

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 01  
Obere Ems**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen  
s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

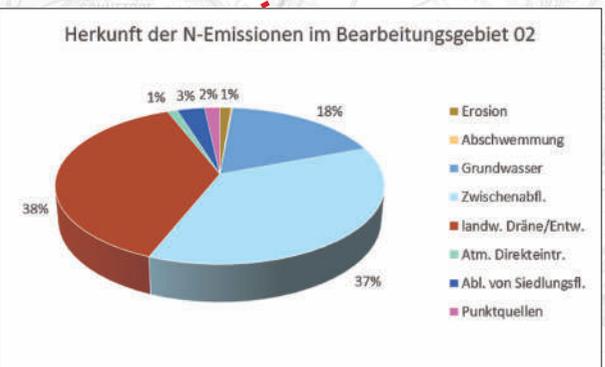
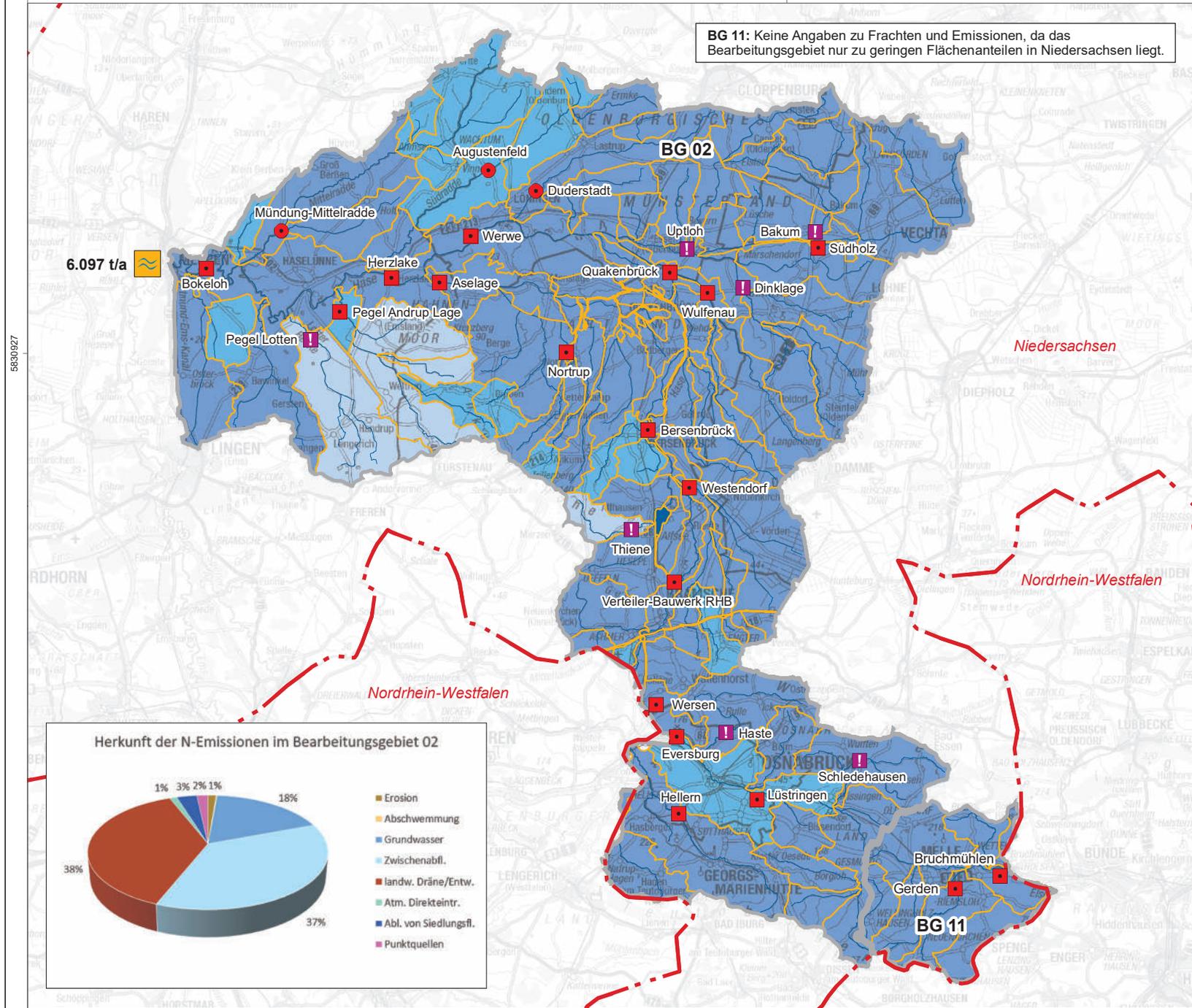
Maßstab: 1:342.920 ETRS 1989 UTM N32  
0 3 6 12  
Kilometer

Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes  
für Geoinformation und Landesvermessung  
Niedersachsen © 2020 LGLN



BG 11: Keine Angaben zu Frachten und Emissionen, da das Bearbeitungsgebiet nur zu geringen Flächenanteilen in Niedersachsen liegt.



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 02 und 11  
 Hase und Werre**  
**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

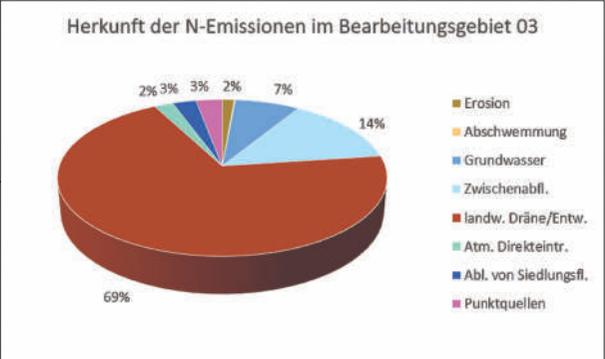
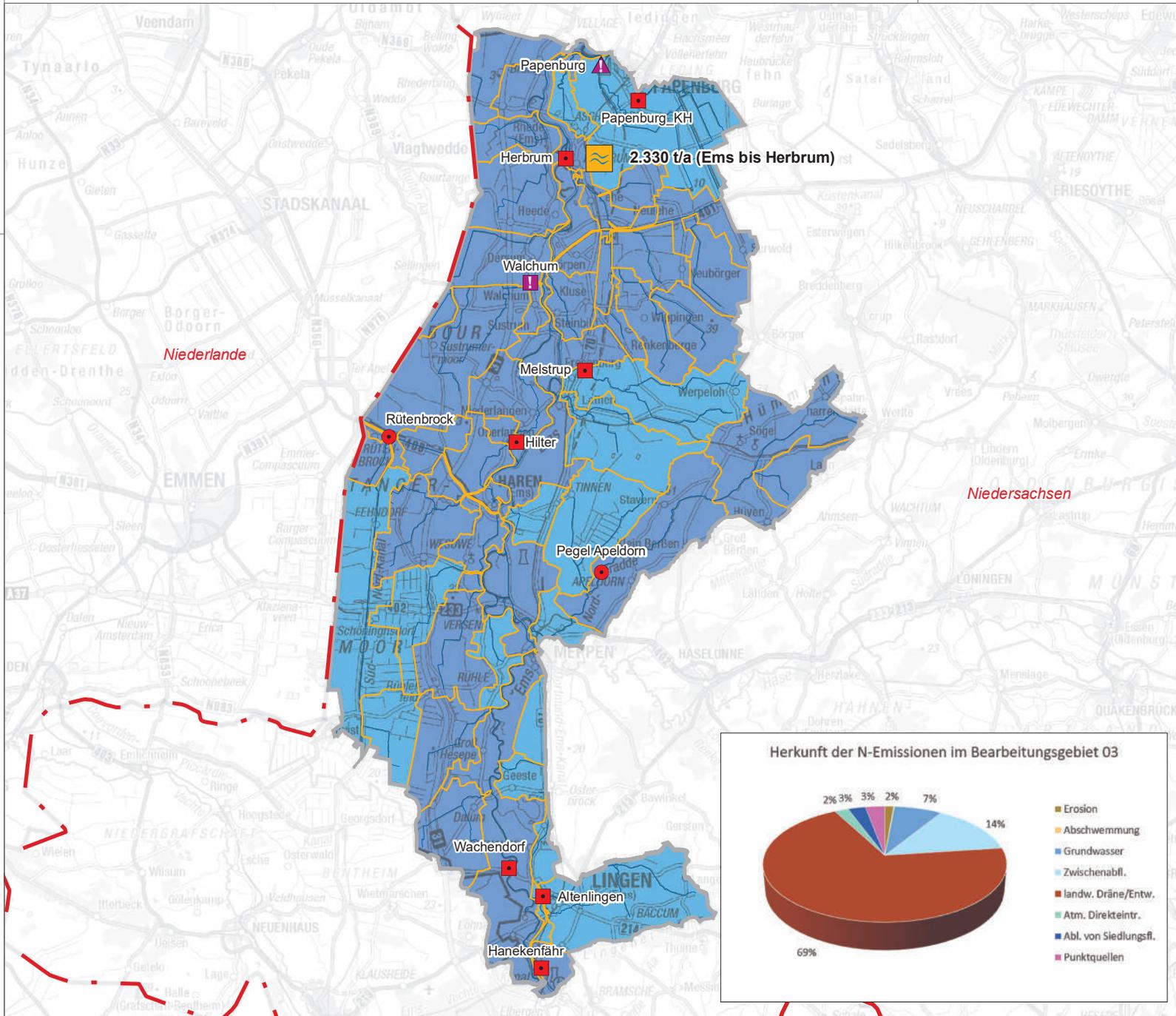
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer, Landesgrenze, Bearbeitungsgebiet, WK-Grenzen

Maßstab: 1:507.720 ETRS 1989 UTM N32  
 0 4,5 9 18 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 03**  
**Ems/Nordradde**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- 25% bis 50%
- bis 25%
- > 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

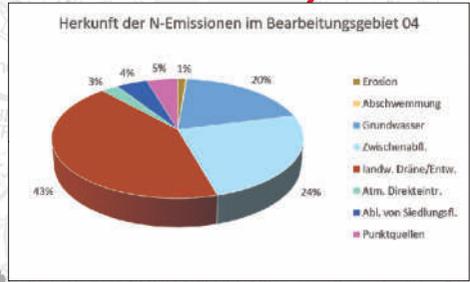
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Bearbeitungsgebiet
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:427.660 ETRS 1989 UTM N32  
 0 3,75 7,5 15 Kilometer

Aufgestellt:  
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
 Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN

keine Angaben zu Frachten  
Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst



**Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz**  
**NLWKN**

**Nährstoffsituation Binnengewässer**  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 04 Leda-Jümme**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer Landesgrenze  
 Bearbeitungsgebiet WK-Grenzen

Maßstab: 1:388.130 ETRS 1989 UTM N32  
 0 3,5 7 14 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 **LGLN**

**Niedersachsen**

 keine Angaben zu Frachten  
Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst



Niedersächsischer Landesbetrieb für  
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf  
sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von  
2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel  
gem. §14 OGWV 2016

**BG 06  
Untere Ems**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

-  Kein Minderungsbedarf
-  bis 25%
-  25% bis 50%
-  > 50%
-  Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass  
(niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen  
s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

-  Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
-  Organisch geprägte Gewässer und kleine  
Niederungsfießgewässer (2,8 mg/l)
-  Marschengewässer (2,8 mg/l)
-  Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

-  Wert eingehalten
-  Wert überschritten
-  Wert mind. 2-fach überschritten
-  Fließgewässer
-  Landesgrenze
-  WK-Grenzen

Maßstab: 1:457.190 ETRS 1989 UTM N32

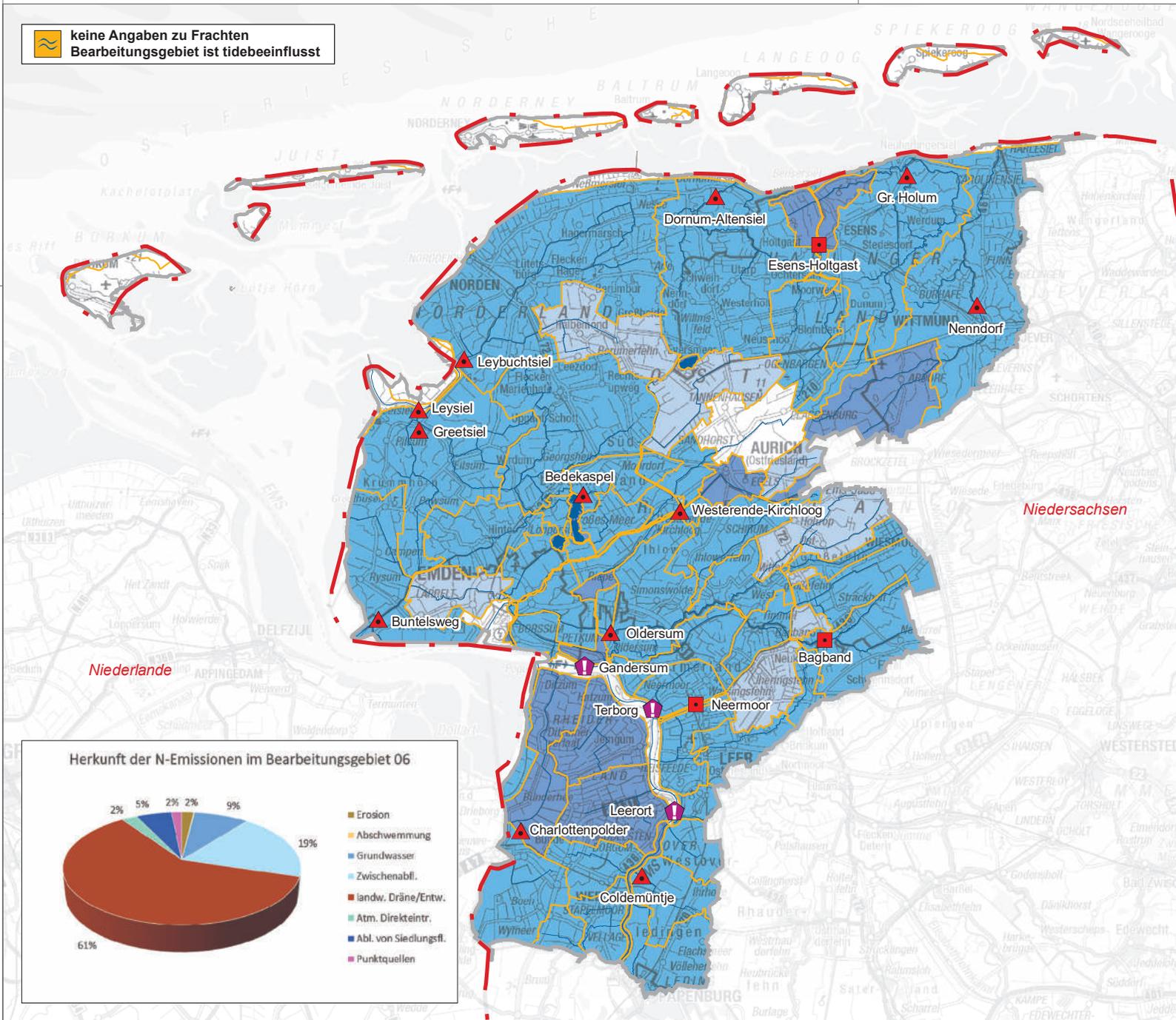


Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

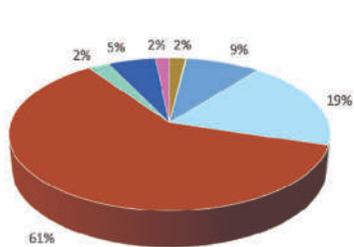
Quelle:  
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes  
für Geoinformation und Landesvermessung  
Niedersachsen

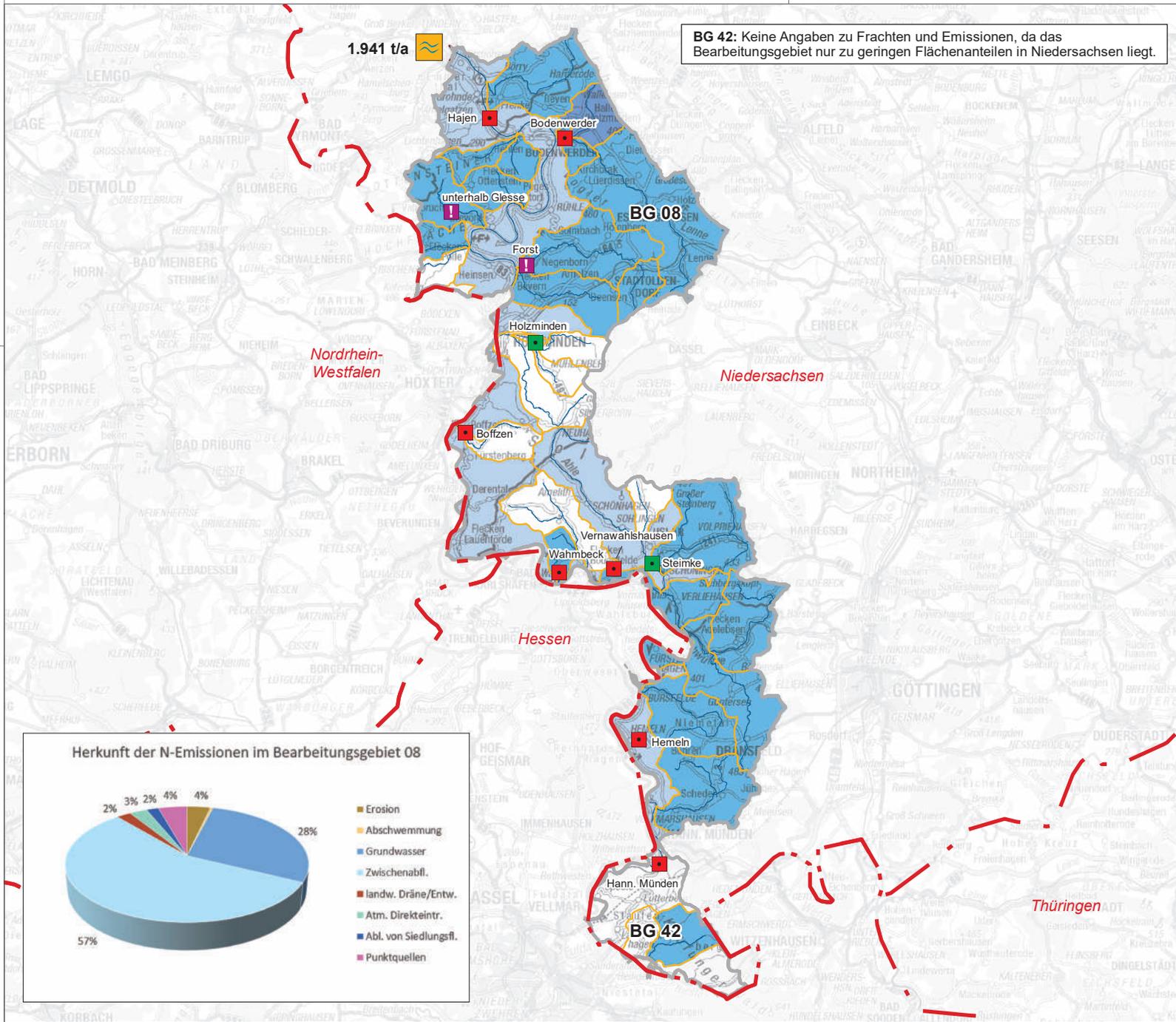


**Niedersachsen**



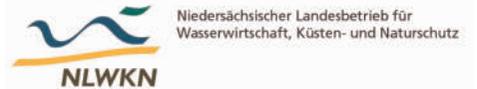
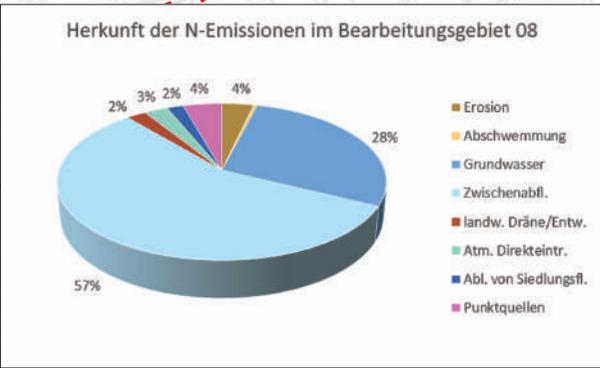
**Herkunft der N-Emissionen im Bearbeitungsgebiet 06**





**BG 42:** Keine Angaben zu Frachten und Emissionen, da das Bearbeitungsgebiet nur zu geringen Flächenanteilen in Niedersachsen liegt.

1.941 t/a



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 08 und 42  
Weser/Nethe und Fulda**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen  
s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:497.980 ETRS 1989 UTM N32

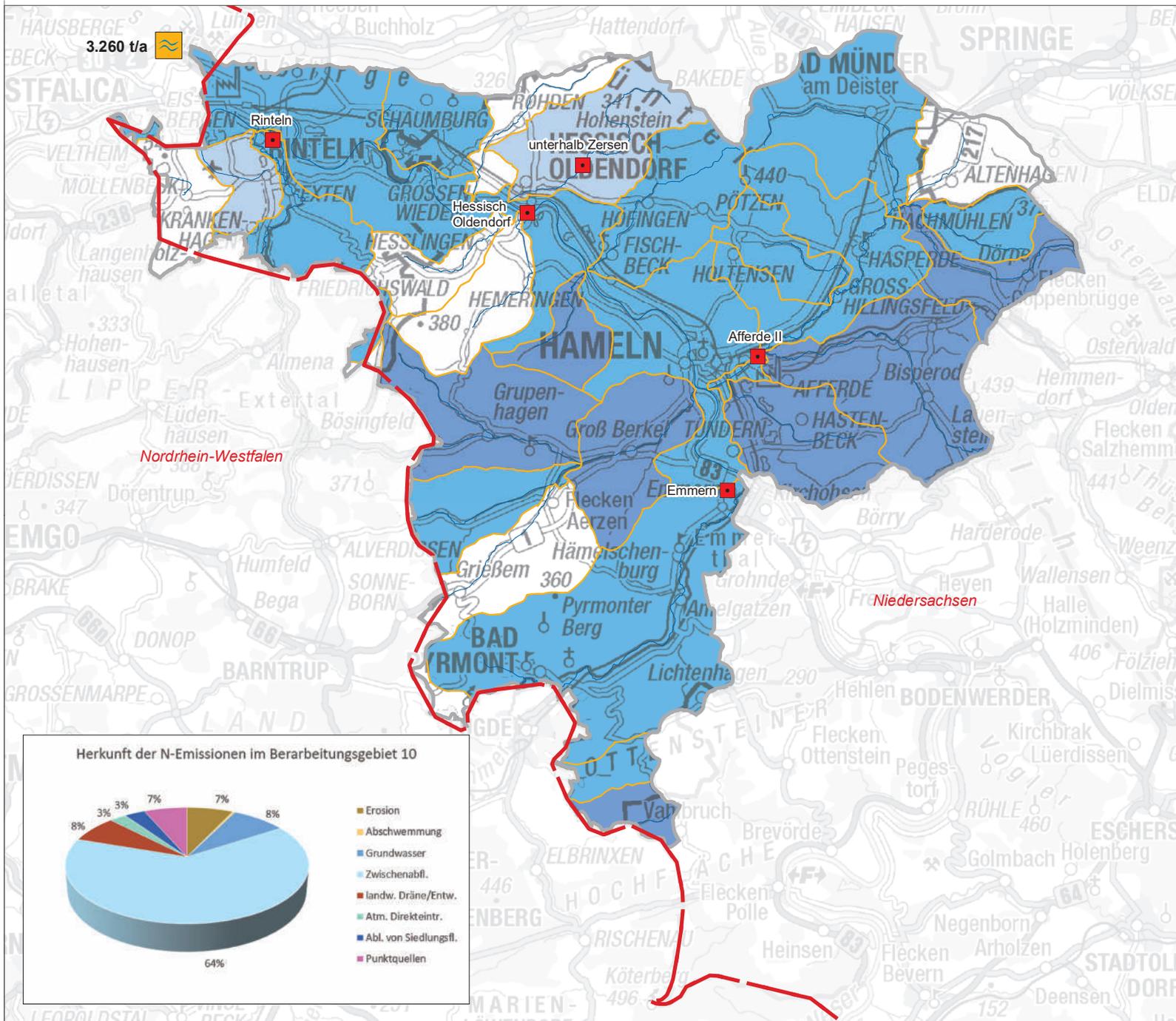


Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen



**Niedersachsen**



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 10**  
**Weser/Emmer**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

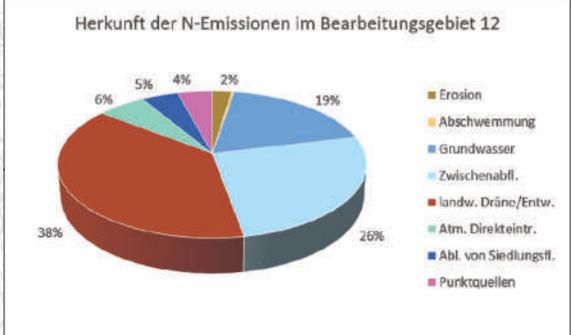
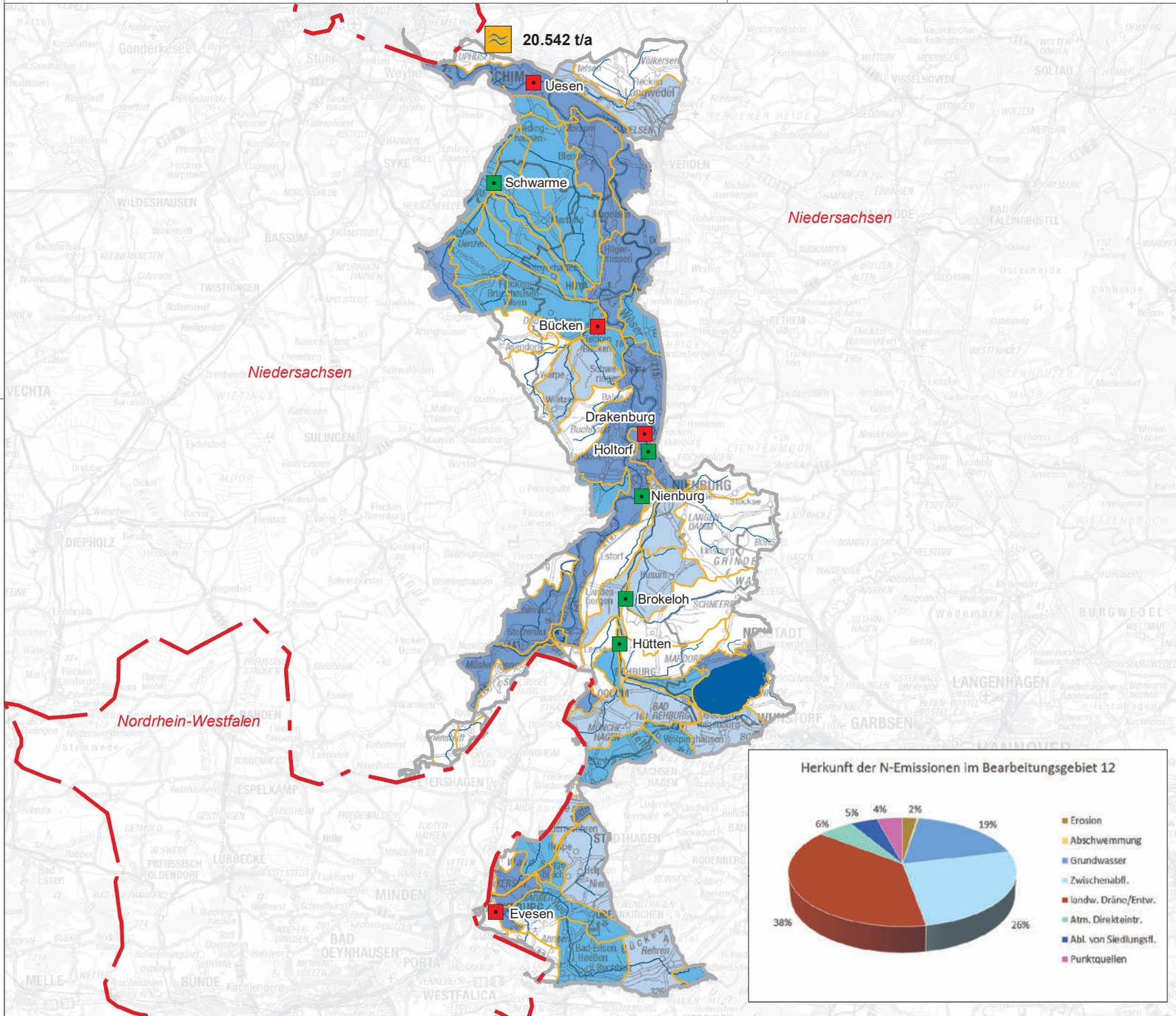
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer, Landesgrenze, Bearbeitungsgebiet, WK-Grenzen

Maßstab: 1:240.040 ETRS 1989 UTM N32  
 0 2 4 8 Kilometer

Aufgestellt:  
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 12**  
**Weser/Meerbach**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Bearbeitungsgebiet
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:540.320 ETRS 1989 UTM N32  
 0 4,75 9,5 19 Kilometer

Aufgestellt:  
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 13  
Große Aue**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%

 Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil) **1.447 t/a**

**Darstellung der Messstellen**  
s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

-  Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
-  Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
-  Marschengewässer (2,8 mg/l)
-  Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

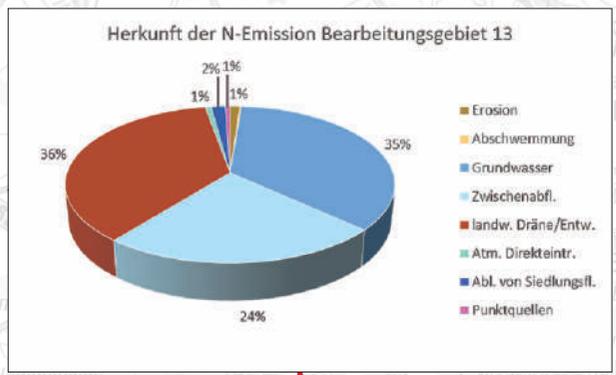
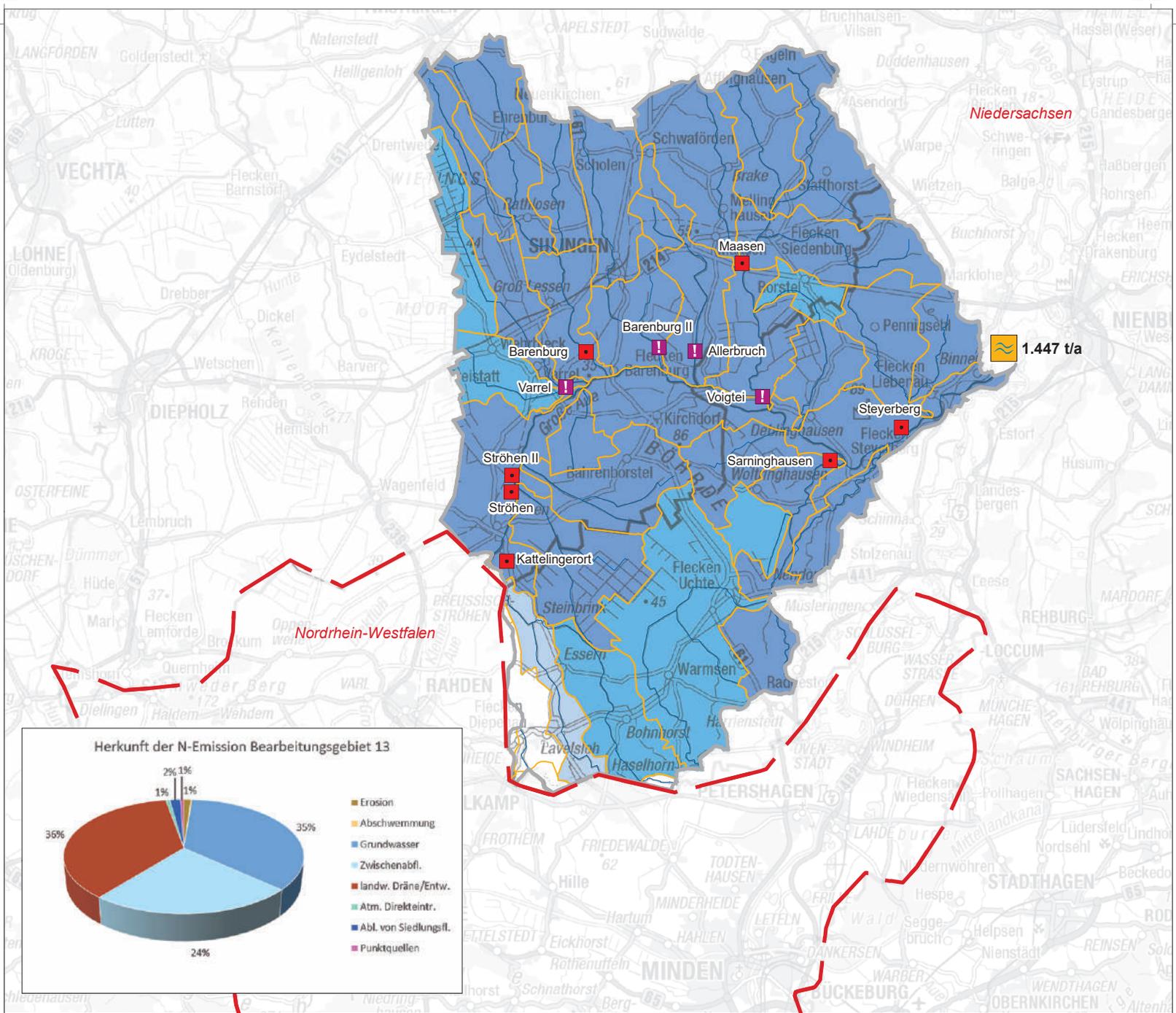
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- ⚡ Wert mind. 2-fach überschritten

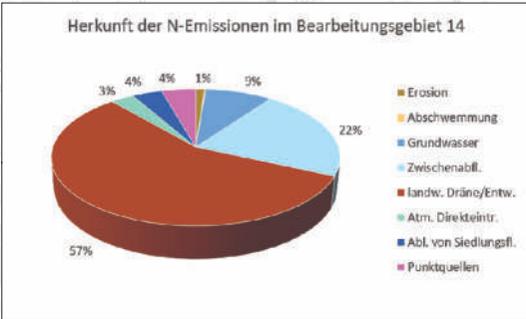
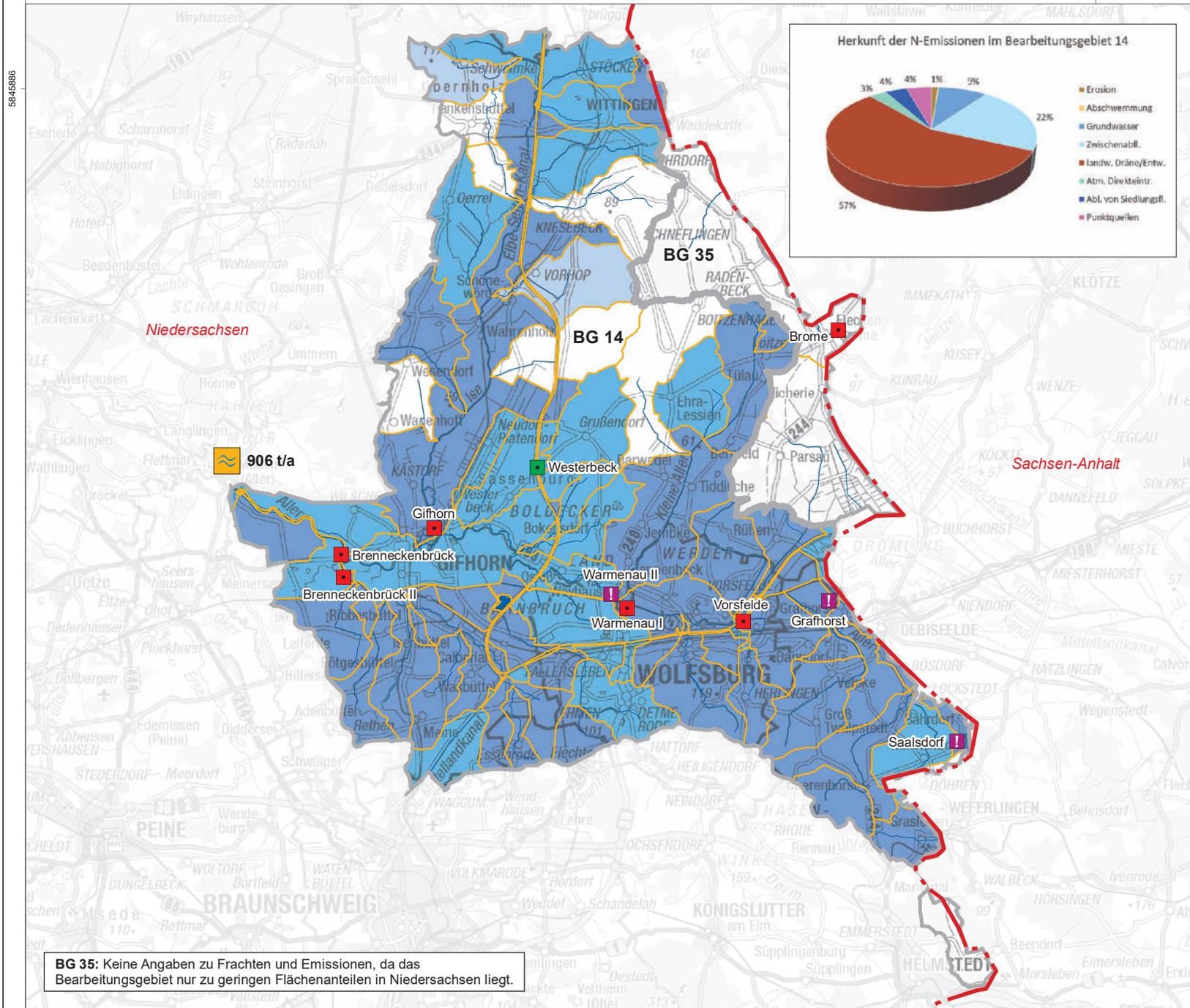
-  Fließgewässer
-  Landesgrenze
-  Bearbeitungsgebiet
-  WK-Grenzen

Maßstab: 1:335.770 ETRS 1989 UTM N32  
0 3 6 12 Kilometer

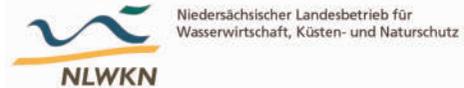
Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 





**BG 35:** Keine Angaben zu Frachten und Emissionen, da das Bearbeitungsgebiet nur zu geringen Flächenanteilen in Niedersachsen liegt.



**Nährstoffsituation Binnengewässer**  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 14 und 35**  
**Aller/Quelle und Mulde**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

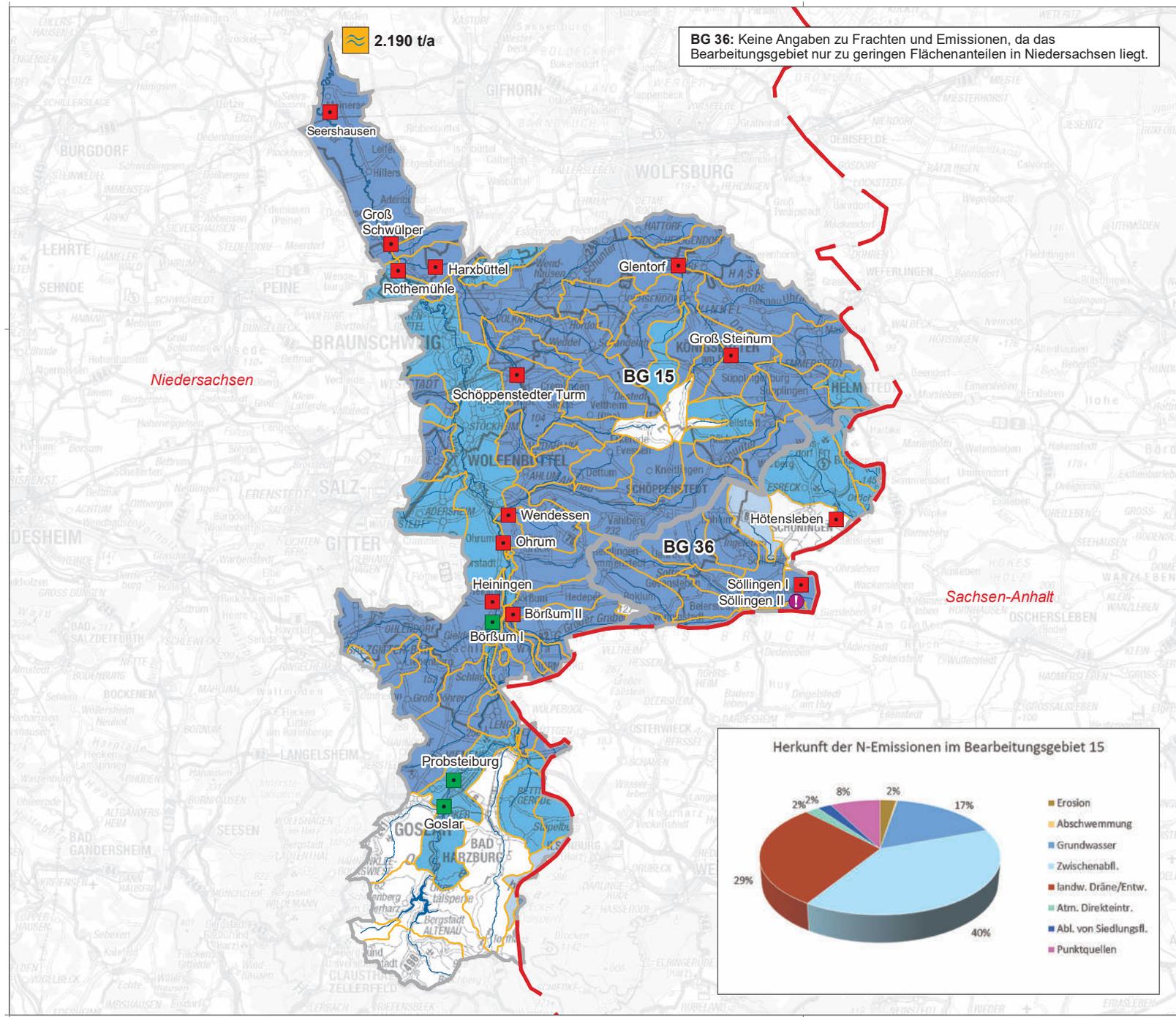
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
  - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
  - Marschengewässer (2,8 mg/l)
  - Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)
- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
  - Wert überschritten
  - Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer  
 Landesgrenze  
 Bearbeitungsgebiet  
 WK-Grenzen

Maßstab: 1:361.100 ETRS 1989 UTM N32  
 0 3,25 6,5 13 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN





BG 36: Keine Angaben zu Frachten und Emissionen, da das Bearbeitungsgebiet nur zu geringen Flächenanteilen in Niedersachsen liegt.

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 15 und 36  
Aller/Oker und Große Graben**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen  
s. auch Karten 19 - 24**

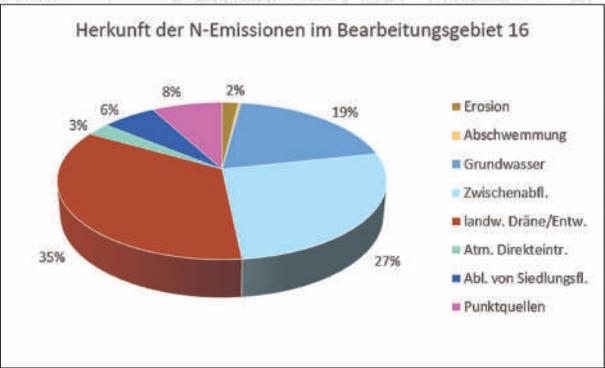
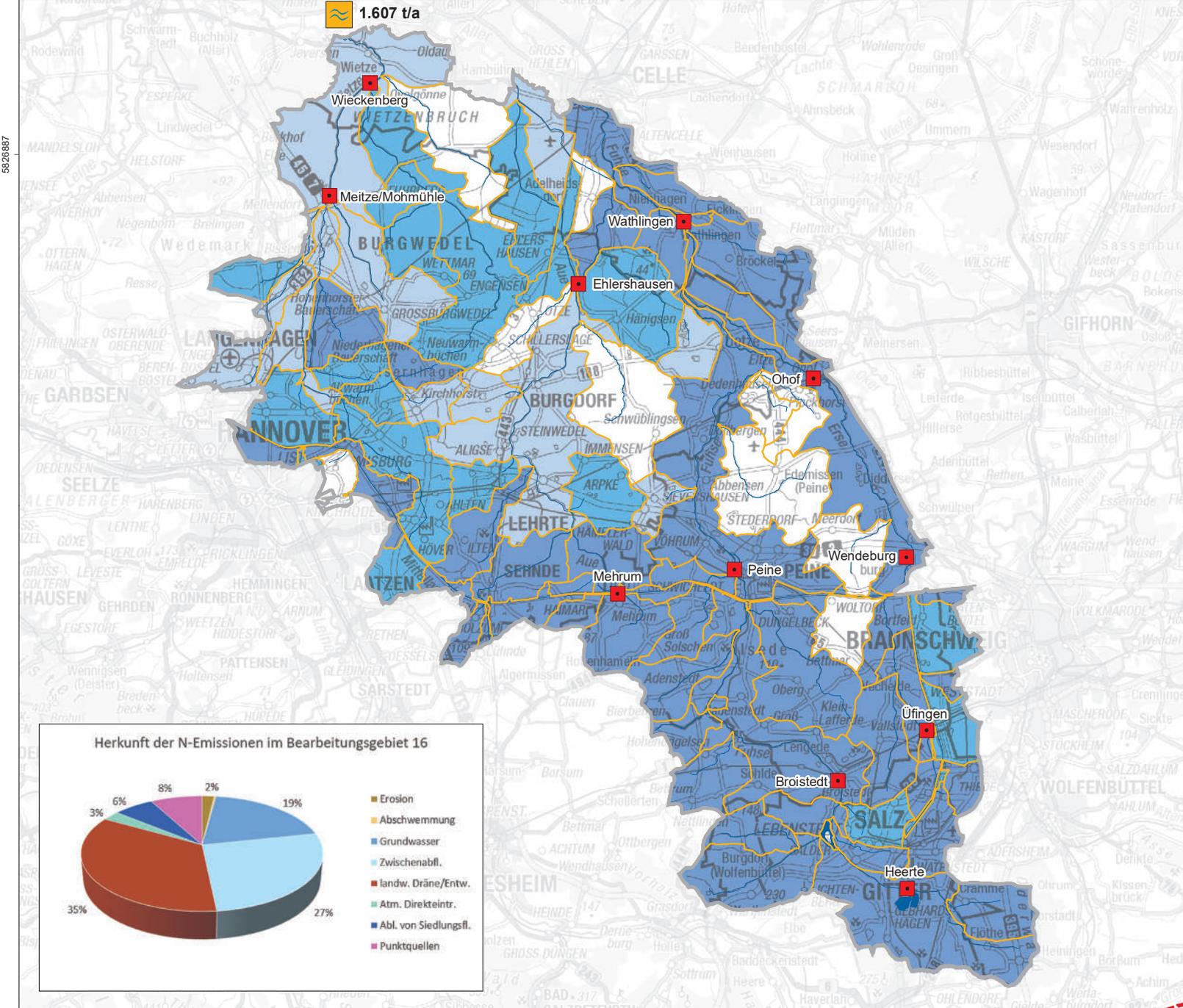
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
  - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
  - Marschengewässer (2,8 mg/l)
  - Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
  - Wert überschritten
  - Wert mind. 2-fach überschritten
  - Fließgewässer
  - Landesgrenze
  - Bearbeitungsgebiet
  - WK-Grenzen

Maßstab: 1:486.410 ETRS 1989 UTM N32  
0 4,25 8,5 17  
Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 16 Fuhse/Wietze**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

**Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)**

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer  
 Landesgrenze  
 Bearbeitungsgebiet  
 WK-Grenzen

Maßstab: 1:390.640 ETRS 1989 UTM N32  
 0 3,5 7 14 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

### Nährstoffsituation Binnengewässer Gesamtstickstoff

#### Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

### BG 17 Aller/Örtze

#### Ergebnisse der Modellierung

##### Relativer Minderungsbedarf

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

#### Darstellung der Messstellen s. auch Karten 19 - 24

##### Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

##### Bewertung der Messstellen

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:399.560 ETRS 1989 UTM N32

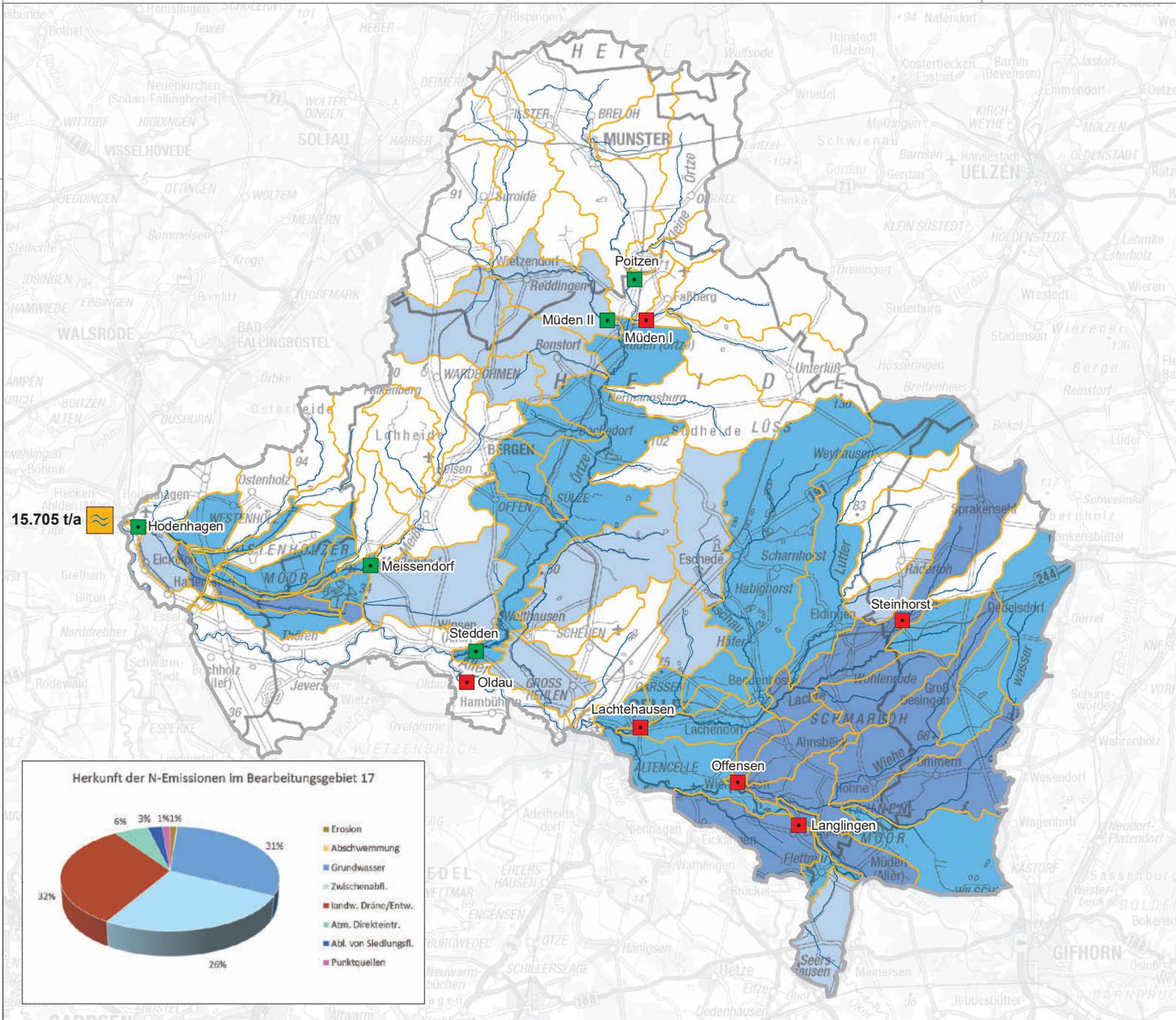


Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN

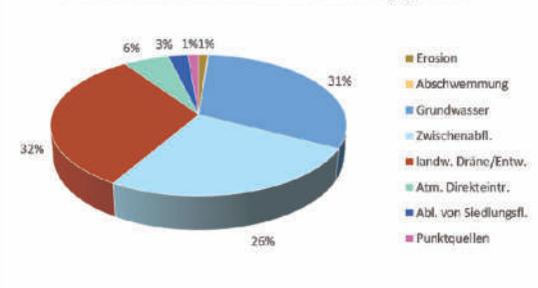


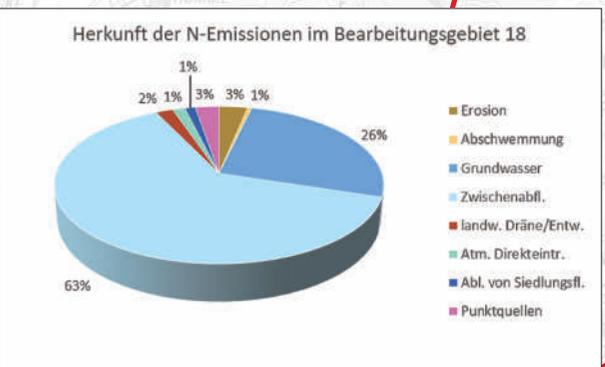
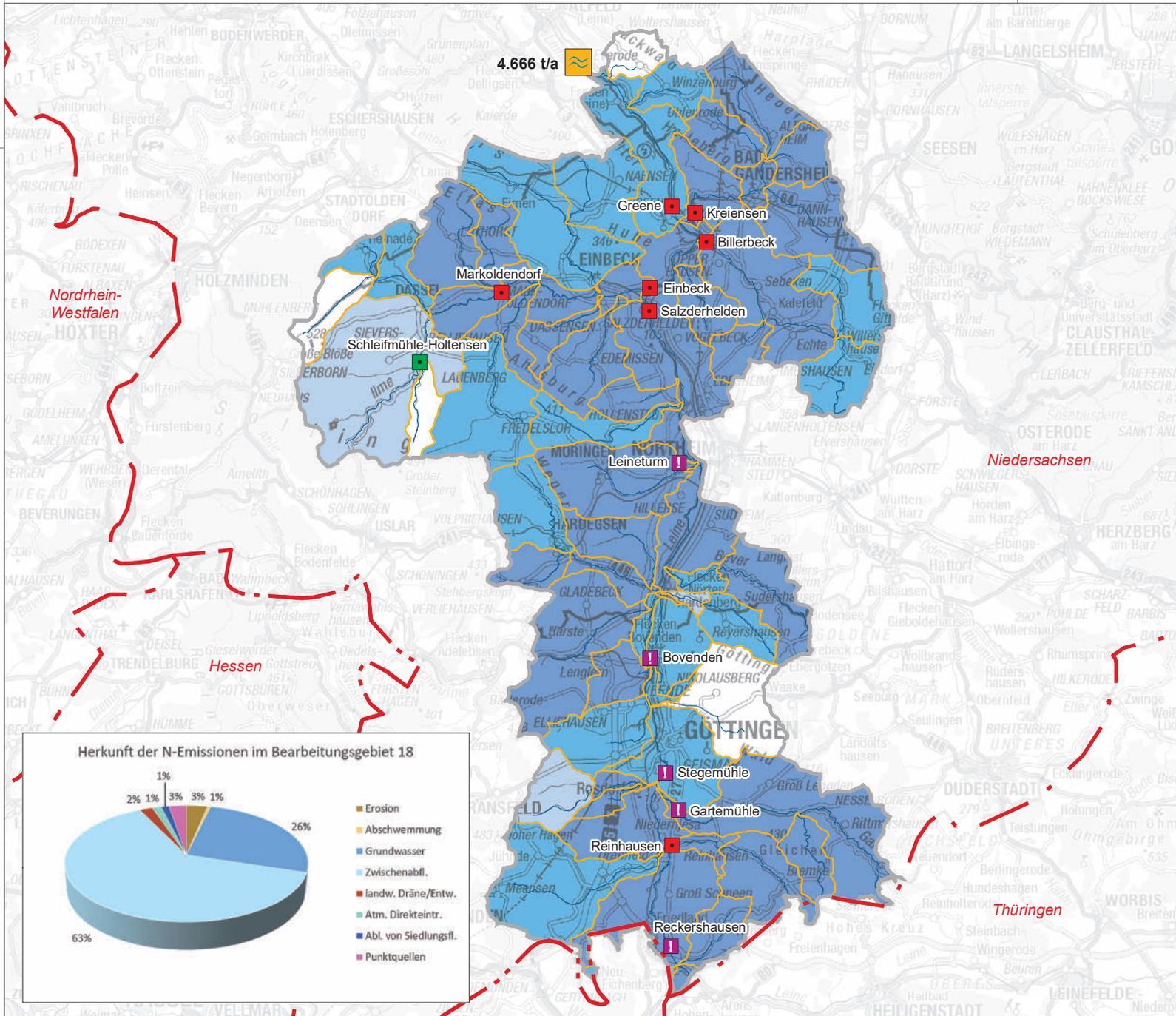
Niedersachsen



15.705 t/a

Herkunft der N-Emissionen im Bearbeitungsgebiet 17





Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 18**  
**Leine/Ilme**  
**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

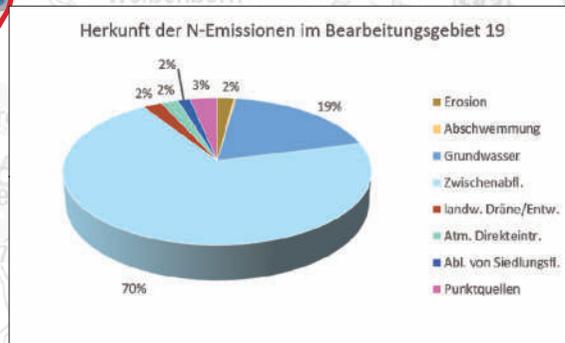
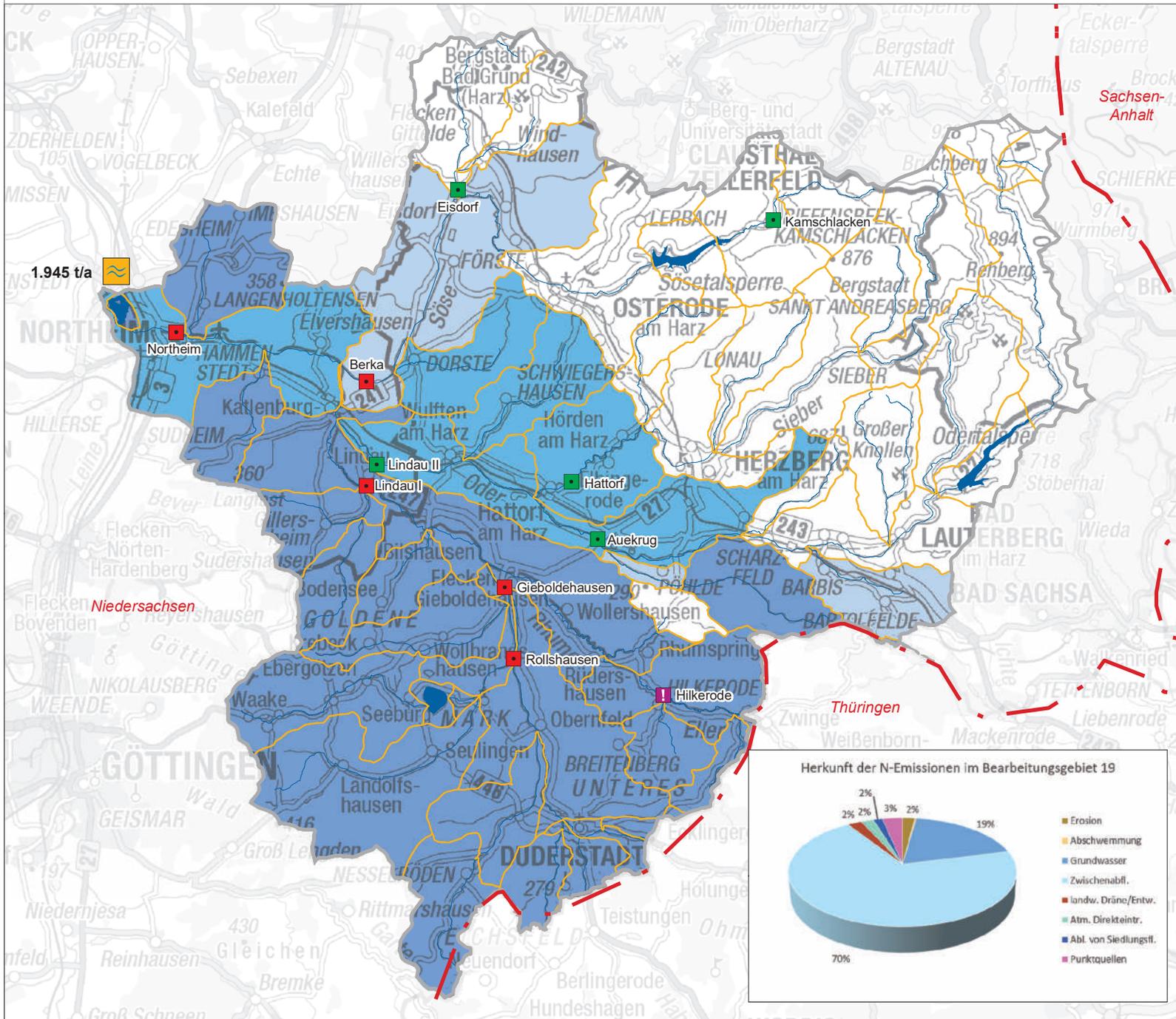
Fließgewässer  
 Landesgrenze  
 Bearbeitungsgebiet  
 WK-Grenzen

Maßstab: 1:385.560 ETRS 1989 UTM N32  
 0 3,5 7 14 Kilometer

Aufgestellt:  
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN





Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 19 Rhume**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer, Landesgrenze, Bearbeitungsgebiet, WK-Grenzen

Maßstab: 1:250.510 ETRS 1989 UTM N32  
 0 2,25 4,5 9 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 20 Innerste**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- Bearbeitungsgebiet
- WK-Grenzen

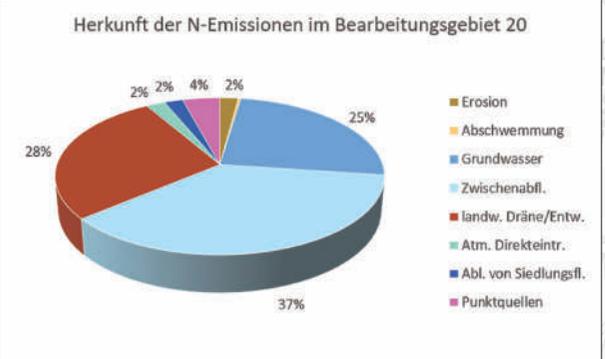
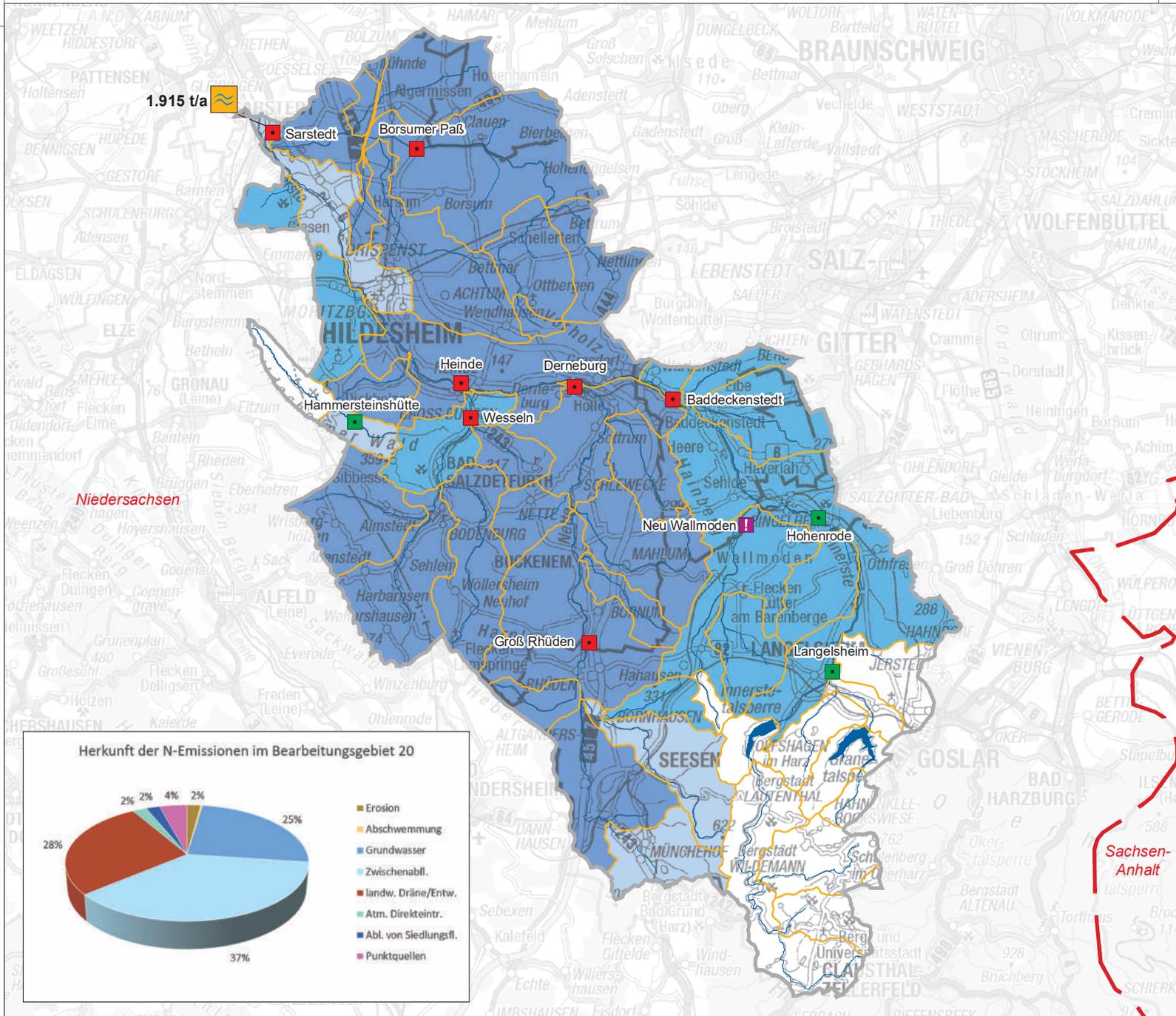
Maßstab: 1:338.350 ETRS 1989 UTM N32

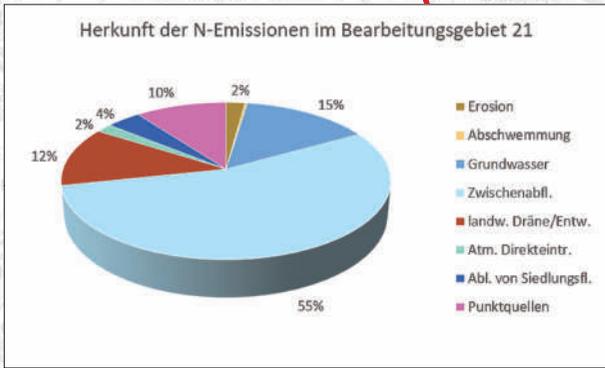
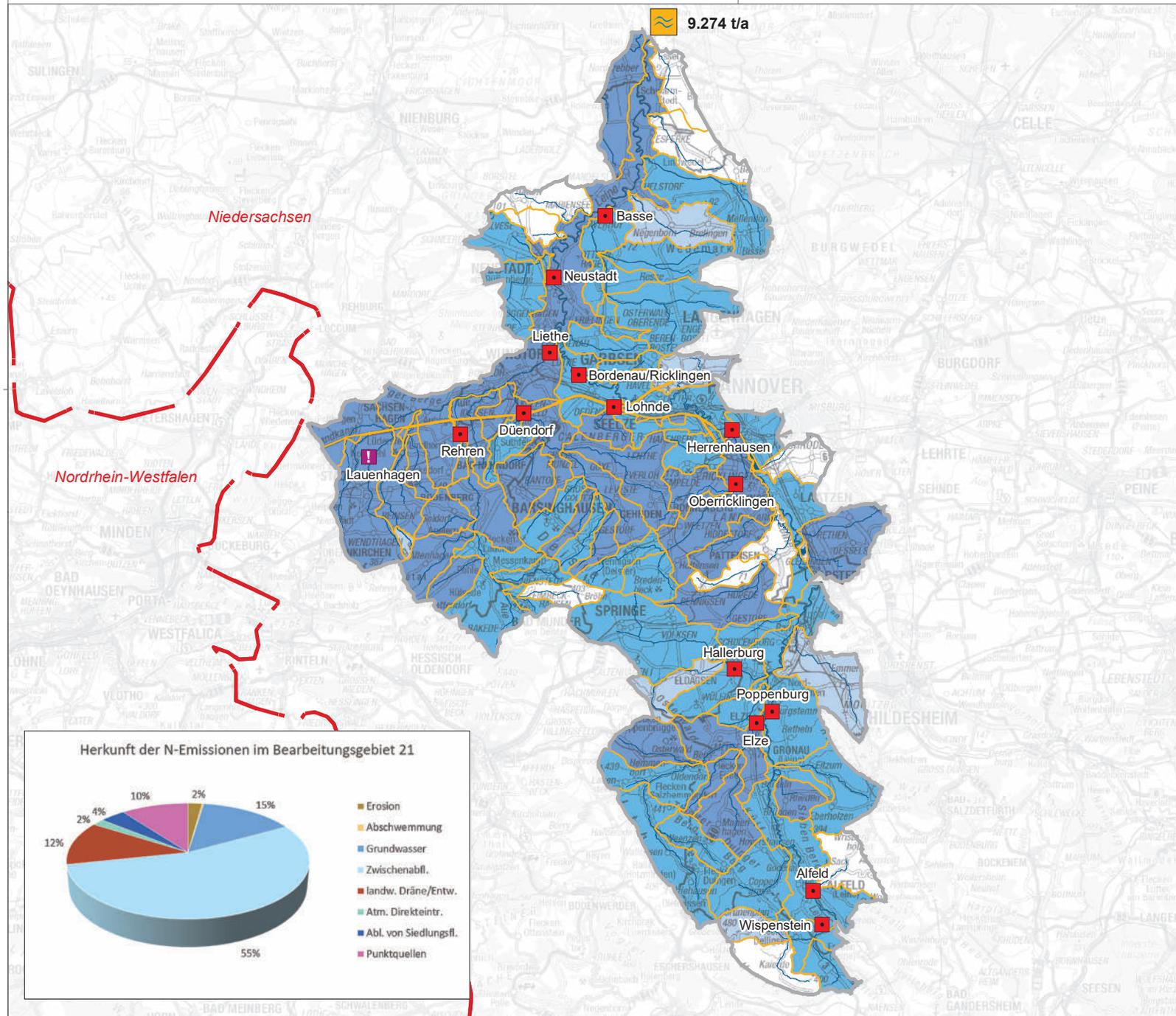
0 3 6 12 Kilometer



Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN





Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 21  
Leine/Westaue**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen  
s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

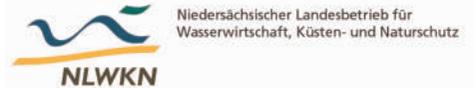
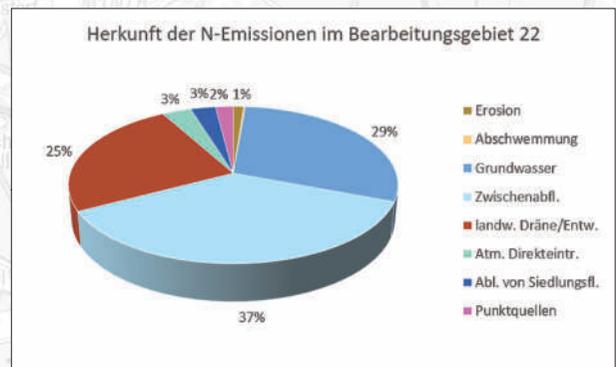
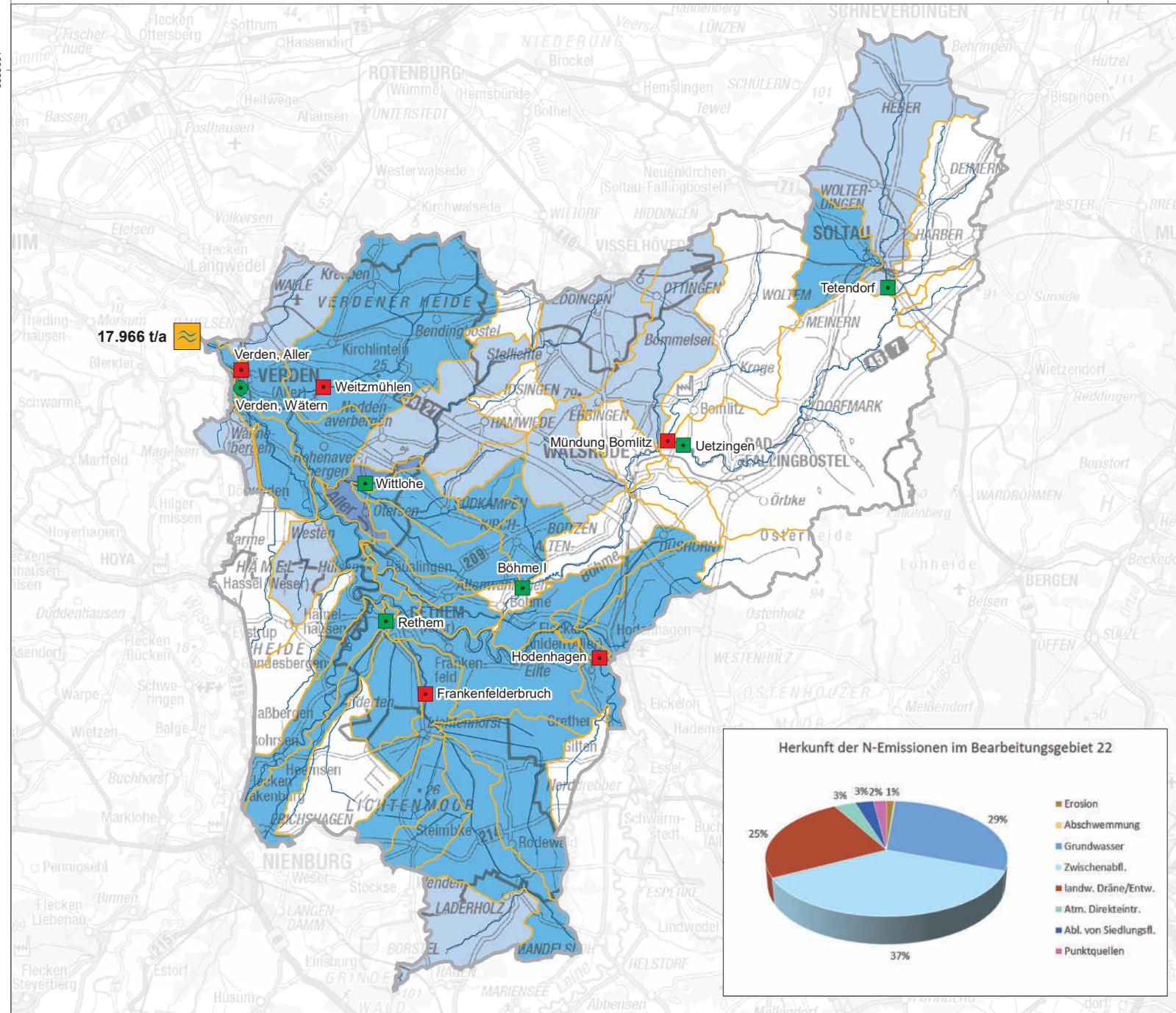
**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- Bearbeitungsgebiet
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:533.170 ETRS 1989 UTM N32  
0 4,75 9,5 19  
Kilometer

Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes  
für Geoinformation und Landesvermessung  
Niedersachsen © 2020 LGLN



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 22**  
**Aller/Böhme**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

	Kein Minderungsbedarf		bis 25%
	25% bis 50%		> 50%

Gesamtracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
  - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
  - Marschengewässer (2,8 mg/l)
  - Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

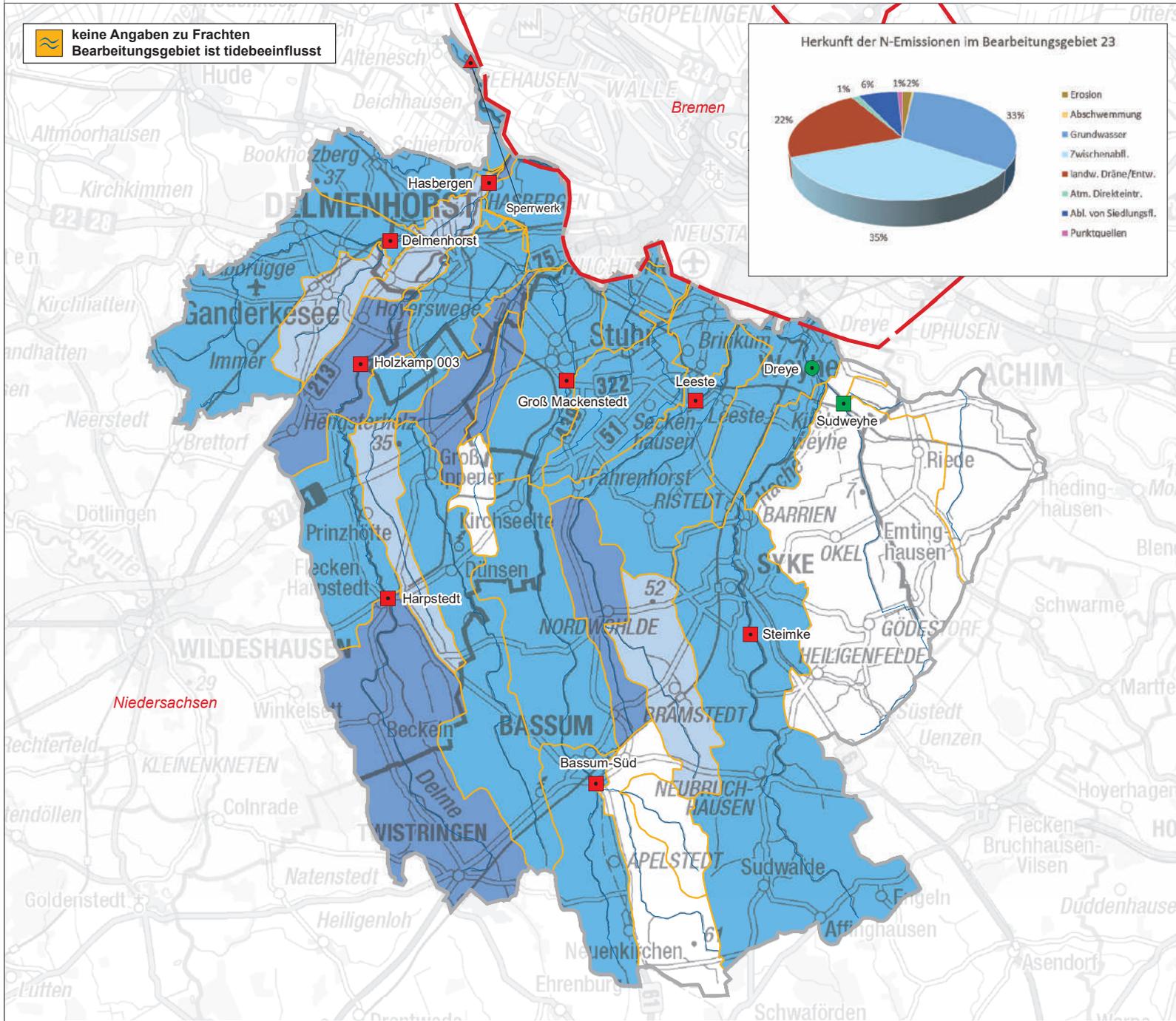
- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
  - Wert überschritten
  - Wert mind. 2-fach überschritten
  - Fließgewässer
  - Bearbeitungsgebiet
  - Landesgrenze
  - WK-Grenzen

Maßstab: 1:353.990 ETRS 1989 UTM N32  
 0 3 6 12 Kilometer

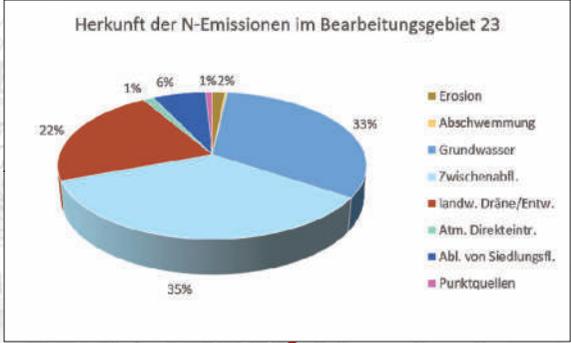
Aufgestellt:  
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN





keine Angaben zu Frachten  
 Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 23**  
**Weser/Ochtum**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer, Landesgrenze, Bearbeitungsgebiet, WK-Grenzen

Maßstab: 1:248.740 ETRS 1989 UTM N32  
 0 2,25 4,5 9 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

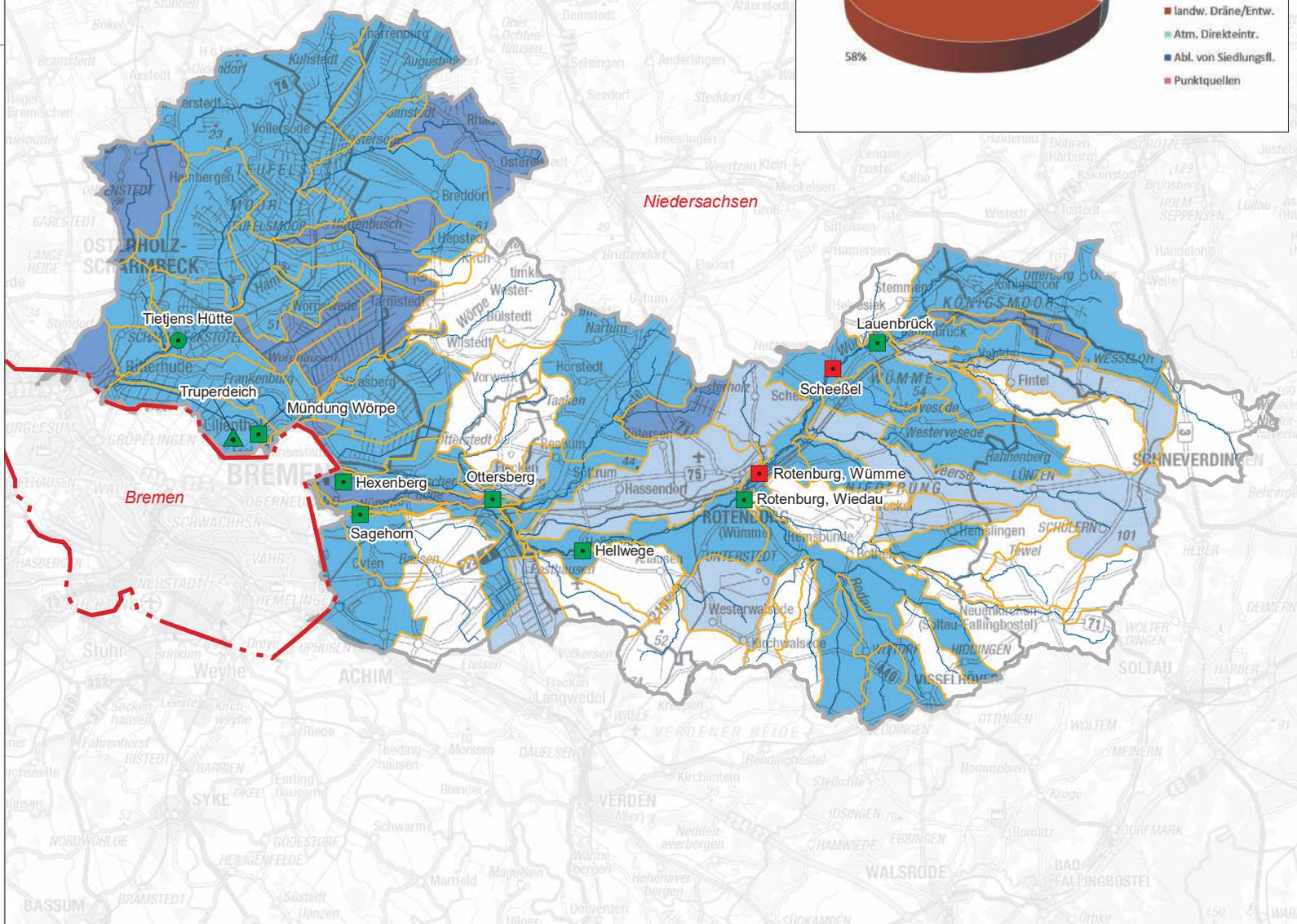
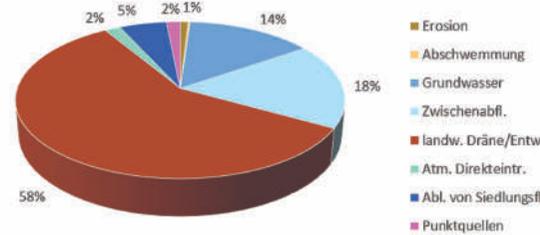
Quelle: Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN

32476146

32546146

keine Angaben zu Frachten  
Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst

Herkunft der N-Emissionen im Bearbeitungsgebiet 24



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 24  
Wümme**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:419.280 ETRS 1989 UTM N32



Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes  
für Geoinformation und Landesvermessung  
Niedersachsen © 2020 LGLN

32476146

32546146

5854915

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 25 Hunte**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niedrigfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

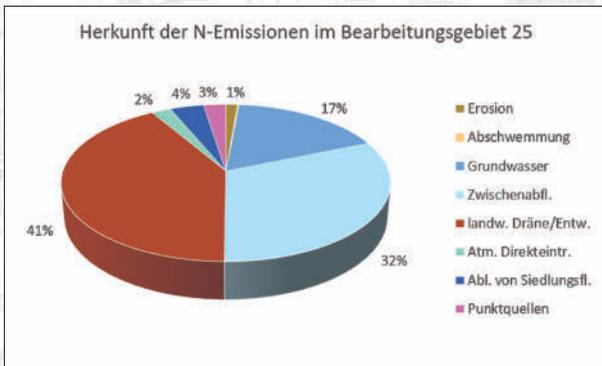
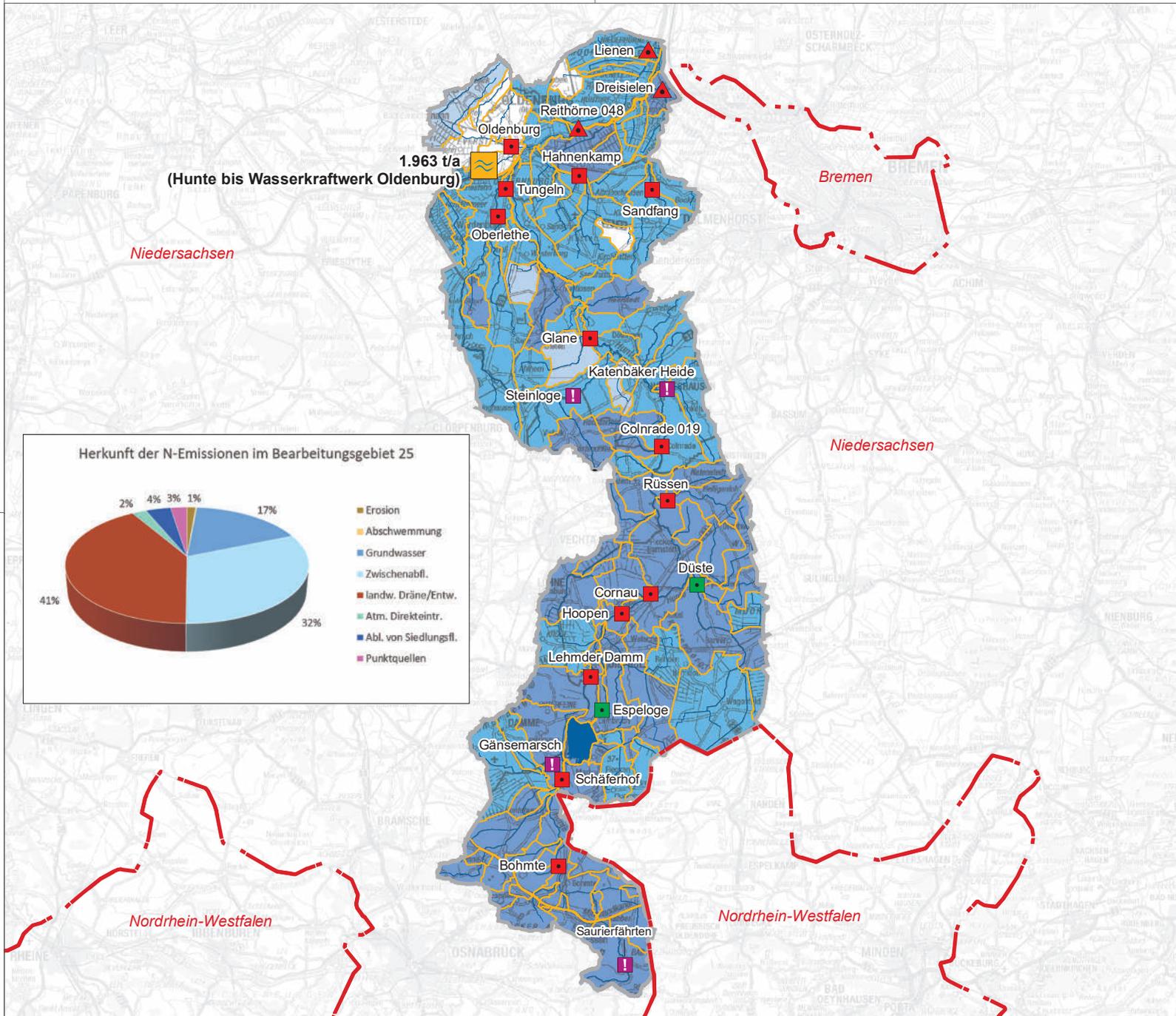
**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

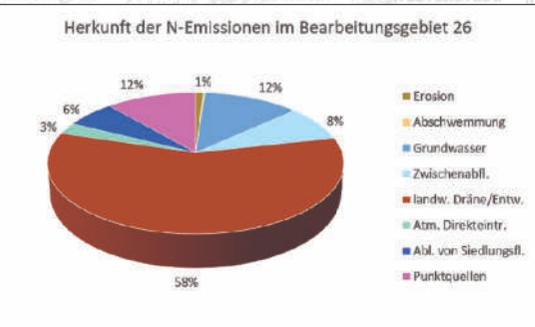
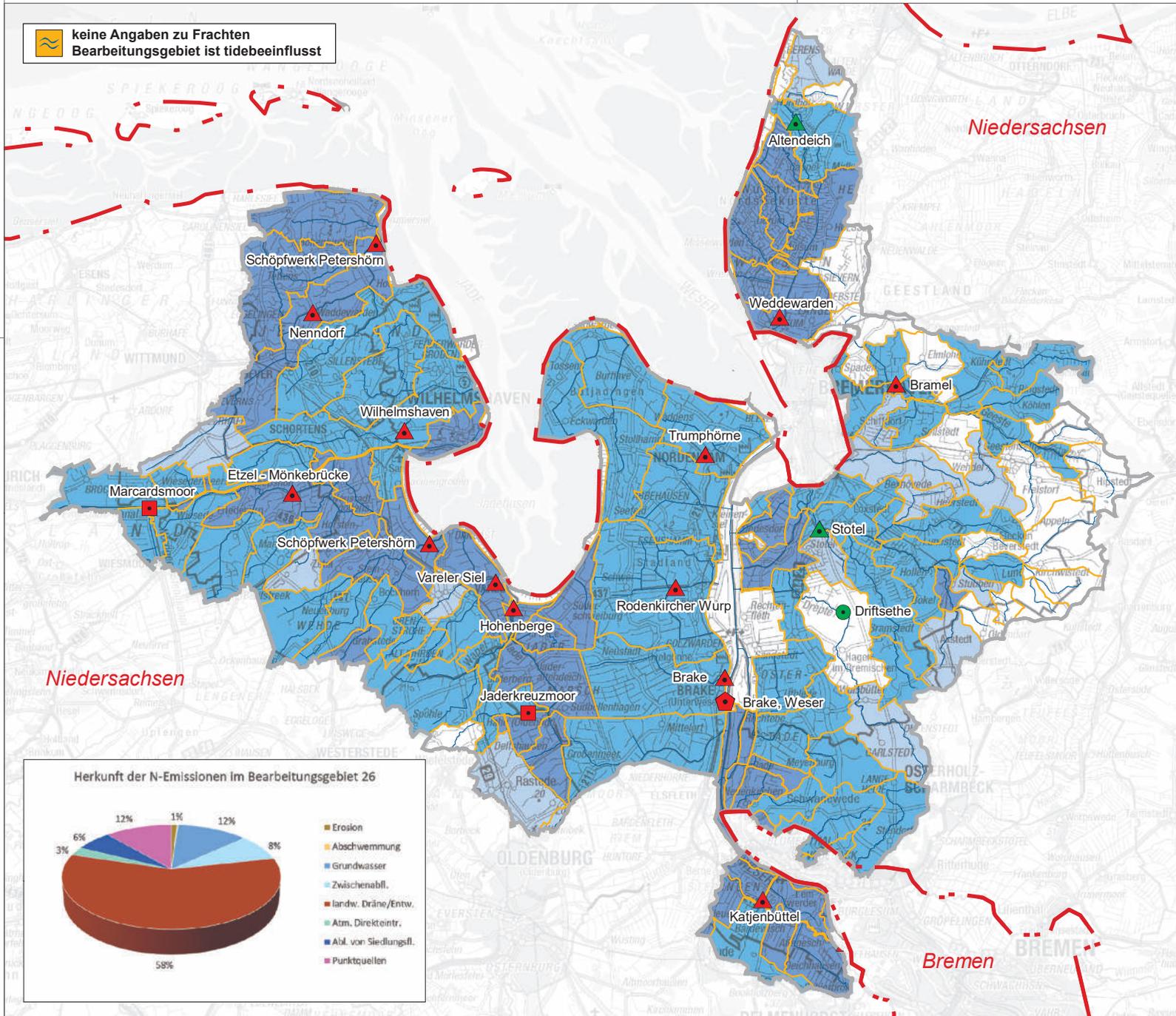
Maßstab: 1:661.010 ETRS 1989 UTM N32  
0 5 10 20 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 



 keine Angaben zu Frachten  
Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 26 Unterweser**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

	Kein Minderungsbedarf		bis 25%
	25% bis 50%		> 50%

 Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
s. auch Karten 19 - 24

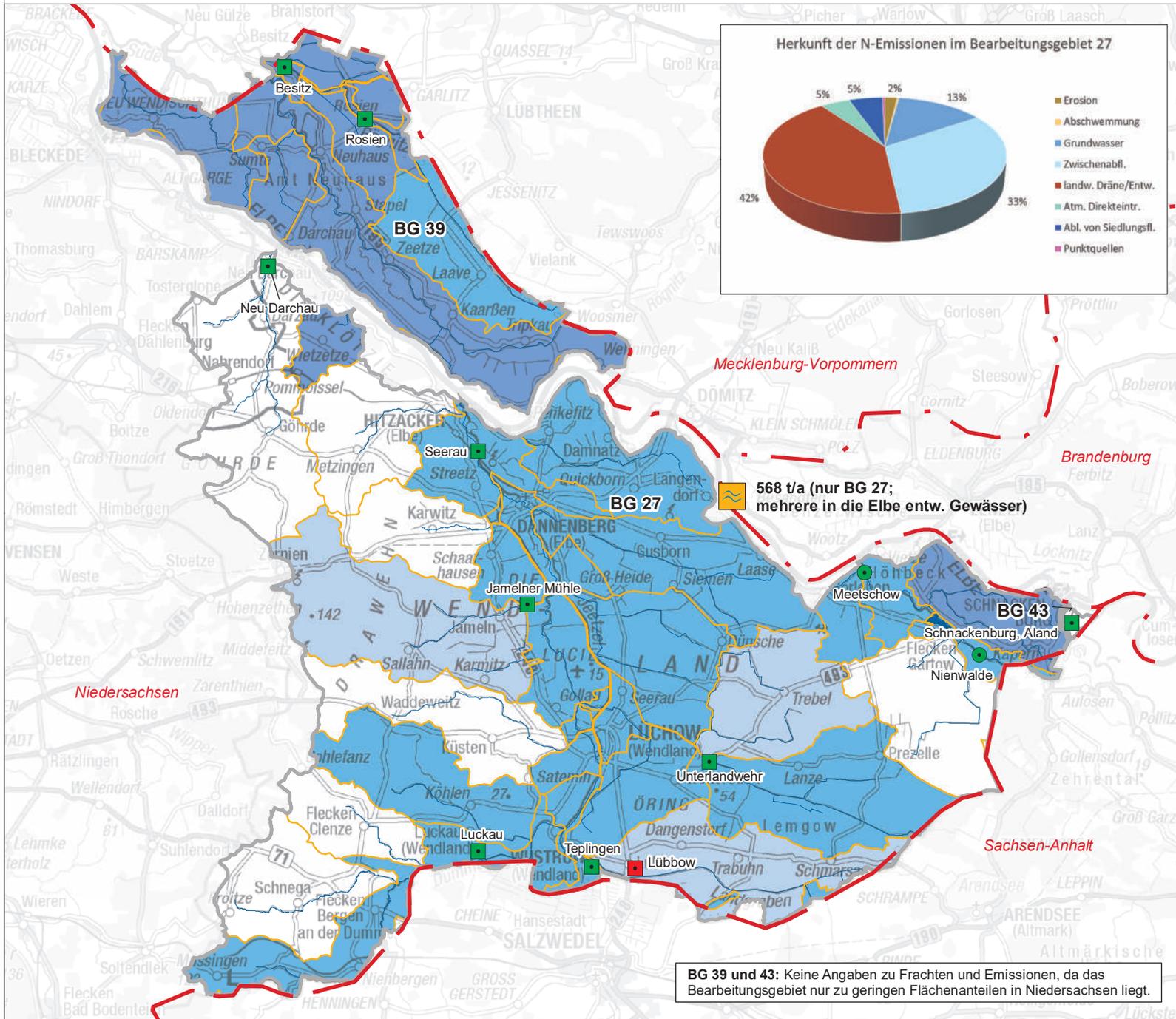
- Fließgewässertypen**
-  Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
  -  Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
  -  Marschengewässer (2,8 mg/l)
  -  Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

- Bewertung der Messstellen**
-  Wert eingehalten
  -  Wert überschritten
  -  Wert mind. 2-fach überschritten
  -  Fließgewässer
  -  Landesgrenze
  -  Bearbeitungsgebiet
  -  WK-Grenzen

Maßstab: 1:492.540 ETRS 1989 UTM N32  
0 4,25 8,5 17  
Kilometer

Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



**Nährstoffsituation Binnengewässer**  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 27, 39 und 43**  
**Jeetze, Sude und Milde-Biese**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer, Landesgrenze, Bearbeitungsgebiet, WK-Grenzen

Maßstab: 1:324.680 ETRS 1989 UTM N32  
 0 2,75 5,5 11 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

### Nährstoffsituation Binnengewässer Gesamtstickstoff

### Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

### BG 28 Ilmenau/Seeve/Est

### Ergebnisse der Modellierung

#### Relativer Minderungsbedarf

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

#### Darstellung der Messstellen s. auch Karten 19 - 24

##### Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

##### Bewertung der Messstellen

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- Bearbeitungsgebiet
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:452.900 ETRS 1989 UTM N32

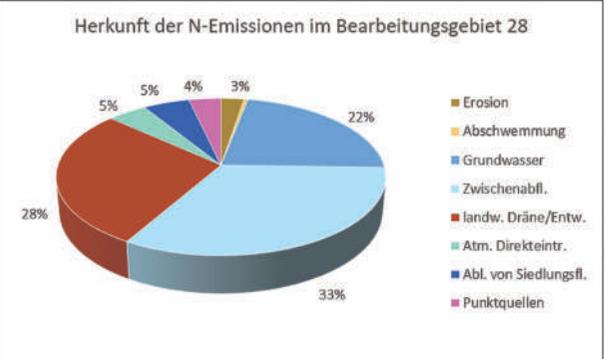
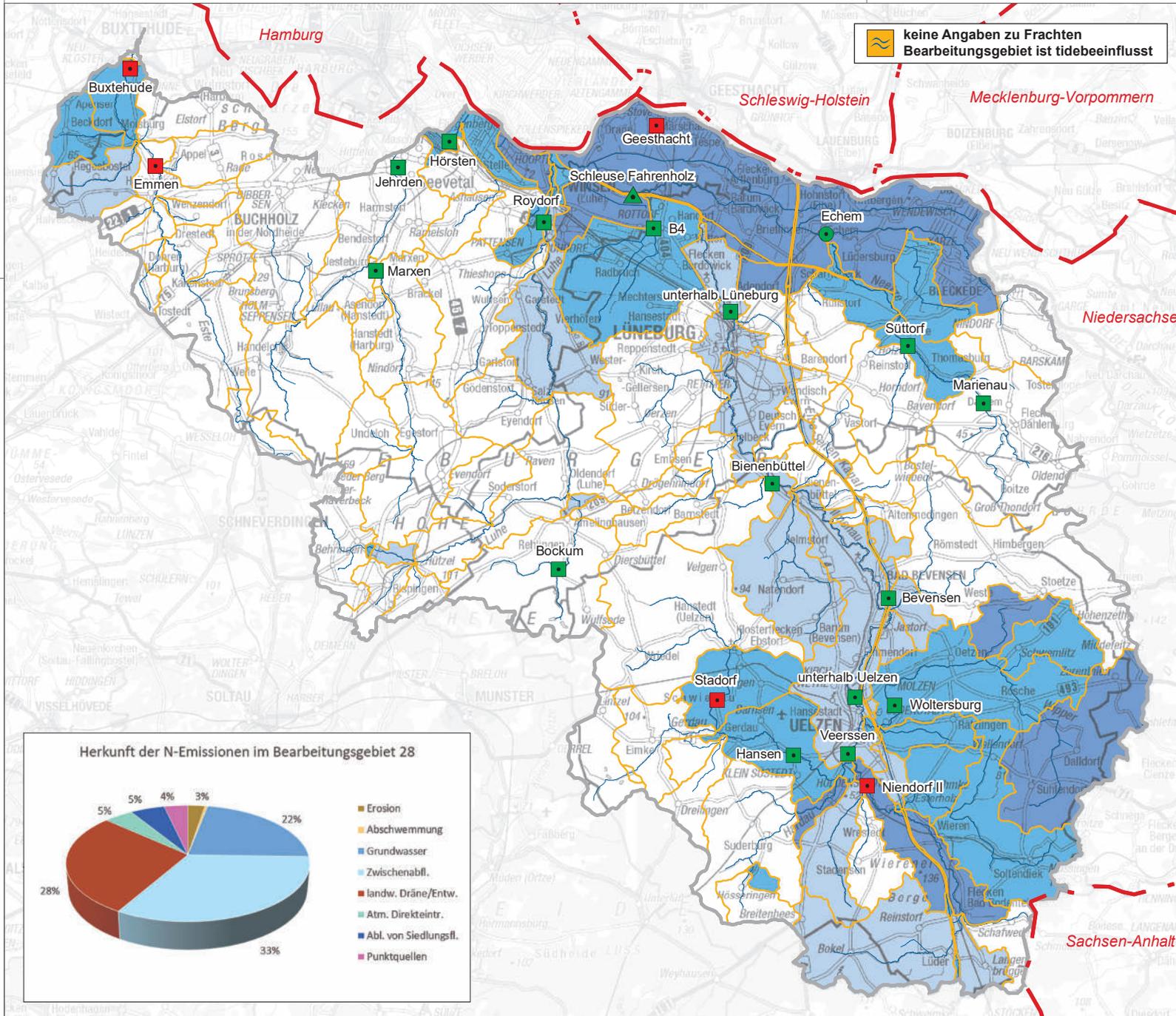


Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Niedersachsen



keine Angaben zu Frachten  
Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoff-  
modellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf  
sowie

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von  
2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel  
gem. §14 OGWV 2016

**BG 29 und 33  
Lühe/Aue-Schwinge, Tideelbe**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen  
s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- Fließgewässer
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

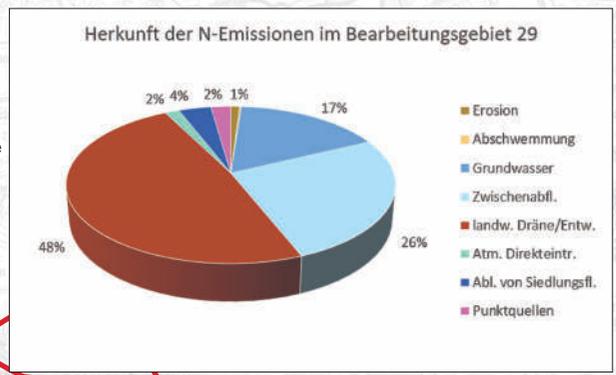
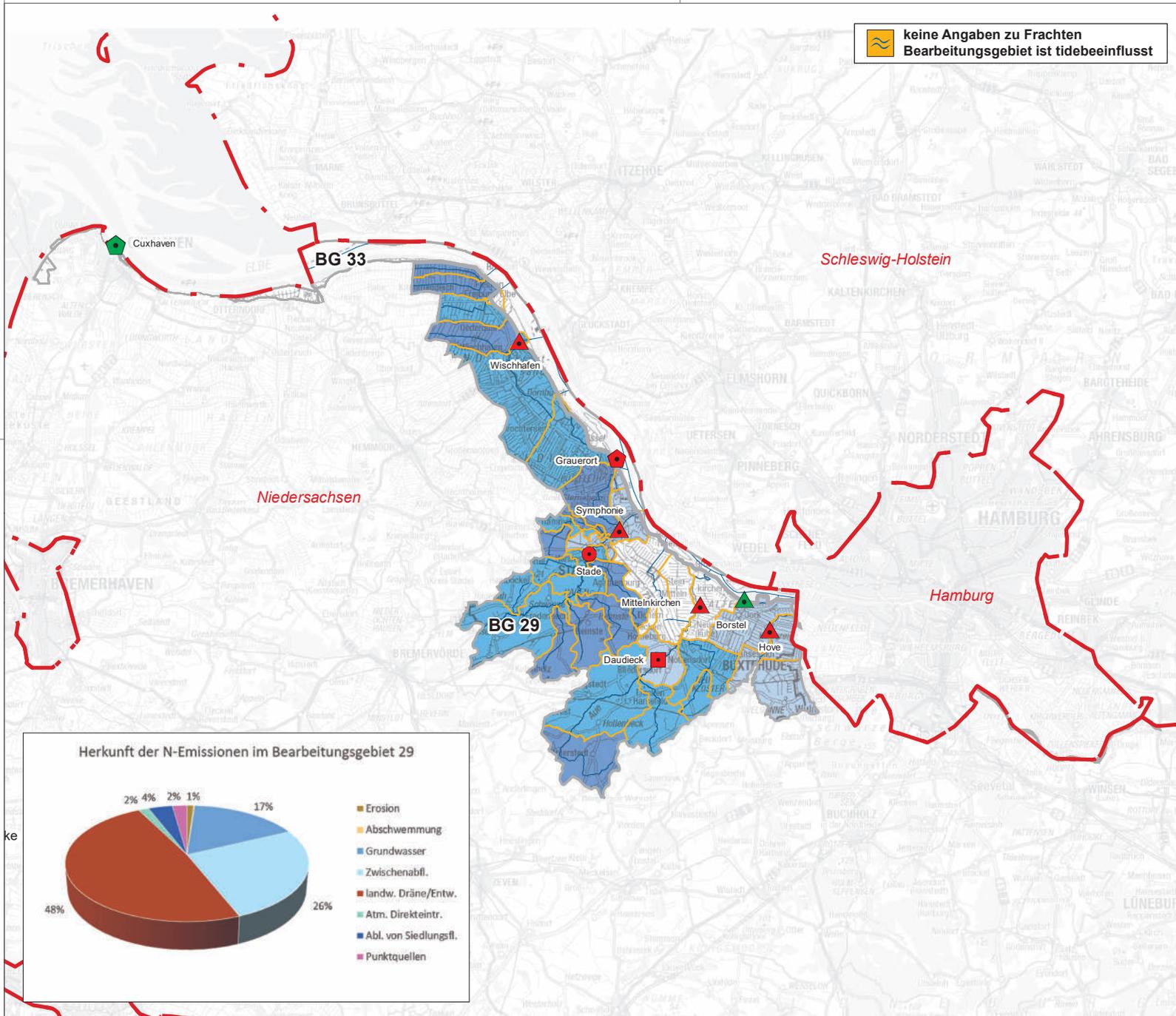
Maßstab: 1:578.100 ETRS 1989 UTM N32

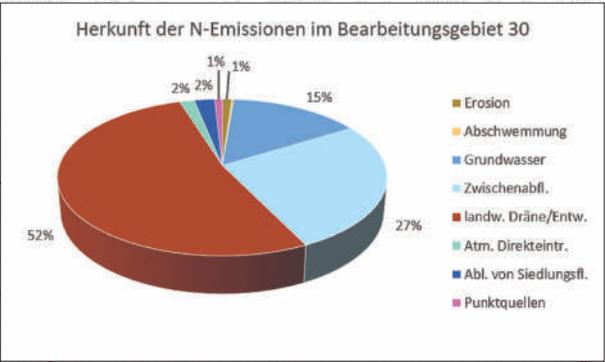
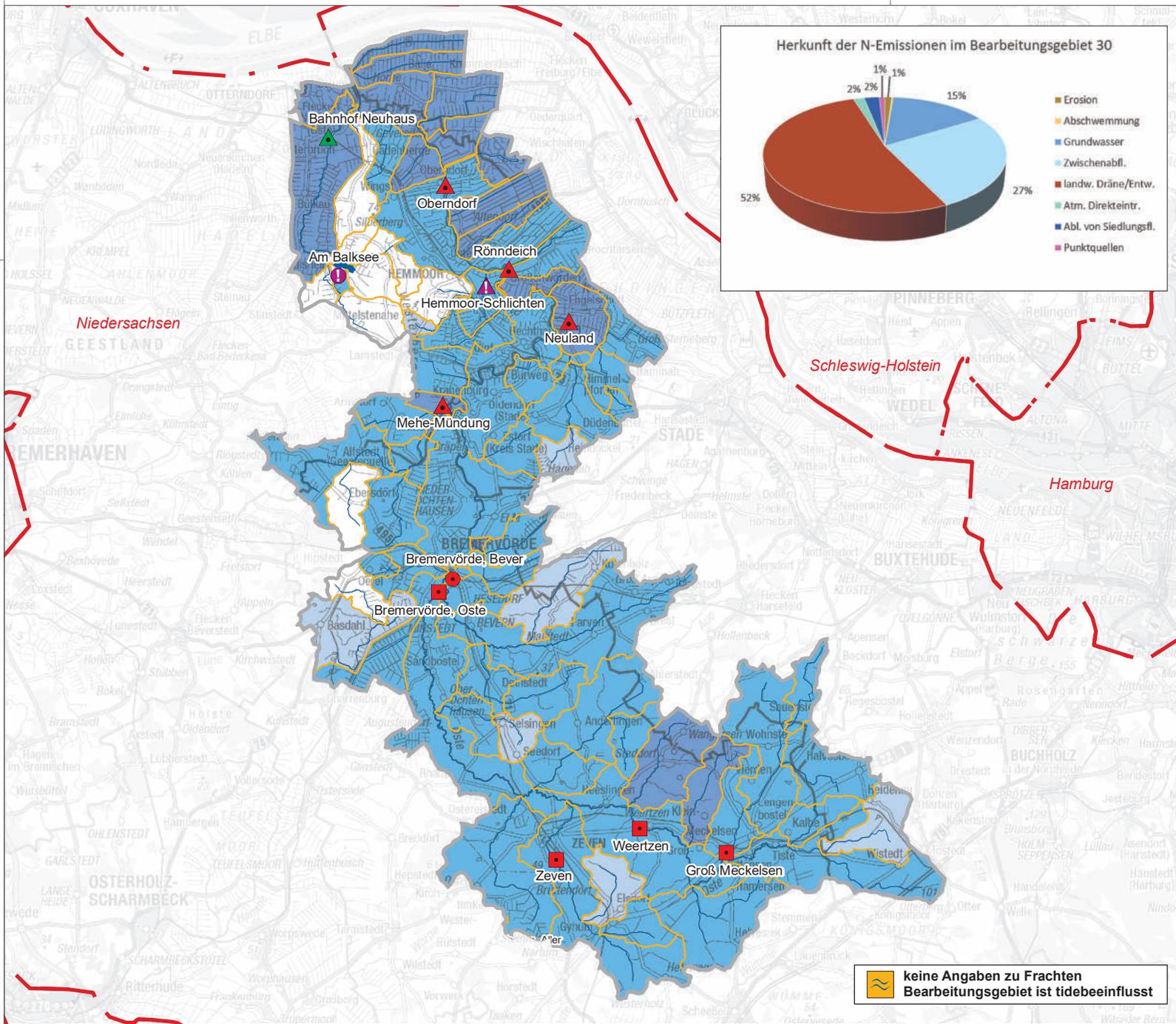
0 5 10 20 Kilometer



Aufgestellt:  
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
Auszug aus den Geodaten des Landesamtes  
für Geoinformation und Landesvermessung  
Niedersachsen © 2020 **LGLN**





keine Angaben zu Frachten  
 Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 30 Oste**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

	Kein Minderungsbedarf
	bis 25%
	25% bis 50%
	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

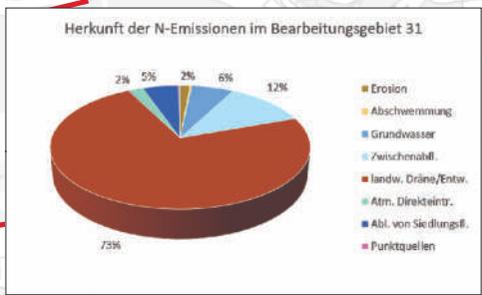
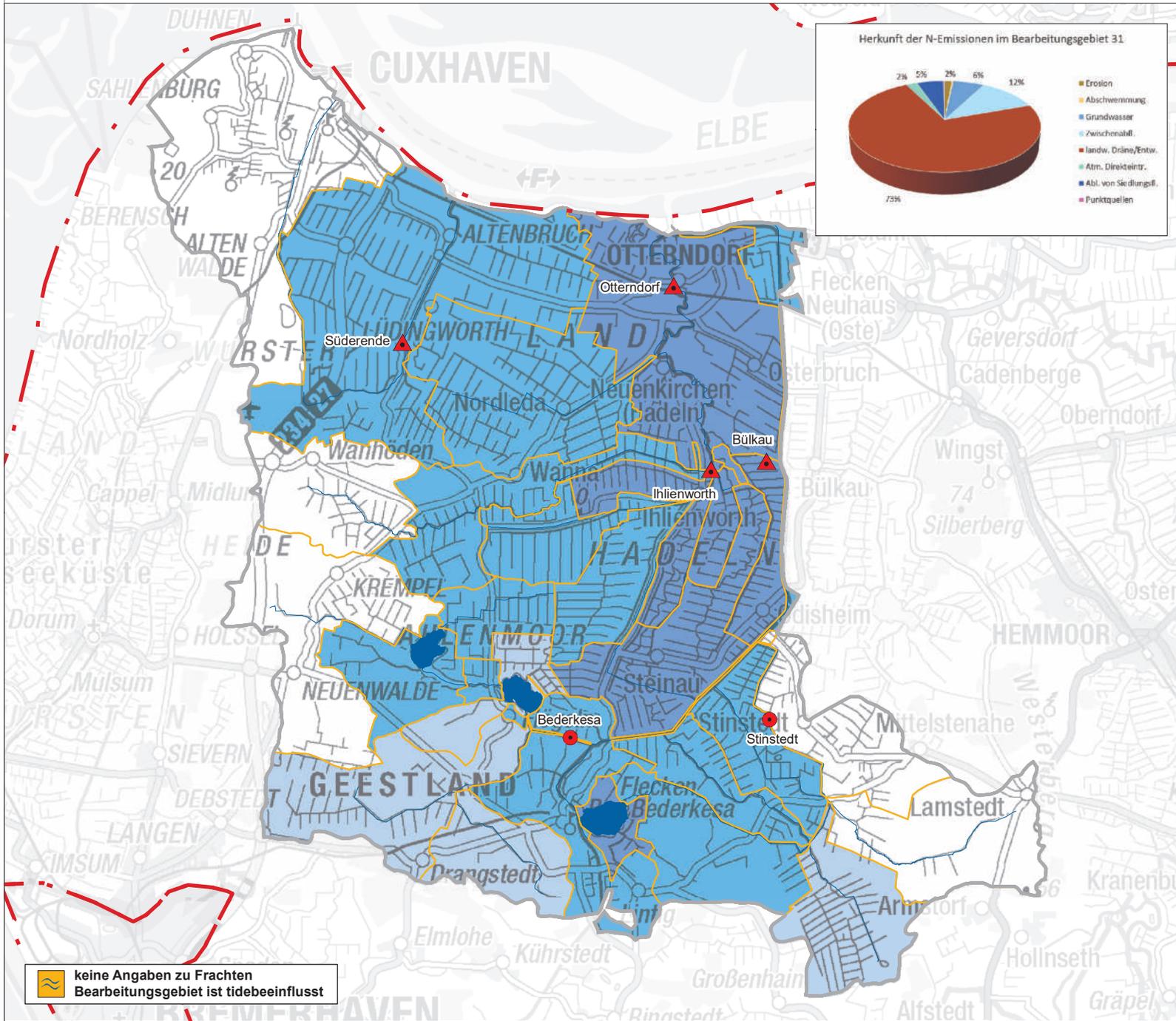
- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organig geprägte Gewässer und kleine Niedrigfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer  Landesgrenze

Bearbeitungsgebiet  WK-Grenzen



keine Angaben zu Frachten  
 Bearbeitungsgebiet ist tidebeeinflusst

Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGewV 2016

**BG 31 Hadeln**  
**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
 s. auch Karten 19 - 24

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

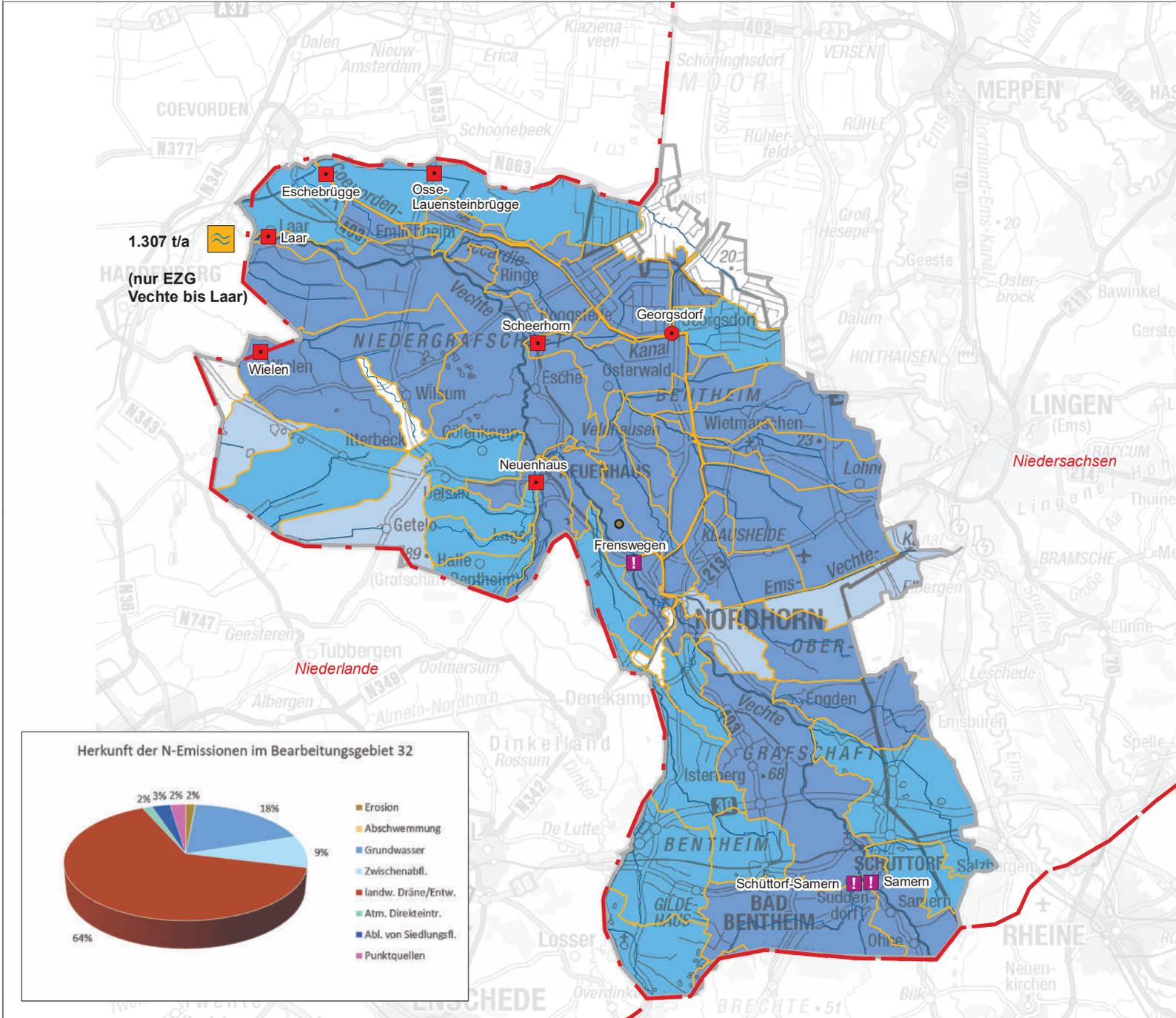
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer  
 Landesgrenze  
 Bearbeitungsgebiet  
 WK-Grenzen

Maßstab: 1:208.280 ETRS 1989 UTM N32  
 0 1,75 3,5 7 Kilometer

Aufgestellt:  
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
 Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:  
 Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Gesamtstickstoff**  
**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**  
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie  
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGewV 2016

**BG 32 Vechte**

**Ergebnisse der Modellierung**  
**Relativer Minderungsbedarf**  
 bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen s. auch Karten 19 - 24**

**Fließgewässertypen**

- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsließgewässer (2,8 mg/l)
- Marschengewässer (2,8 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

**Bewertung der Messstellen**

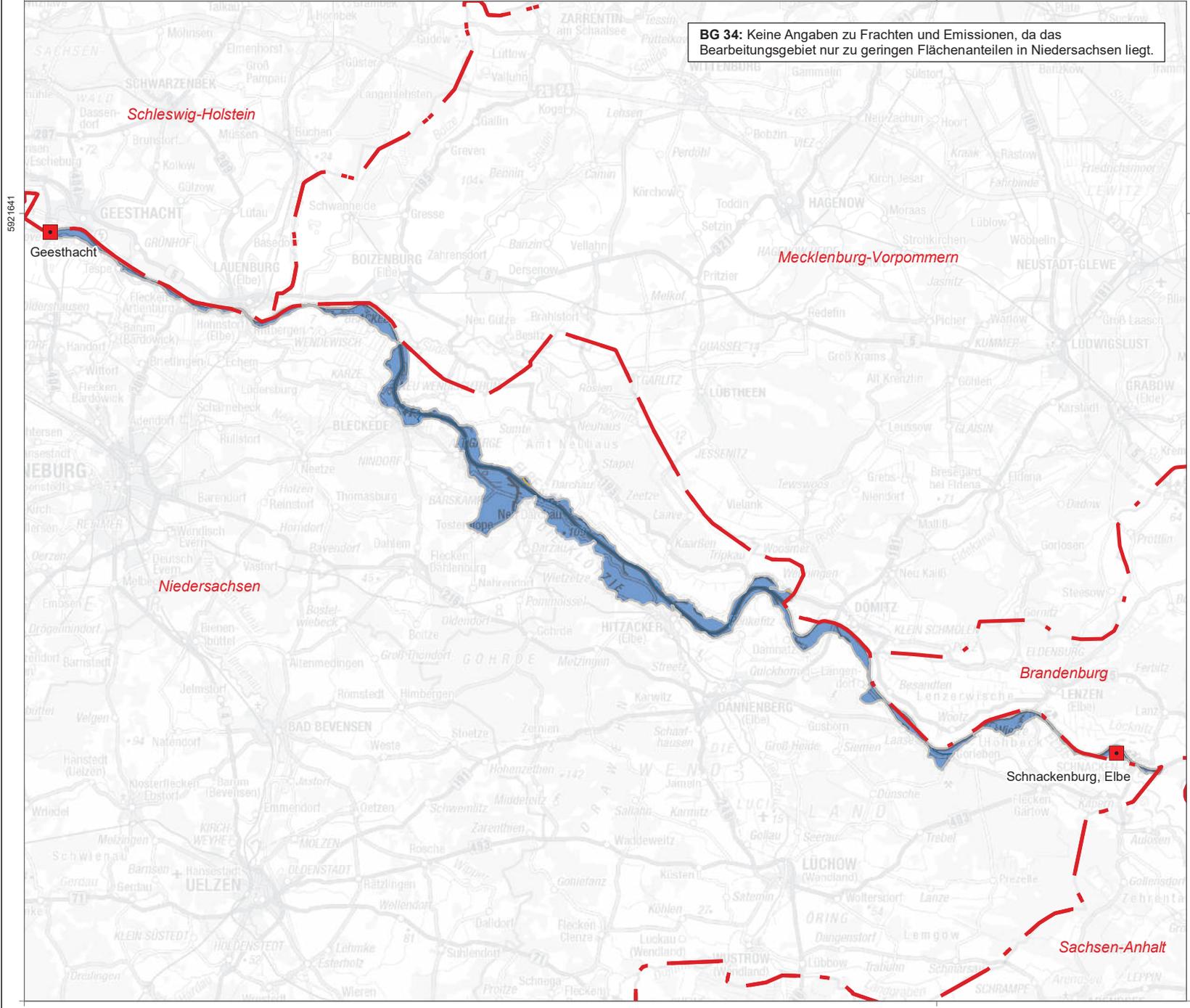
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

Fließgewässer, Landesgrenze, Bearbeitungsgebiet, WK-Grenzen

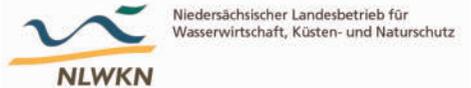
Maßstab: 1:308.750 ETRS 1989 UTM N32  
 0 2,75 5,5 11 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte) Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geobdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020 LGLN



**BG 34:** Keine Angaben zu Frachten und Emissionen, da das Bearbeitungsgebiet nur zu geringen Flächenanteilen in Niedersachsen liegt.



Nährstoffsituation Binnengewässer  
**Stickstoff**

**Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene**

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014 bis 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel gem. §14 OGWV 2016

**BG 34**  
**Elbe von Havel bis Geesthacht**

**Ergebnisse der Modellierung**

**Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die N-Einträge in die Wasserkörper (WK)

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen**  
s. auch Karten 19 - 24

- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (2,8 mg/l)
  - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (2,8 mg/l)
  - Marschengewässer (2,8 mg/l)
  - Alle übrigen Gewässer (2,8 mg/l)

- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
  - Wert überschritten
  - ! Wert mind. 2-fach überschritten
  - Fließgewässer
  - Landesgrenze
  - Bearbeitungsgebiet
  - WK-Grenzen

Maßstab: 1:420.000 ETRS 1989 UTM N32  
0 3,75 7,5 15 Kilometer

Aufgestellt: Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)  
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2020

