 7: Hoya - Steyerberg und Steyerberg - Landesbergen, LH-10-3039

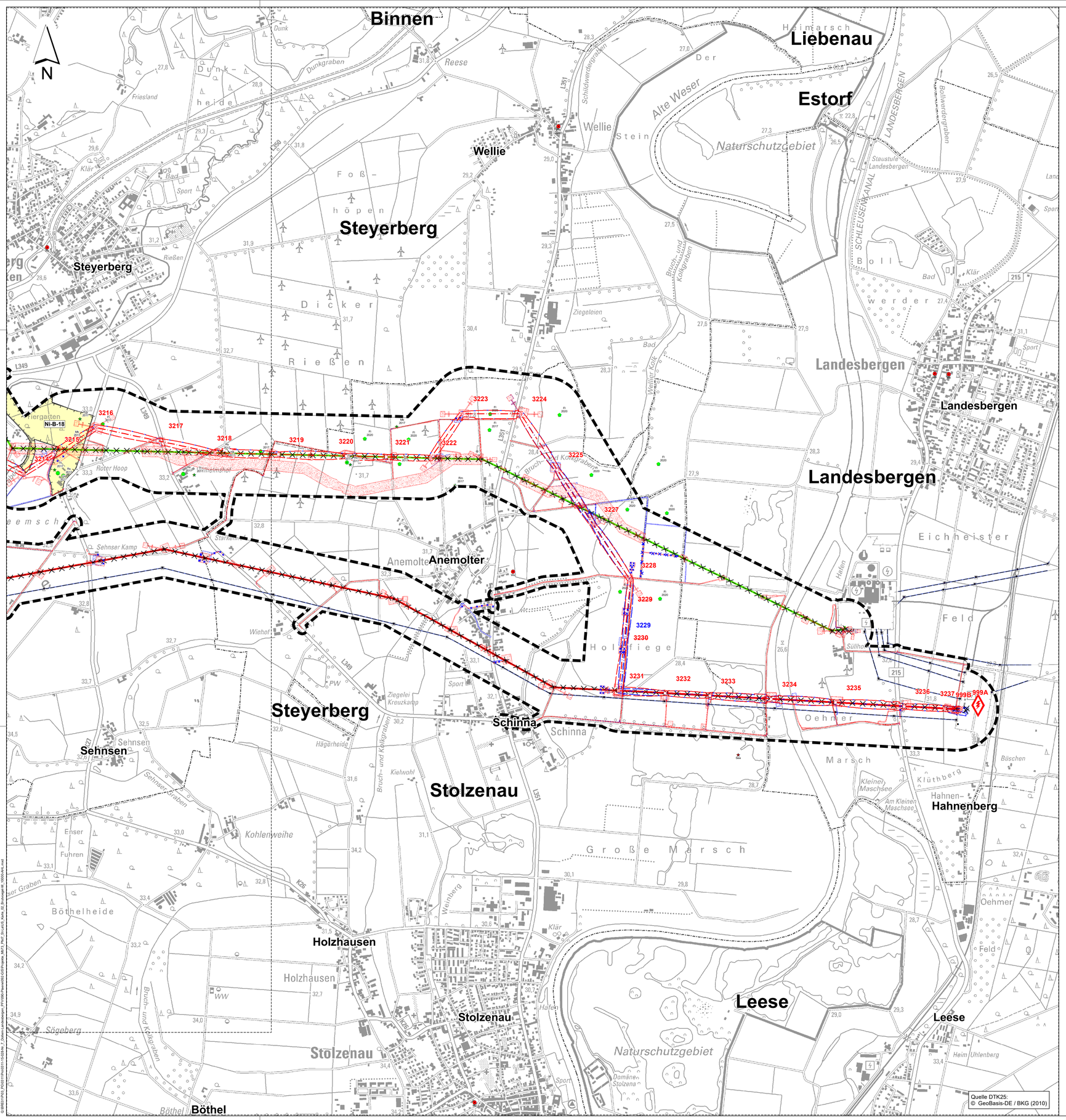
Zeichnungsinhalt
Umweltstudie zum Planfeststellungsverfahren
Schutzgut Tiere - Brutvögel

	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:10000
PL	01.03.2022	Siebert	Projekt-Nr.	0311-15-028	0 300 Meter
gez.	01.03.2022	AHL	Datei-Name	Brutvoegel.mxd	Karte: 2
gepr.	01.03.2022	MST	Ploteinstellung		Blätter: 6
Blattgröße: DIN A0 118,9 x 84,1					Blatt-Nr.: 5

SWECO
Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefon +49 0421 2032-6
Telefax +49 0421 2032-747

Planungs-Gemeinschaft GbR LaReG Landschaftsplanung Rekultivierung Grünplanung
Dipl. - Ing. Ruth Peschk-Hawtree Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt Dipl. Biologe
Helmstedter Straße 55A 38126 Braunschweig
Telefon 0531-707156-00 Telefax 0531-707156-15
Internet www.lareg.de E-Mail info@lareg.de

G:\BREP\PKO_PROJ\0311\15-028\04_Text_Dokum-Landesbergen_PFV\000-Planen\002-GIS\Projekte_MXD\3_PKO\7_SH-LAKS_Karte_02_Brutvoegel.tif, 10000,AHL,mxd



Legende

Kartiergebiete Brutvögel

Abgrenzung der Kartiergebiete

- NI-B-04 — ausgewählte Kartiergebiete Brutvögel (mit Kennziffer)

Bewertung

- Sehr geringe Bedeutung
- Geringe Bedeutung
- Mittlere Bedeutung
- Hohe Bedeutung
- Sehr hohe Bedeutung

Vorkommen von Brutvögeln (2015)*

* Nachweise als Ergebnisse der Umfelderecherche, die vom Erfassungsjahr 2015 abweichen, sind mit der entsprechenden Jahresangabe hinter dem Artkürzel vermerkt (z.B. Kch (2014) = Nachweis des Kranichs aus dem Jahr 2014; Row (o.A.) = Nachweis der Rohrweihe ohne Angabe der Jahreszahl).

Brut-/Revierpaarvorkommen einer streng geschützten Vogelart

- Vogelart (streng geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (streng geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Brut-/Revierpaarvorkommen einer besonders geschützten Vogelart

- Vogelart (besonders geschützt) mit erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Zerschneidungs-, Verdrängungswirkungen und Lebensraumveränderungen
- Vogelart (besonders geschützt) ohne erhöhte Empfindlichkeit

Vorkommen eines Nahrungsgastes

- Nahrungsgast (streng geschützte Vogelart)
- Nahrungsgast (besonders geschützte Vogelart)

Erhöhtes Kollisionsrisiko für Brutvögel in Anlehnung an BERNOTAT & DIERSCHKE, 2021

- Vogelart mit erhöhtem Kollisionsrisiko
- Vogelart ohne erhöhtes Kollisionsrisiko

Name der Vogelart

Bf	Baumfalke	Rm	Rotmilan
Bk	Braunkehlchen	Ros	Rotschenkel
Br	Blässhuhn	Row	Rohrweihe
Ev	Eisvogel	Rs	Rauchschwalbe
Fl	Feldlerche	Se	Schleiereule
Frp	Flussregenpfeifer	Sea	Seeadler
Gbv	Großer Brachvogel	Sp	Sperber
Gr	Gartenrotschwanz	Ssp	Schwarzspecht
Grr	Graureiher	Stk	Steinkauz
Gue	Grünspecht	Stm	Sturmmöwe
Ha	Habicht	Sst	Schwarzstorch
Hä	Bluthänfling	Sts	Steinschmätzer
Hei	Heidelerche	Swm	Schwarzmilan
Hot	Hohltaube	Tf	Turmfalke
Kch	Kranich	Tr	Teichhuhn
Kl	Kiebitz	Ts	Trauerschnäpper
Kr	Krickente	Tut	Turteltaube
Kra	Kolkrabe	Uh	Uhu
Ks	Kleinspecht	W	Wiesenpieper
Ku	Kuckuck	Wa	Wachtel
Lm	Lachmöwe	Was	Waldschnepfe
Mb	Mäusebussard	Wf	Wanderfalke
Msp	Mittelspecht	Wls	Waldlaubsänger
N	Nachtigall	Wo	Waldohreule
Nt	Neuntöter	Ws	Weißstorch
O	Ortolan	Wsb	Wespenbussard
P	Pirol	Ww	Wiesenweihe
Re	Rebhuhn	Wz	Waldkauz
		Zm	Ziegenmelker

Anmerkung: Die Erfassung der Vogelarten wurde z.T. 2015 durchgeführt. 2017 und 2020 erfolgte eine Überprüfung und Ergänzung. Die relevanten Vogelarten, die 2017 in ergänzten Kartiergebieten bzw. außerhalb der Kartiergebiete festgestellt wurden, sind in der Karte mit der Jahreszahl 2017 bzw. der Jahreszahl 2020 versehen.

Grenzen

- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 7
- Untersuchungsgebiet (Zone 1) im Planfeststellungsabschnitt 6 (nachrichtliche Darstellung)
- PFA 6 / PFA 7 — Grenze Planfeststellungsabschnitt 6 und 7
- Abschnitt für den Rückbau der 220-kV-Leitung, der zum 7. Planfeststellungsabschnitt hinzugezogen wird
- Landkreisgrenze (1)
- Gemeindegrenze (1)

Vorhandene Freileitungen

- Bestandsleitung 220 kV (Stade-Landesbergen)
- Bestandsleitung 380 kV (Dollern-Landesbergen)
- Sonstige Freileitung (110 kV, 220 kV, 380 kV) (1)
- Umspannwerk

Geplantes Vorhaben

- 3201 3202 — 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- 201 — Rückbau von Bestandsleitungen
- Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

Deckblatt 1

- Geänderte 380-kV-Leitung mit Maststandort und Schutzstreifen
- Geänderte Arbeitsflächen und temporäre Zuwegungen

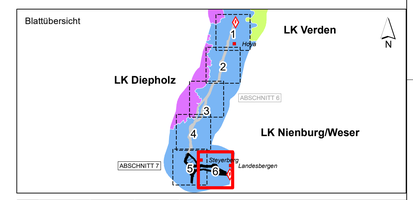
Kartenlayout

- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datenquellen:

(1) LGLN - LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG NIEDERSACHSEN (2011): Digitales Landschaftsmodell 1:25 000 (Basis-DLM), bearbeitet von Sweco

Blattübersicht



f				
e				
d				
c				
b				
a	28.02.2022	LAG	MST	Deckblatt 1
	Datum	gez.	gepr.	Änderung

Auftraggeber

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Projekt
Deckblatt 1

380-kV-Leitung Stade – Landesbergen
BBPl-Projekt Nr. 7 / NEP-Maßnahme 73
Abschnitte 6 und 7: Hoya - Steyerberg und Steyerberg - Landesbergen, LH-10-3039

Zeichnungsinhalt

Umweltstudie zum Planfeststellungsverfahren
Schutzgut Tiere - Brutvögel

	Datum	Name		Kennzeichnung	Maßstab: 1:10000
PL	01.03.2022	Siebert	Projekt-Nr.	0311-15-028	0 300 Meter
gez.	01.03.2022	AHL	Datei-Name	Brutvoegel.mxd	Karte: 2
gepr.	01.03.2022	MST	Ploteinstellung		Blätter: 6
Blattgröße: DIN A0 118,9 x 84,1					Blatt-Nr.: 6

SWECO
Sweco GmbH
Postfach 34 70 17
28339 Bremen
Karl-Ferdinand-Braun-Str. 9
28359 Bremen
Telefon +49 0421 2033-6
Telefax +49 0421 2032-747

Planungs-Gemeinschaft GbR
LaReG
Landschaftsplanung
Rekultivierung
Grünplanung
Dipl. - Ing. Ruth Peschk-Hawtree
Landschaftsarchitektin
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt
Dipl. Biologe
Helmstedter Straße 55A
Telefon 0531-707156-00
Internet www.lareg.de
38126 Braunschweig
Telefax 0531-707156-15
E-Mail info@lareg.de

G:\BREI\PROJ_PO\0311\Pro\0311-15-028-Nr_7_Dokum\Landesbergen_PFV\060-Planen\052-GIS\Projekte_MKT_Pro7_SVLahS_Karte_02_Brutvoegel\Kt_10000AHL.mxd