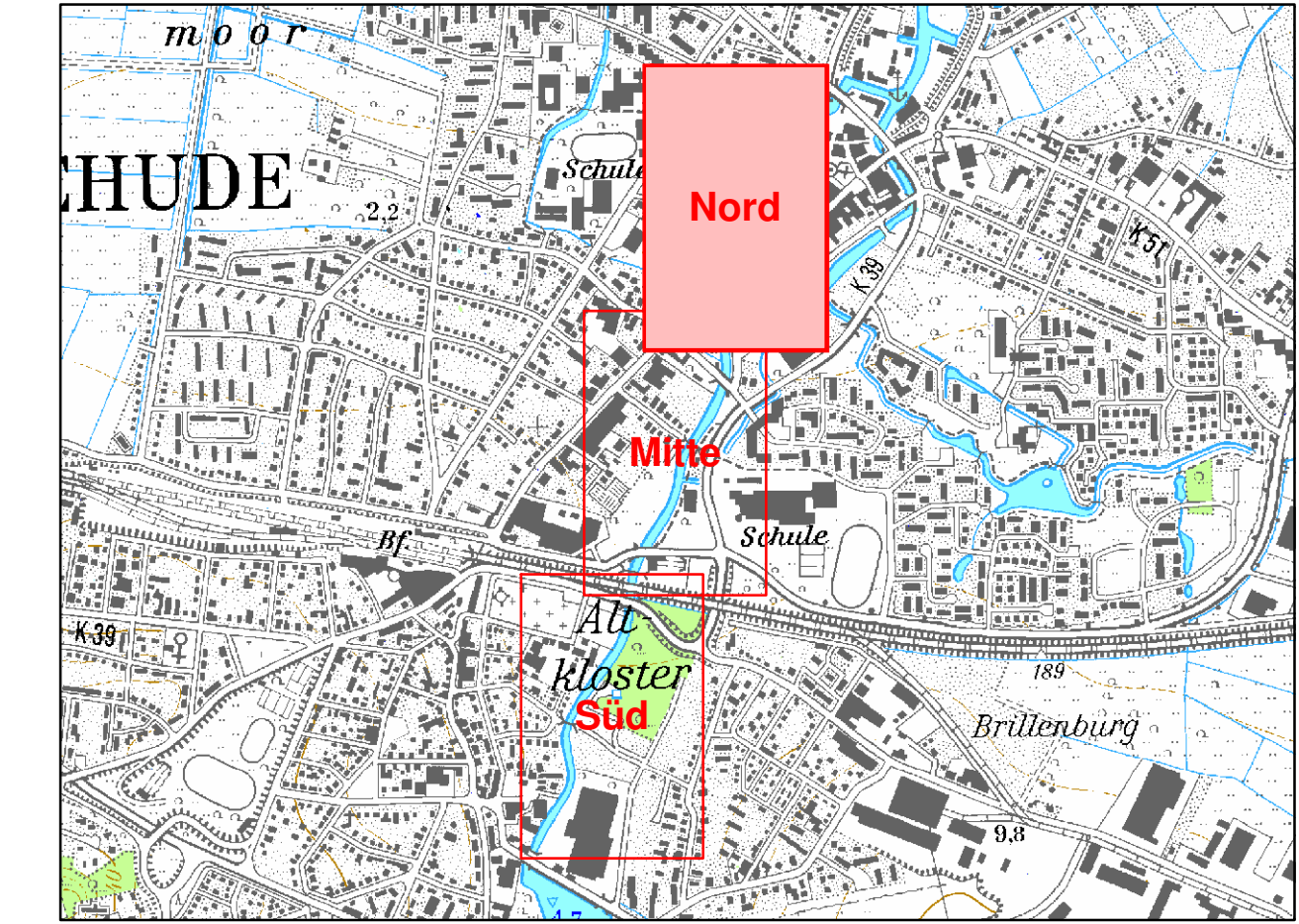




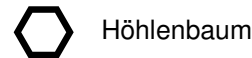
Zeichenerklärung

Verlust vorhandener Biotopstrukturen: Betroffene Brutvögel:

- | | |
|---|---|
| Völlig ausgebauter Fluss (FZV) | Am = Amsel (Turdus merula) |
| Sonstiger Graben (FGZ) | Bf = Buchfink (Fringilla coelebs) |
| Ruderalflur (UR) | Bm = Blaumeise (Parus caeruleus) |
| Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Gehölzarten (HSE) | Bs = Bachstelze (Motacilla alba) |
| Beet / Rabatte (ER) | Gar = Gartenrotschwanz (Phoenicurus phoenicurus) |
| Hausgarten mit Großbäumen, aufgelassen (PHGb) | Gb = Gartenbaumläufer (Certhia brachydactyla) |
| Kleingartenanlage (PK) | Grü = Grünsing (Carduelis chloris) |
| Alter Landschaftspark (PAL) | Hb = Heckenbraunelle (Prunella modularis) |
| Spielplatz (PS) | Km = Kohlmeise (Parus major) |
| Sonstige Grünanlage (PZ) | Mg = Mönchsgrasmücke (Sylvia atricapilla) |
| Straße (OVS) | Rk = Rotkehlchen (Erithacus rubecula) |
| Parkplatz (OVP) | Rt = Ringeltaube (Columba palumbus) |
| Weg (OVW) | Sd = Singdrossel (Turdus philomelos) |
| Sonstige befestigte Fläche (OF), Mauer (OM) | Se = Stockente (Anas platyrhynchos) |
| Innenstadtbereich (OI) | Sm = Schwanzmeise (Aegithalos caudatus) |
| Einzel- und Reihenhausbebauung (OE), Zeilenbebauung / mehrgeschossige Wohnbebauung (OZ) | Th = Teichhuhn (Gallinula chloropus) |
| Entsorgungsanlage (OS) | Zk = Zaunkönig (Troglodytes troglodytes) |
| Wasserwirtschaftliche Anlage (OW) | Zz = Zilpzalp (Phylloscopus collybita) |

Verlust von nach Baumschutzsatzung geschützten Bäumen im Eingriffsbereich:

- Darstellung nach Kronendurchmesser [m]



Hansestadt Buxtehude

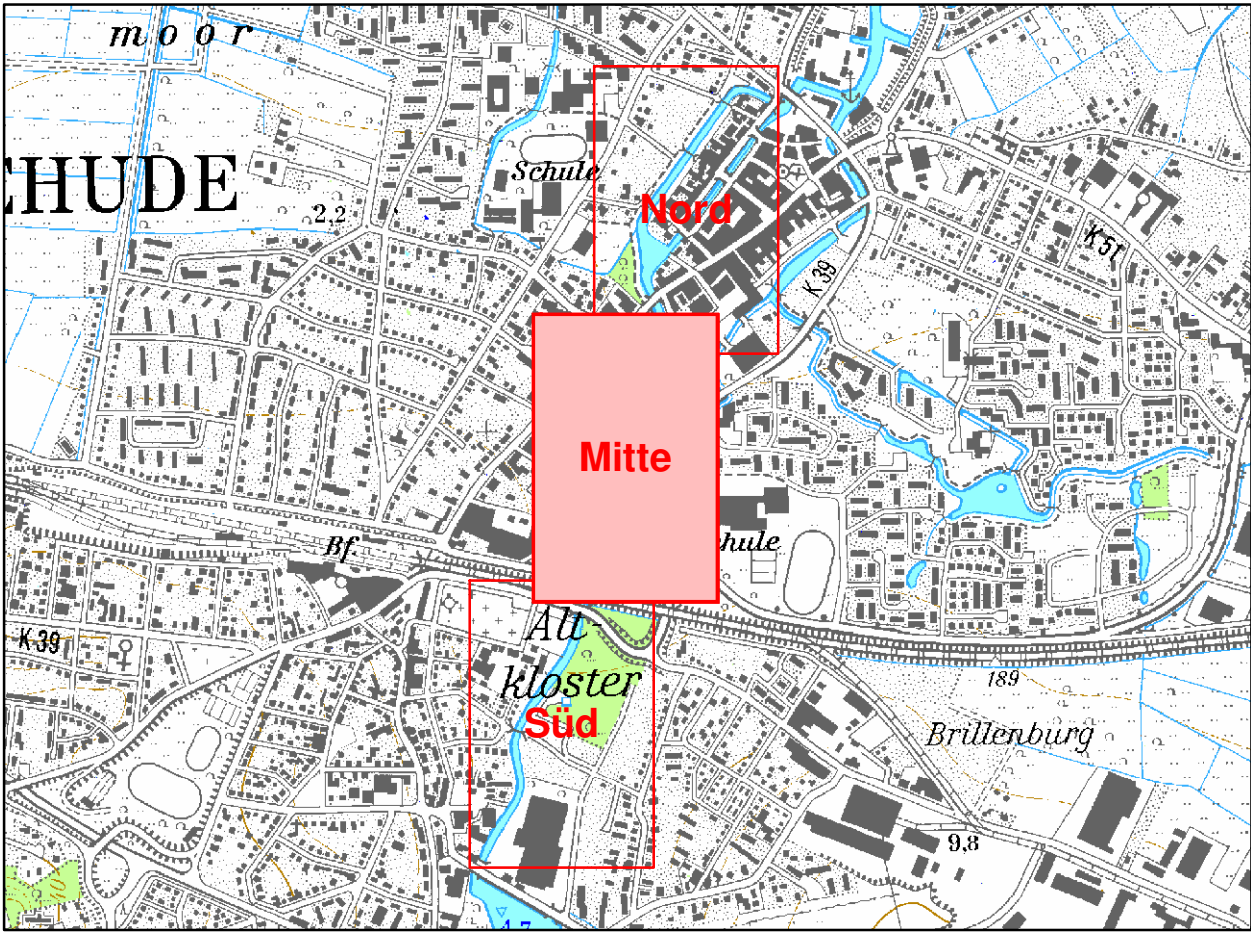
Verbesserung des Hochwasserschutzes
an der Este im Innenstadtbereich von Buxtehude

- Antrag auf Planfeststellung -

Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) - 2015

Maßstab 1 : 1.000	Auswirkungsdarstellung Tiere und Pflanzen - Blatt Nord -	Anlage 2.1
----------------------	---	---------------

Der Auftraggeber / Der Antragsteller			BWS GmbH BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL Götenstraße 14 • D-20097 Hamburg • Fon: +49 (0)40 - 23 16 85-00  Lutz Krob			
Hansestadt Buxtehude Bahnhofstraße 7 21614 Buxtehude						
Projektnummer	Registriernummer	Blattgröße [cm]	Lagebezug	Gezeichnet	Bearbeitet	Stand
13.P.53	LBP-202.1	59,0 x 59,4	DHDN, GK3	U. Fiegenbaum	R. Günzel	29.04.2015



Zeichenerklärung

Verlust vorhandener Biotopstrukturen: Betroffene Brutvögel:

- | | |
|---|---|
| Völlig ausgebauter Fluss (FZV) | Am = Amsel (Turdus merula) |
| Sonstiger Graben (FGZ) | Bf = Buchfink (Fringilla coelebs) |
| Ruderalflur (UR) | Bm = Blaumeise (Parus caeruleus) |
| Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Gehölzarten (HSE) | Bs = Bachstelze (Motacilla alba) |
| Beet / Rabatte (ER) | Gar = Gartenrotschwanz (Phoenicurus phoenicurus) |
| Hausgarten mit Großbäumen, aufgelassen (PHGb) | Gb = Gartenbaumläufer (Certhia brachydactyla) |
| Kleingartenanlage (PK) | Grü = Grönling (Carduelis chloris) |
| Alter Landschaftspark (PAL) | Hb = Heckenbraunelle (Prunella modularis) |
| Spielplatz (PS) | Km = Kohlmeise (Parus major) |
| Sonstige Grünanlage (PZ) | Mg = Mönchsgrasmücke (Sylvia atricapilla) |
| Straße (OVS) | Rk = Rotkehlchen (Erithacus rubecula) |
| Parkplatz (OVP) | Rt = Ringeltaube (Columba palumbus) |
| Weg (OVW) | Sd = Singdrossel (Turdus philomelos) |
| Sonstige befestigte Fläche (OF), Mauer (OM) | Se = Stockente (Anas platyrhynchos) |
| Innenstadtbereich (OI) | Sm = Schwanzmeise (Aegithalos caudatus) |
| Einzel- und Reihenhausbebauung (OE), Zeilenbebauung / mehrgeschossige Wohnbebauung (OZ) | Th = Teichhuhn (Gallinula chloropus) |
| Entsorgungsanlage (OS) | Zk = Zaunkönig (Troglodytes troglodytes) |
| Wasserwirtschaftliche Anlage (OW) | Zz = Zilpzalp (Phylloscopus collybita) |

Verlust von nach Baumschutzsatzung geschützten Bäumen im Eingriffsbereich:

- Darstellung nach Kronendurchmesser [m]



Hansestadt Buxtehude

Verbesserung des Hochwasserschutzes
an der Este im Innenstadtbereich von Buxtehude

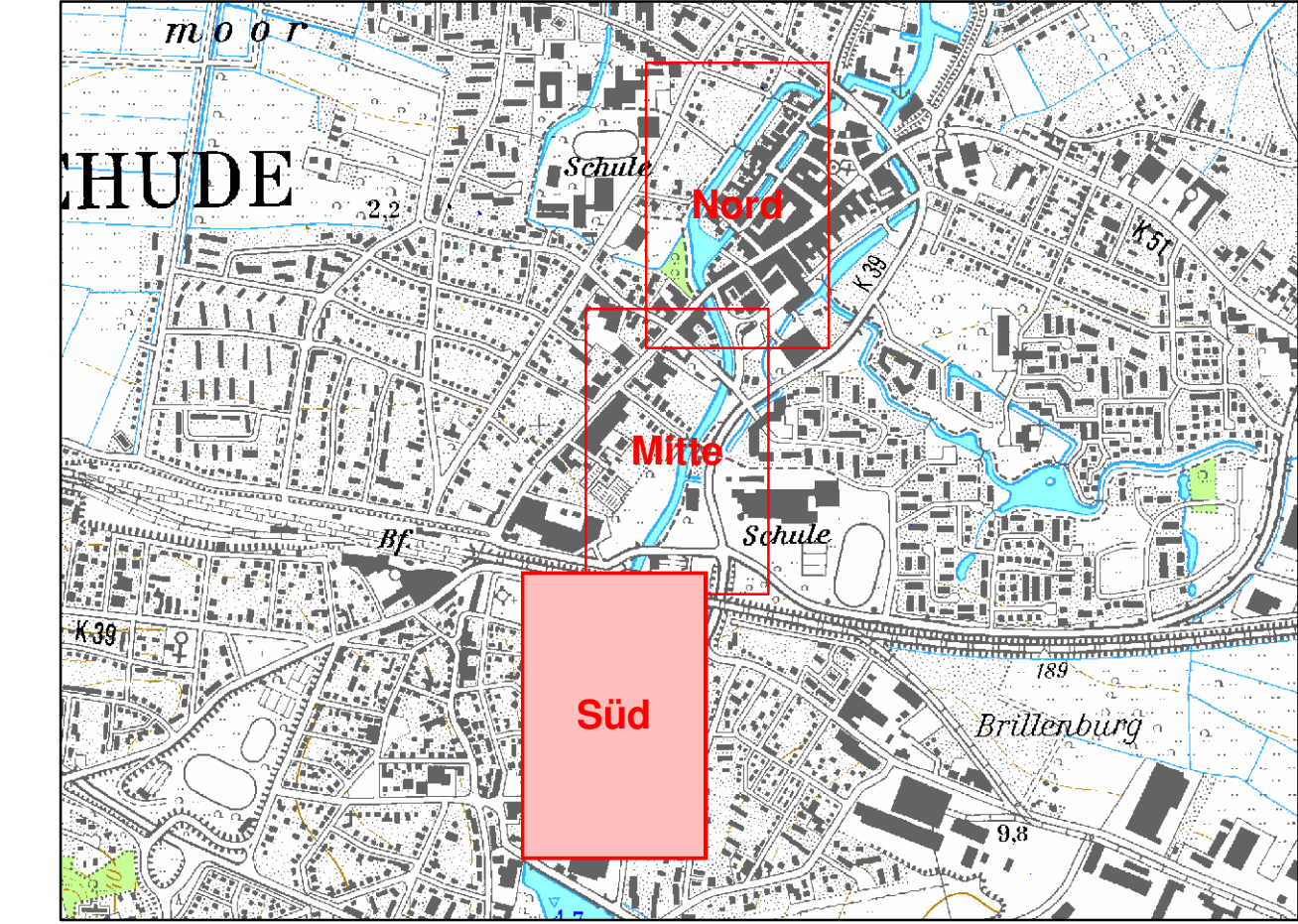
- Antrag auf Planfeststellung -

Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) - 2015

Maßstab 1 : 1.000	Auswirkungsdarstellung Tiere und Pflanzen - Blatt Mitte -	Anlage 2.2
----------------------	--	---------------

Der Auftraggeber / Der Antragsteller			BWS GmbH BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL Götenstraße 14 • D-20097 Hamburg • Fon: +49 (0)40 - 23 16 85-00  Lutz Krob			
Hansestadt Buxtehude Bahnhofstraße 7 21614 Buxtehude						
Projektnummer	Registriernummer	Blattgröße [cm]	Lagebezug	Gezeichnet	Bearbeitet	Stand
13.P.53	LBP-202.2	59,0 x 59,4	DHDN, GK3	U. Fiegenbaum	R. Günzel	29.04.2015

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung,
© 2013 Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen



Zeichenerklärung

- Verlust vorhandener Biotopstrukturen:**
- Völlig ausgebauter Fluss (FZV)
 - Sonstiger Graben (FGZ)
 - Ruderalflur (UR)
 - Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Gehölzarten (HSE)
 - Beet / Rabatte (ER)
 - Hausgarten mit Großbäumen, aufgelassen (PHGb)
 - Kleingartenanlage (PK)
 - Alter Landschaftspark (PAL)
 - Spielplatz (PS)
 - Sonstige Grünanlage (PZ)
 - Straße (OVS)
 - Parkplatz (OVP)
 - Weg (OVW)
 - Sonstige befestigte Fläche (OF), Mauer (OM)
 - Innenstadtbereich (OI)
 - Einzel- und Reihenhausbebauung (OE), Zeilenbebauung / mehrgeschossige Wohnbebauung (OZ)
 - Entsorgungsanlage (OS)
 - Wasserwirtschaftliche Anlage (OW)
- Betroffene Brutvögel:**
- Am = Amsel (Turdus merula)
 - Bf = Buchfink (Fringilla coelebs)
 - Bm = Blaumeise (Parus caeruleus)
 - Bs = Bachstelze (Motacilla alba)
 - Gar = Gartenrotschwanz (Phoenicurus phoenicurus)
 - Gb = Gartenbaumläufer (Certhia brachydactyla)
 - Grü = Grünsittich (Carduelis chloris)
 - Hb = Heckenbraunelle (Prunella modularis)
 - Km = Kohlmeise (Parus major)
 - Mg = Mönchsgrasmücke (Sylvia atricapilla)
 - Rk = Rotkehlchen (Erithacus rubecula)
 - Rt = Ringeltaube (Columba palumbus)
 - Sd = Singdrossel (Turdus philomelos)
 - Se = Stockente (Anas platyrhynchos)
 - Sm = Schwanzmeise (Aegithalos caudatus)
 - Th = Teichhuhn (Gallinula chloropus)
 - Zk = Zaunkönig (Troglodytes troglodytes)
 - Zz = Zilpzalp (Phylloscopus collybita)
 - Höhlenbaum

Verlust von nach Baumschutzsatzung geschützten Bäumen im Eingriffsbereich:

- Darstellung nach Kronendurchmesser [m]



Hansestadt Buxtehude

Verbesserung des Hochwasserschutzes an der Este im Innenstadtbereich von Buxtehude

- Antrag auf Planfeststellung -

Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) - 2015

Maßstab 1 : 1.000	Auswirkungsdarstellung Tiere und Pflanzen - Blatt Süd -	Anlage 2.3
----------------------	--	---------------

Der Auftraggeber / Der Antragsteller

Hansestadt Buxtehude

Bahnhofstraße 7
21614 Buxtehude

BWSGmbH
BODEN ■ WASSER ■ WATER ■ SOIL
Götenstraße 14 • D-20097 Hamburg • Fon: +49 (0)40 - 23 16 85-00

L.L.
Lutz Krob

Projektnummer 13.P.53	Registriernummer LBP-202.3	Blattgröße [cm] 59,0 x 59,4	Lagebezug DHDN, GK3	Gezeichnet U. Fiegenbaum	Bearbeitet R. Günzel	Stand 29.04.2015
--------------------------	-------------------------------	--------------------------------	------------------------	-----------------------------	-------------------------	---------------------