

Teil II: Kartenteil

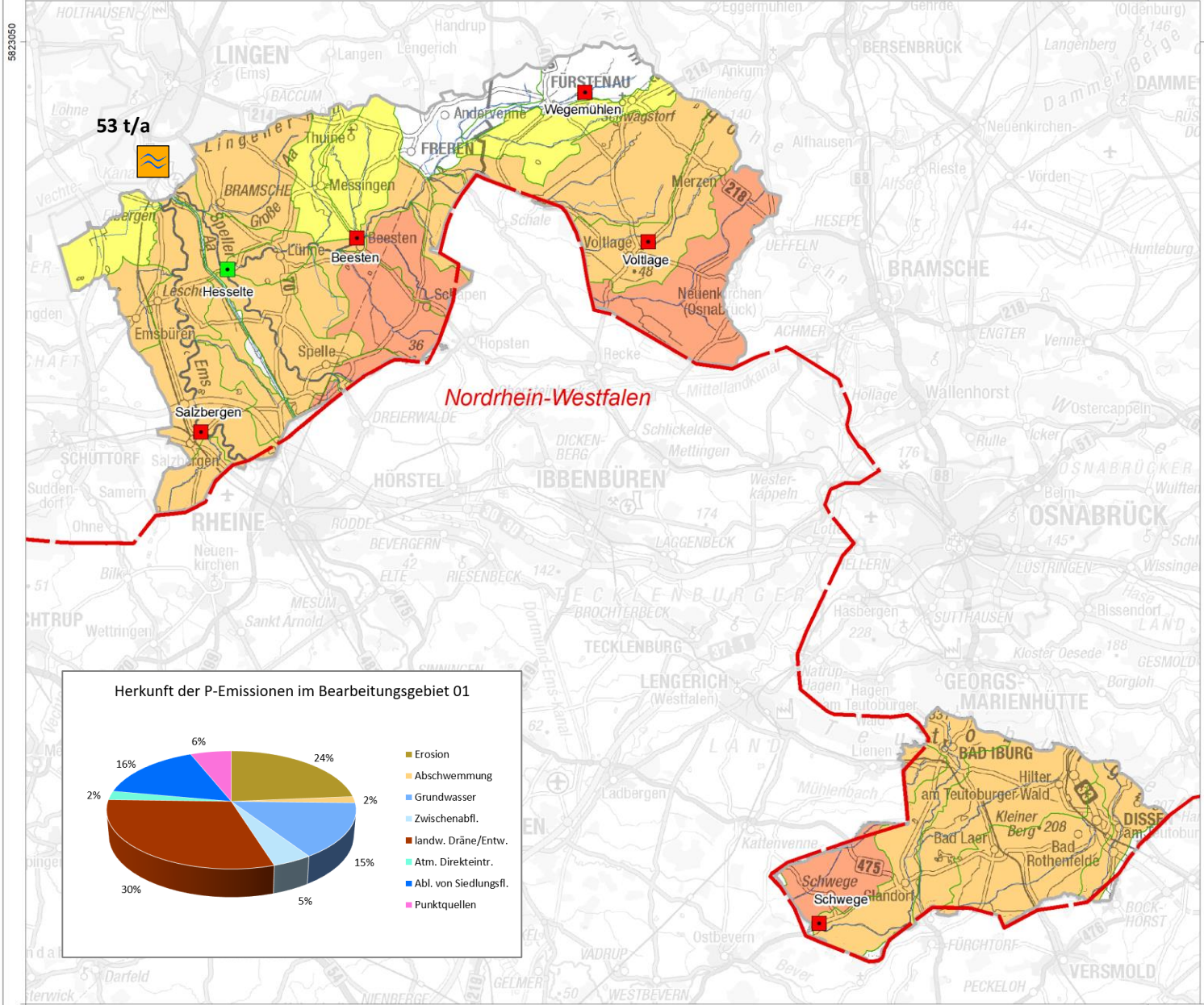
Karten auf Ebene der WRRL-Bearbeitungsgebiete: Zuordnung zu den Kartenblättern

Sortiert nach Bearbeitungsgebiets-Nummer

BG-Nr.	BG-Name	Kartenblatt
1	Obere Ems	BG 01 Obere Ems
2	Hase	BGs 02 und 11 Hase und Werre
3	Ems/Nordradde	BG 03 Ems/Nordradde
4	Leda-Jümme	BG 04 Leda-Jümme
6	Untere Ems	BG 06 Untere Ems
8	Nethe	BGs 08 und 42 Nethe und Fulda
10	Weser/Emmer	BG 10 Weser/Emmer
11	Werre	BGs 02 und 11 Hase und Werre
12	Weser/Meerbach	BG 12 Weser/Meerbach
13	Weser/Große Aue	BG 13 Weser/Große Aue
14	Aller/Quelle	BGs 14 und 35 Aller/Quelle und Mulde
15	Aller/Oker	BGs 15 und 36 Aller/Oker und Großer Graben
16	Fuhse/Wietze	BG 16 Fuhse/Wietze
17	Aller/Örtze	BG 17 Aller/Örtze
18	Leine/Ilme	BG 18 Leine/Ilme
19	Rhume	BG 19 Rhume
20	Leine/Innerste	BG 20 Leine/Innerste
21	Leine/Westaue	BG 21 Leine/Westaue
22	Aller/Böhme	BG 22 Aller/Böhme
23	Weser/Ochtum	BG 23 Weser/Ochtum
24	Wümme	BG 24 Wümme
25	Hunte	BG 25 Hunte
26	Unterweser	BG 26 Unterweser
27	Jeetzel	BGs 27, 39 und 43 Jeetzel, Sude und Milde
28	Ilmenau-Seeve-Este	BG 28 Ilmenau-Seeve-Este
29	Lühe/Aue-Schwinge	BGs 29 und 33 Lühe/Aue-Schwinge und Tideelbe
30	Oste	BG 30 Oste
31	Hadeln	BG 31 Hadeln
32	Vechte	BG 32 Vechte
33	Tideelbe	BGs 29 und 33 Lühe/Aue-Schwinge und Tideelbe
34	Elbe von Havel bis Geesthacht	BG 34 Elbe von Havel bis Geesthacht
35	Mulde	BGs 14 und 35 Aller/Quelle und Mulde
36	Großer Graben	BGs 15 und 36 Aller/Oker und Großer Graben
39	Sude	BGs 27, 39 und 43 Jeetzel, Sude und Milde
42	Fulda	BGs 08 und 42 Nethe und Fulda
43	Milde	BGs 27, 39 und 43 Jeetzel, Sude und Milde

Sortiert nach Bearbeitungsgebiets-Name

BG-Name	BG-Nr.	Kartenblatt
Aller/Böhme	22	BG 22 Aller/Böhme
Aller/Oker	15	BGs 15 und 36 Aller/Oker und Großer Graben
Aller/Örtze	17	BG 17 Aller/Örtze
Aller/Quelle	14	BGs 14 und 35 Aller/Quelle und Mulde
Elbe von Havel bis Geesthacht	34	BG 34 Elbe von Havel bis Geesthacht
Ems/Nordradde	3	BG 03 Ems/Nordradde
Fuhse/Wietze	16	BG 16 Fuhse/Wietze
Fulda	42	BGs 08 und 42 Nethe und Fulda
Großer Graben	36	BGs 15 und 36 Aller/Oker und Großer Graben
Hadeln	31	BG 31 Hadeln
Hase	2	BGs 02 und 11 Hase und Werre
Hunte	25	BG 25 Hunte
Ilmenau-Seeve-Este	28	BG 28 Ilmenau-Seeve-Este
Jeetzel	27	BGs 27, 39 und 43 Jeetzel, Sude und Milde
Leda-Jümme	4	BG 04 Leda-Jümme
Leine/Ilme	18	BG 18 Leine/Ilme
Leine/Innerste	20	BG 20 Leine/Innerste
Leine/Westaue	21	BG 21 Leine/Westaue
Lühe/Aue-Schwinge	29	BGs 29 und 33 Lühe/Aue-Schwinge und Tideelbe
Milde	43	BGs 27, 39 und 43 Jeetzel, Sude und Milde
Mulde	35	BGs 14 und 35 Aller/Quelle und Mulde
Nethe	8	BGs 08 und 42 Nethe und Fulda
Obere Ems	1	BG 01 Obere Ems
Oste	30	BG 30 Oste
Rhume	19	BG 19 Rhume
Sude	39	BGs 27, 39 und 43 Jeetzel, Sude und Milde
Tideelbe	33	BGs 29 und 33 Lühe/Aue-Schwinge und Tideelbe
Untere Ems	6	BG 06 Untere Ems
Unterweser	26	BG 26 Unterweser
Vechte	32	BG 32 Vechte
Werre	11	BGs 02 und 11 Hase und Werre
Weser/Emmer	10	BG 10 Weser/Emmer
Weser/Große Aue	13	BG 13 Weser/Große Aue
Weser/Meerbach	12	BG 12 Weser/Meerbach
Weser/Ochtum	23	BG 23 Weser/Ochtum
Wümme	24	BG 24 Wümme



**Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 01
Obere Ems**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

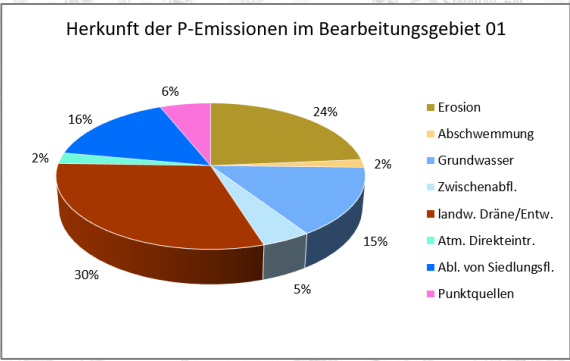
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:345.000 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
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 02 und 11
Hase und Werre**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass
(niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

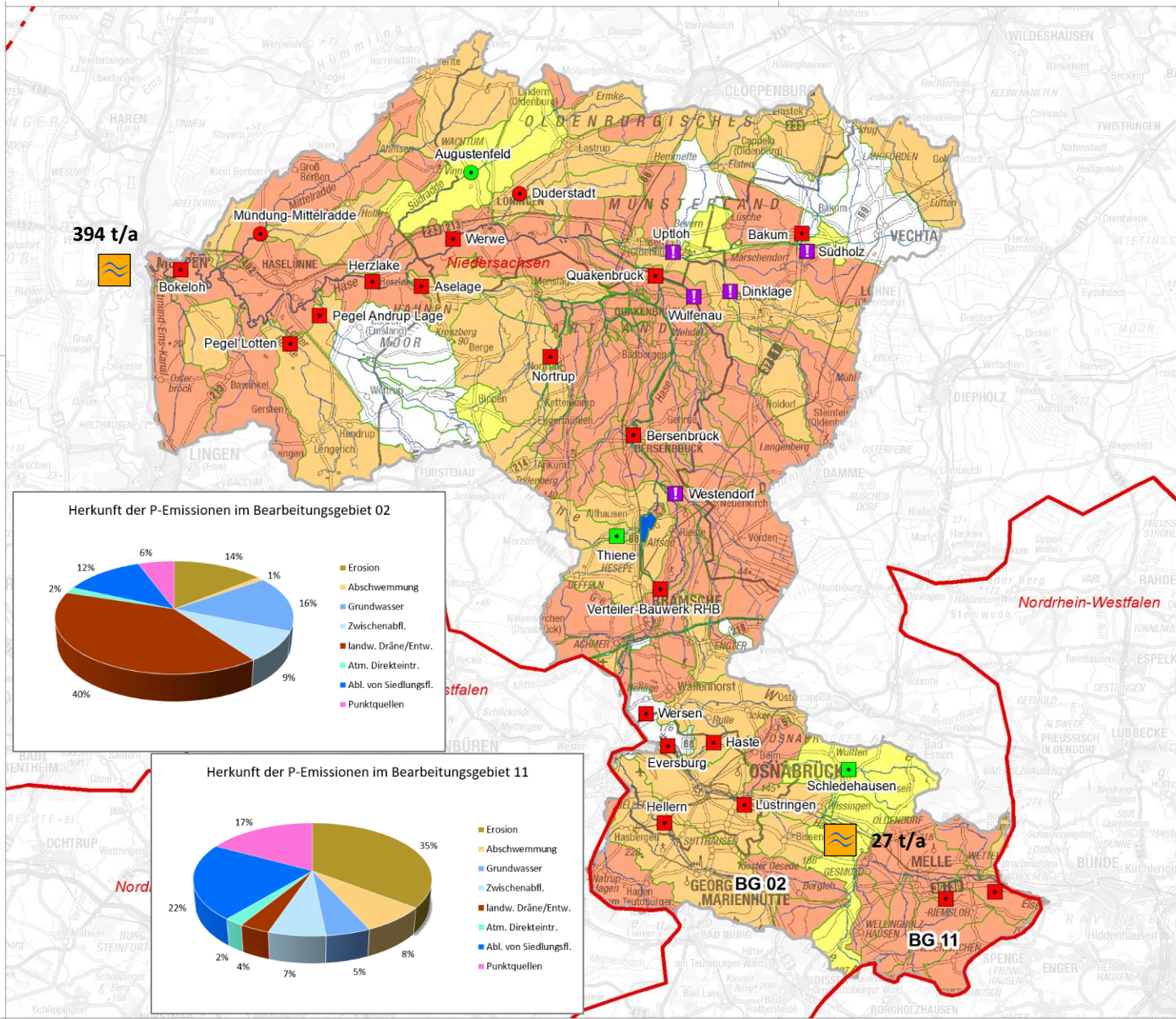
Bewertung der Messstellen

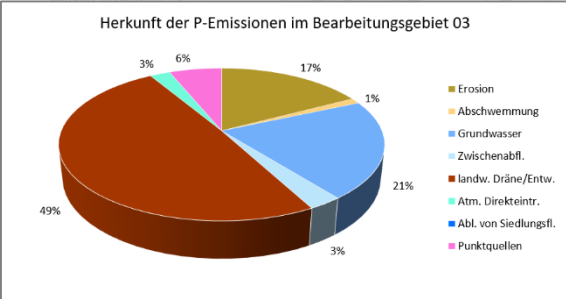
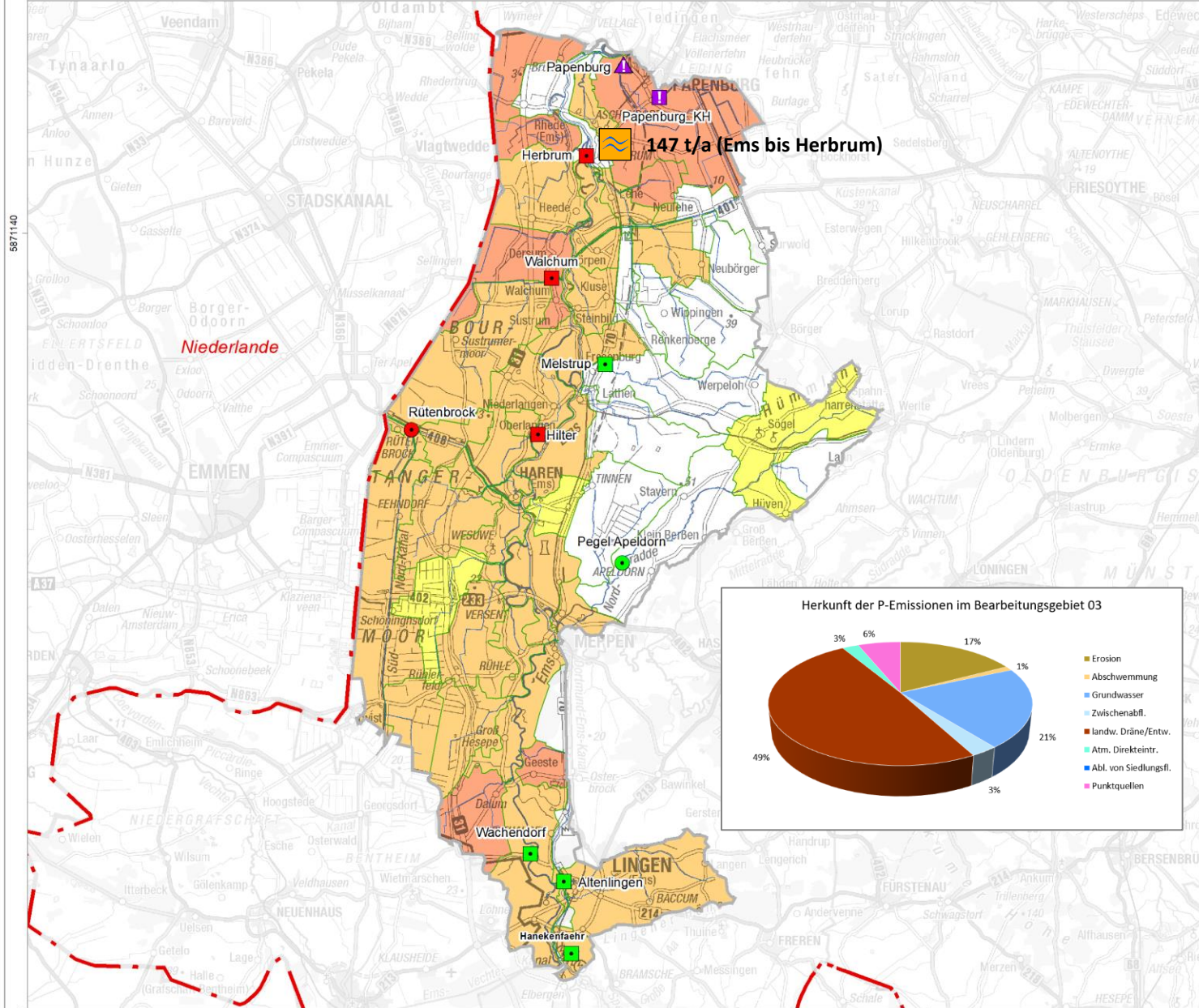
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- ! Wert mind. 2-fach überschritten
- WRRL-Gewässernetz
- Landesgrenze
- Bearbeitungsgebiet
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:505.000 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
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGW/V

**BG 03
Ems/Nordradde**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

- bezogen auf die P-Einträge in die OWK
- Kein Minderungsbedarf
 - bis 25%
 - 25% bis 50%
 - > 50%
 - keine Angabe
 - Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

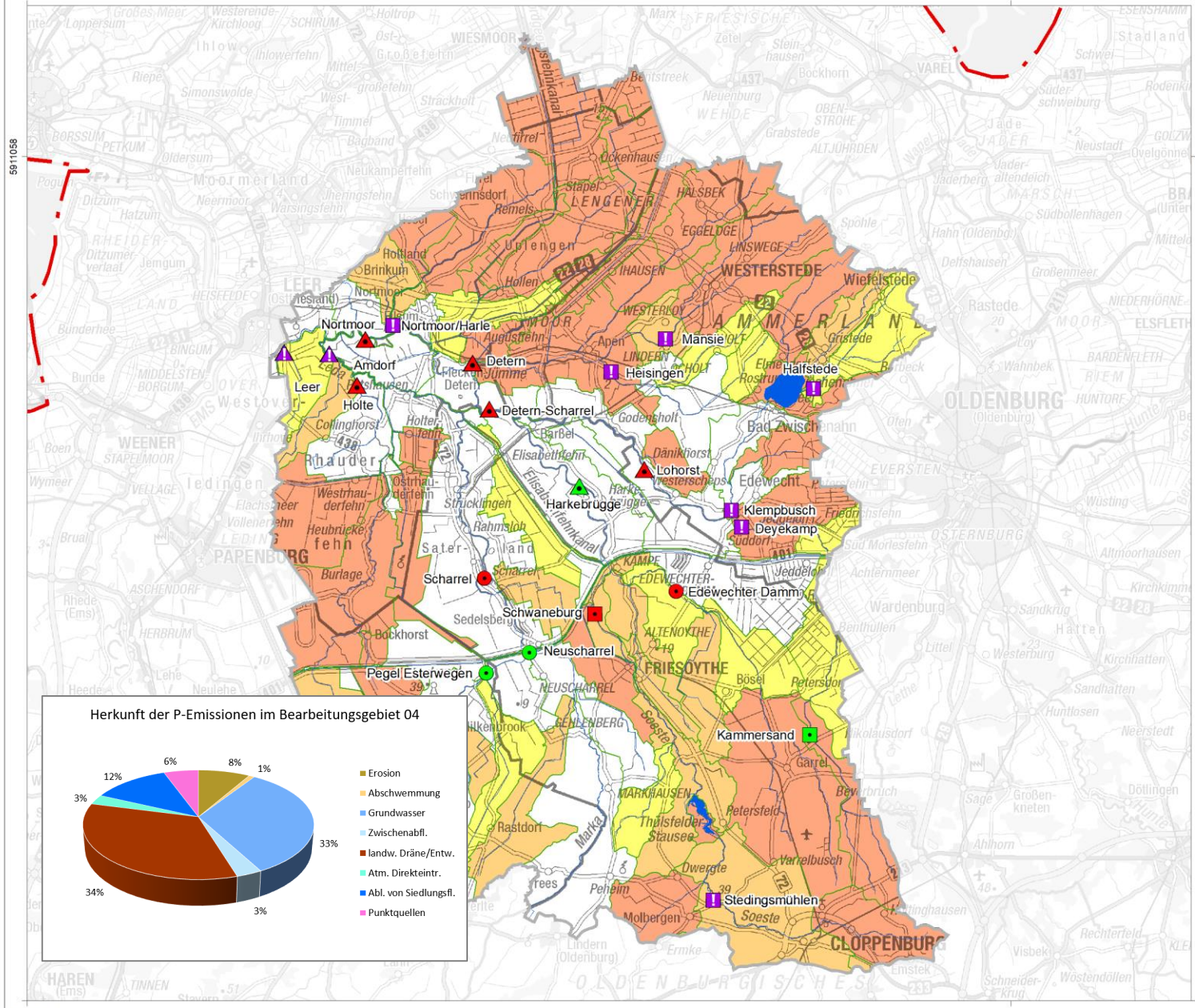
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 - Marschengewässer (0,3 mg/l)
 - Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

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

Maßstab: 1:430.000 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



**Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 04
Leda-Jümme**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Keine Angaben zu Frachten

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:390.000 ETRS 1989 UTM N32
0 3,5 7 14 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
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 06
Untere Ems**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Keine Angaben zu Frachten

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

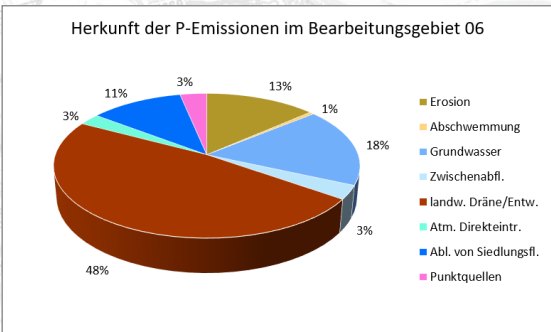
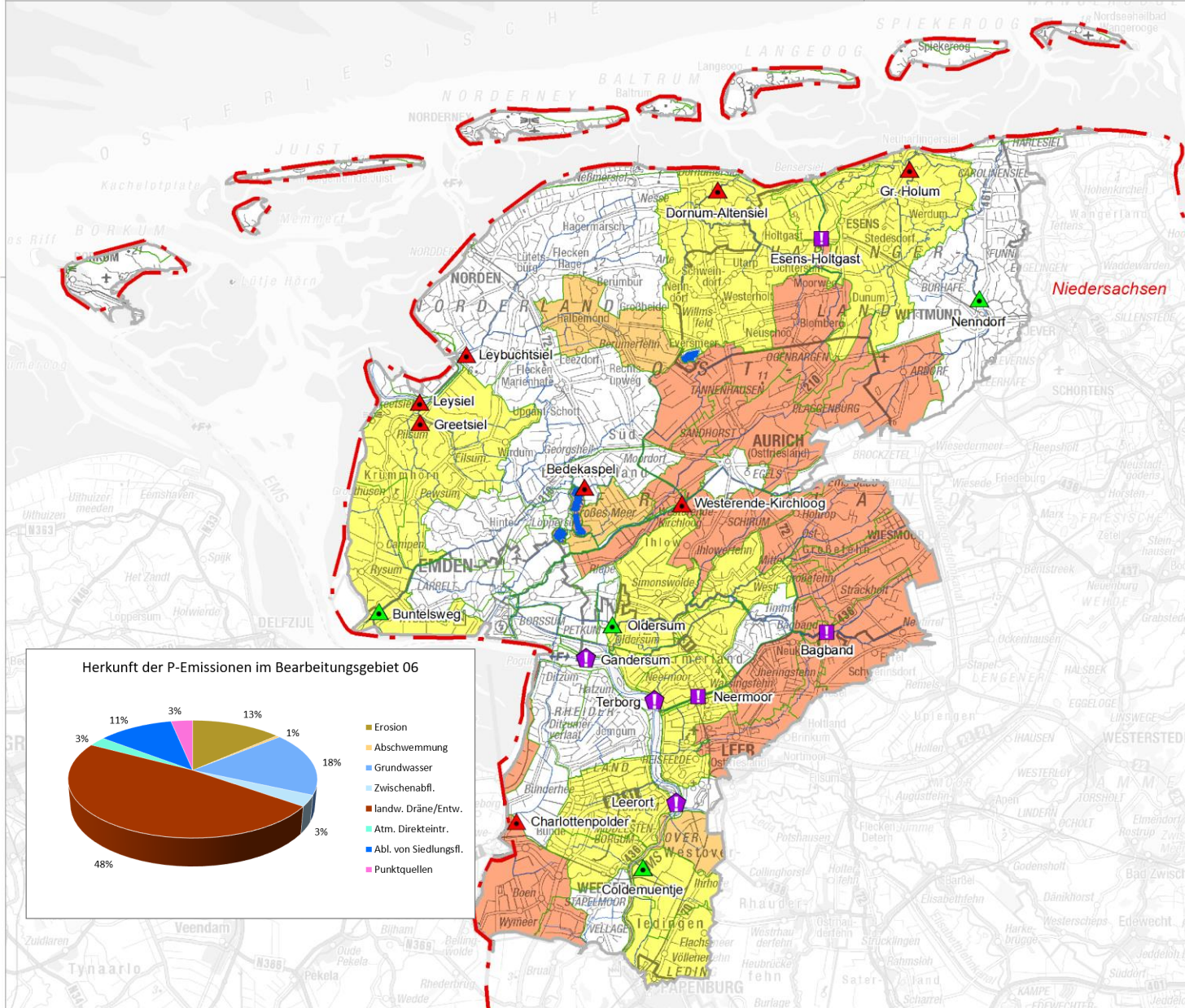
Bewertung der Messstellen

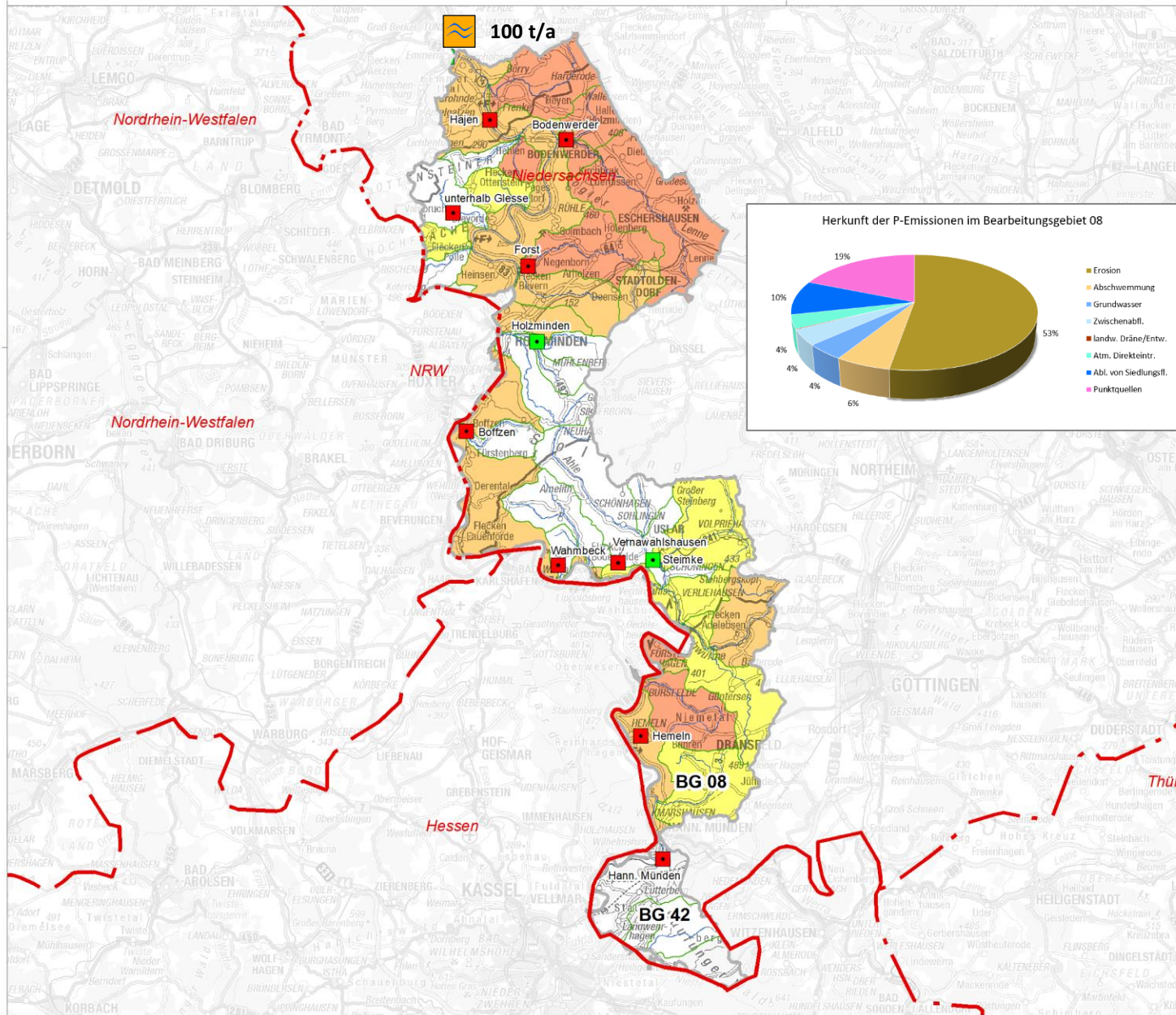
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- WRRL-Gewässernetz
- Landesgrenze
- Bearbeitungsgebiet
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:455.000 ETRS 1989 UTM N32
0 4 8 16 Kilometer

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

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





Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 08 und 42
Weser/Nethe und Fulda

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

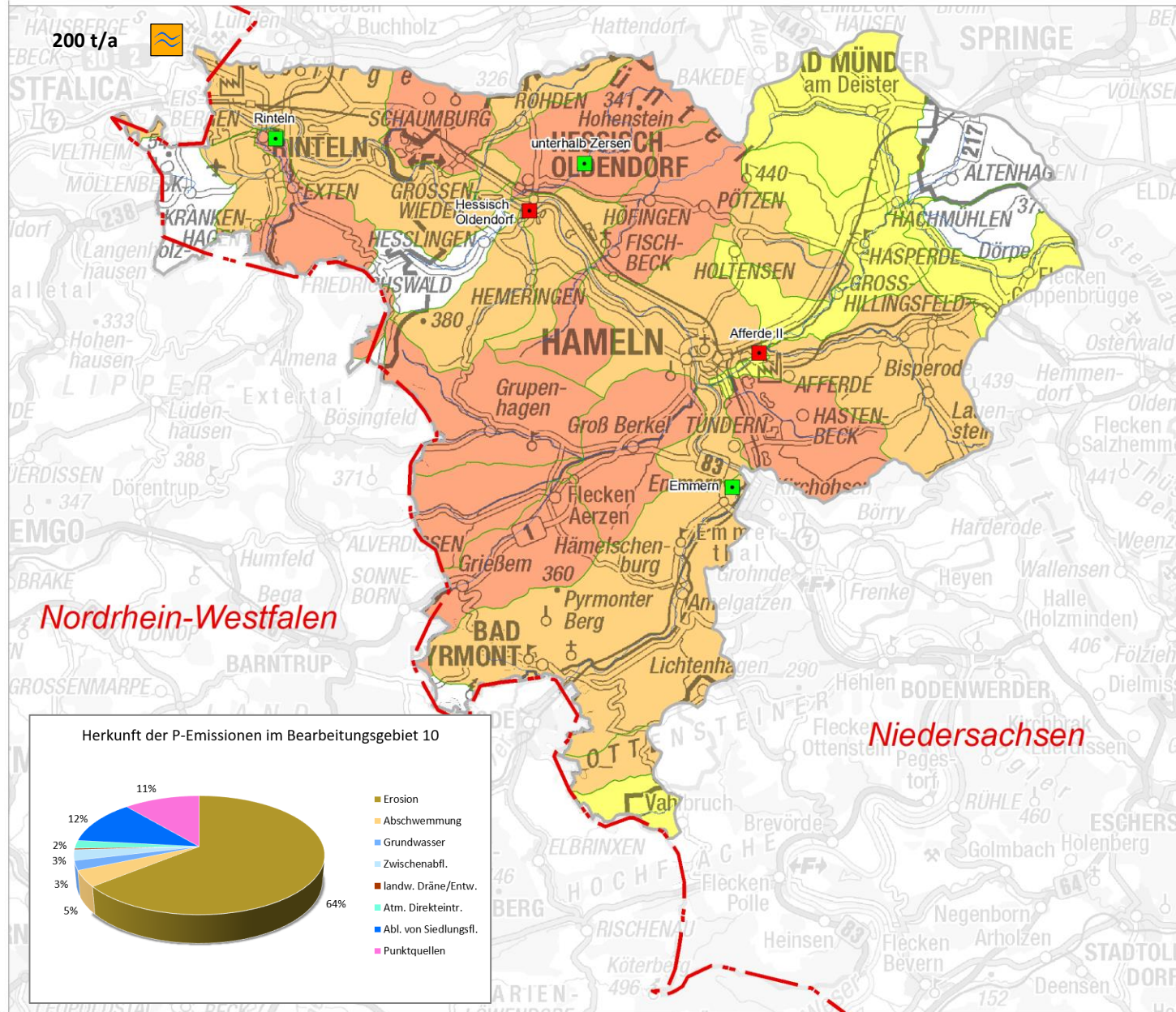
Bewertung der Messstellen

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- WRRL-Gewässernetz
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:500.000 ETRS 1989 UTM N32
 0 4,5 9 18 Kilometer

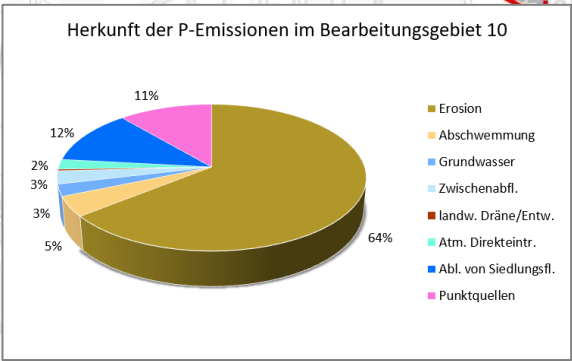
Aufgestellt:
 Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
 Hildesheim, Dezember 2020

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



Nordrhein-Westfalen

Niedersachsen



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörpererebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 10
Weser/Emmer

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:240.000 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
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene





Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV



**BG 12
Weser/Meerbach**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

- bezogen auf die P-Einträge in die OWK
-  Kein Minderungsbedarf
 -  bis 25%
 -  25% bis 50%
 -  > 50%
 -  keine Angabe
 -  Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

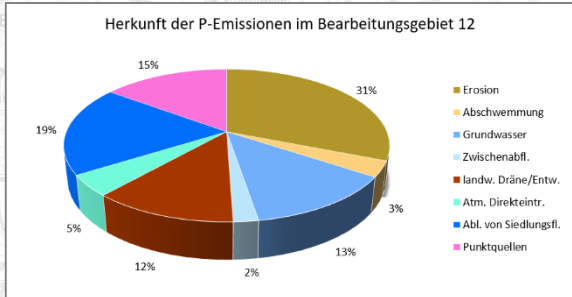
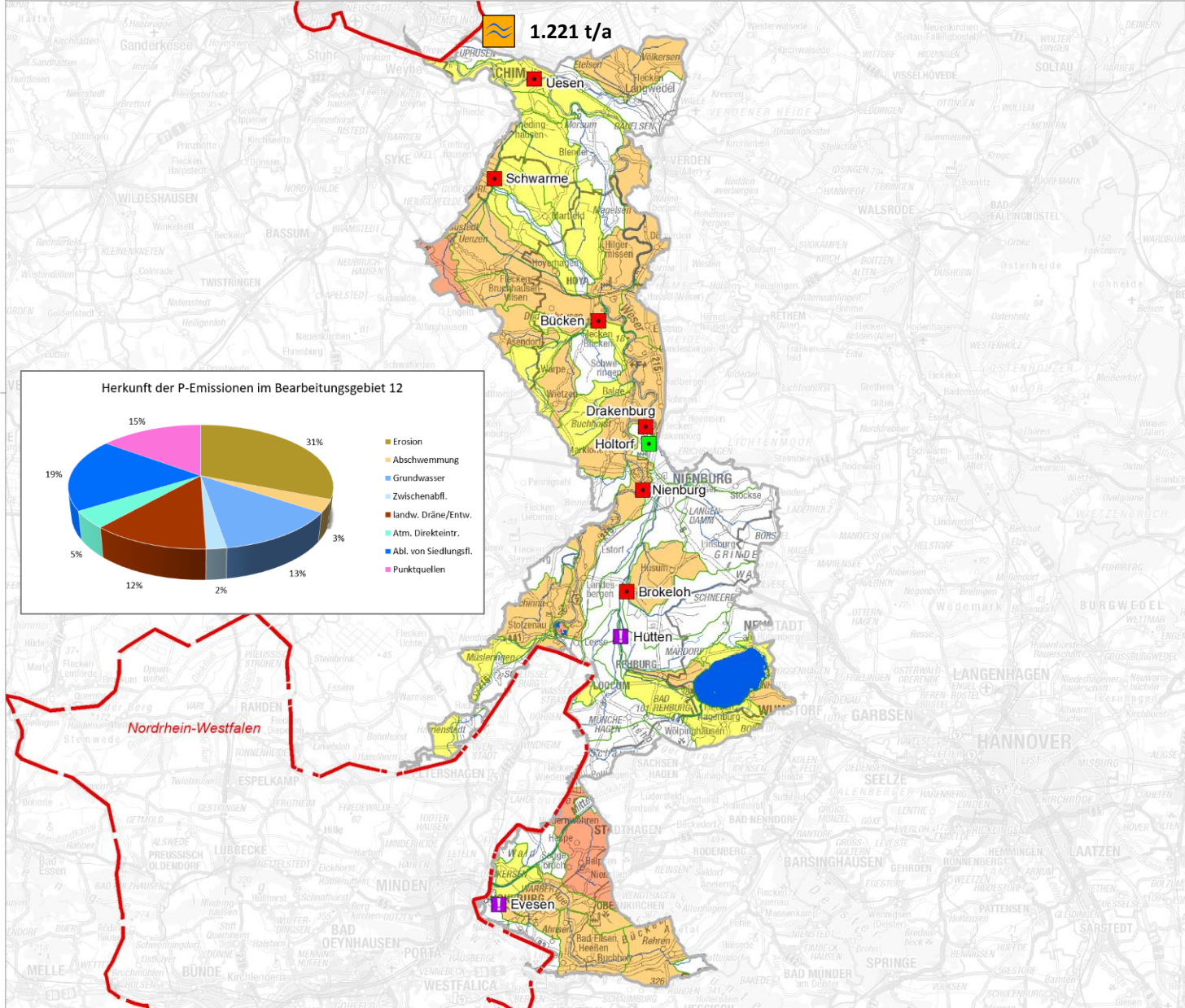
- Fließgewässertypen**
-  Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 -  Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 -  Marschengewässer (0,3 mg/l)
 -  Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

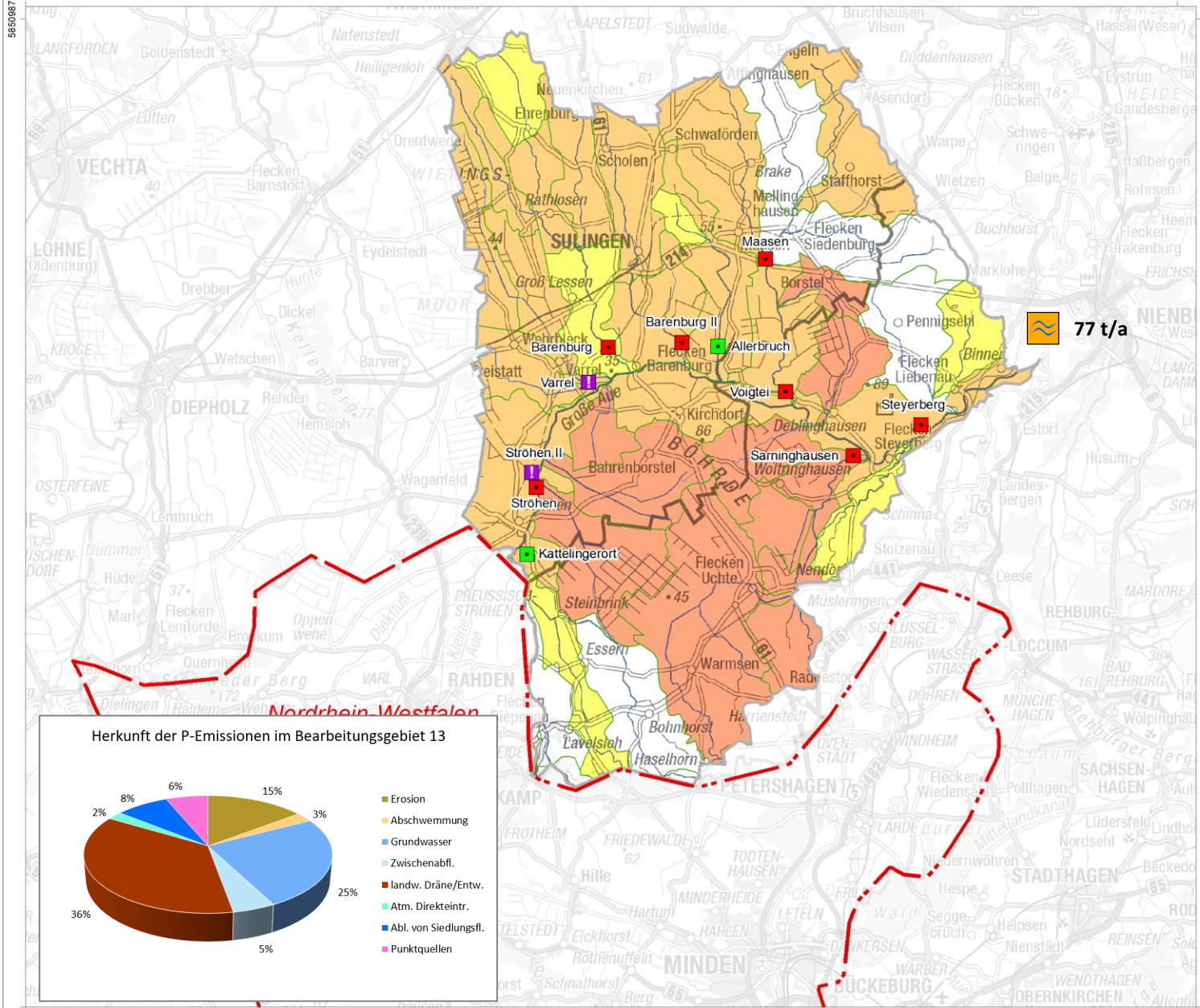
- Bewertung der Messstellen**
-  Wert eingehalten
 -  Wert überschritten
 -  Wert mind. 2-fach überschritten
 -  WRRL-Gewässernetz
 -  Landesgrenze
 -  WK-Grenzen
 -  Bearbeitungsgebiet

Maßstab: 1:540.000 ETRS 1989 UTM N32
0 4,75 9,5 19 Kilometer

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

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





Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV
BG 13
GroÙe Aue

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

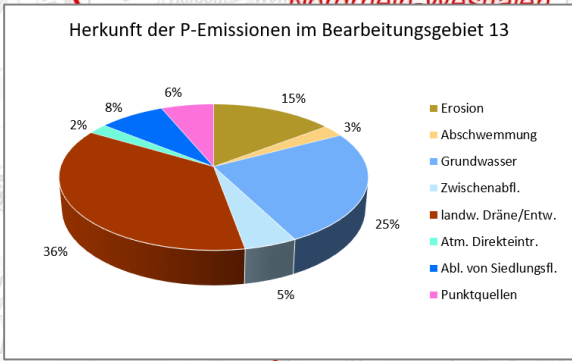
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 - Marschengewässer (0,3 mg/l)
 - Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

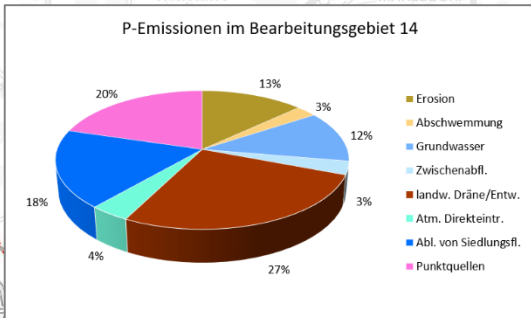
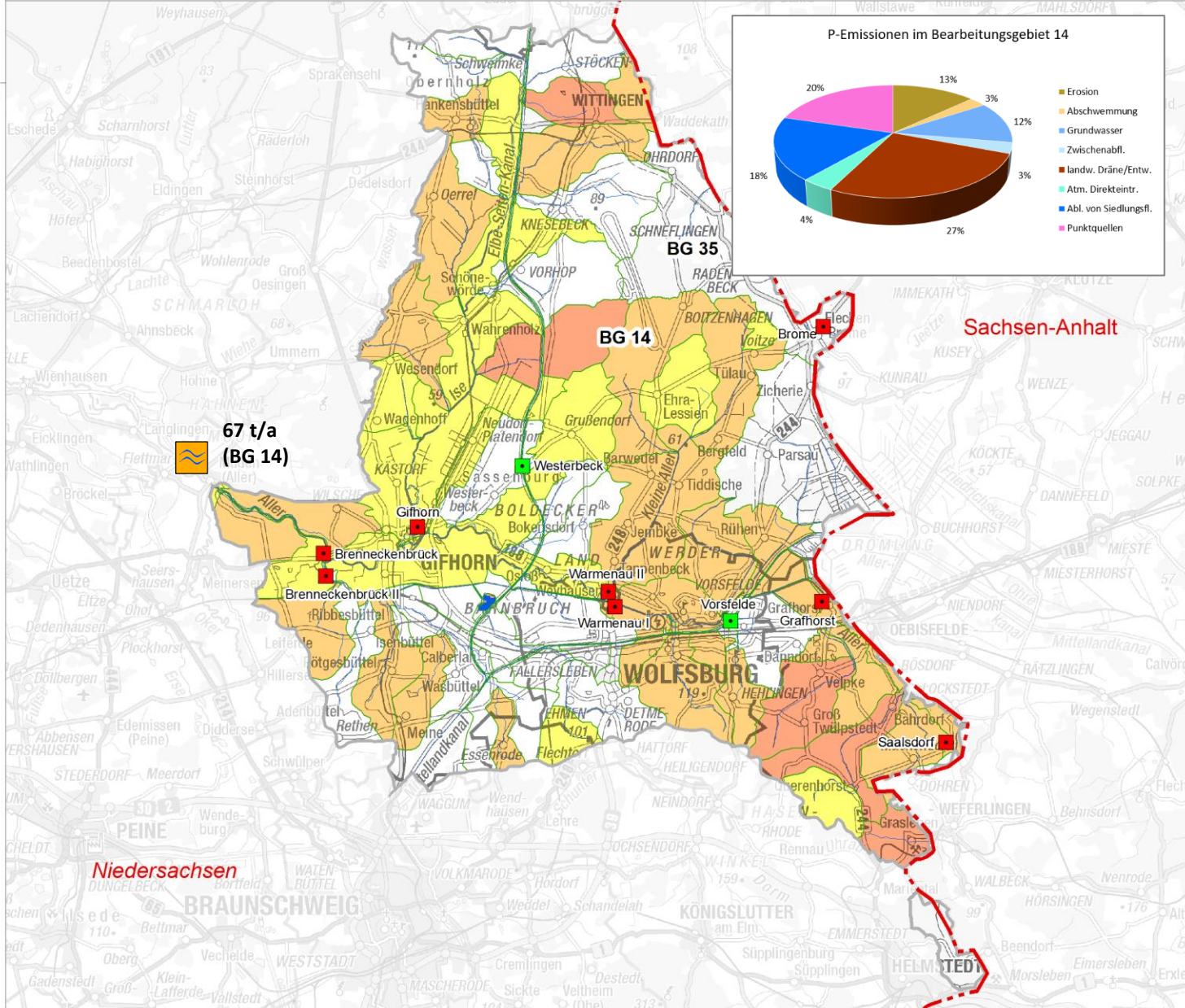
- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
 - Wert überschritten
 - Wert mind. 2-fach überschritten
 - WRRL-Gewässernetz
 - Landesgrenze
 - WK-Grenzen

Maßstab: 1:335.000 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**





67 t/a (BG 14)

Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 14 und 35
Aller/Quelle und Mulde

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

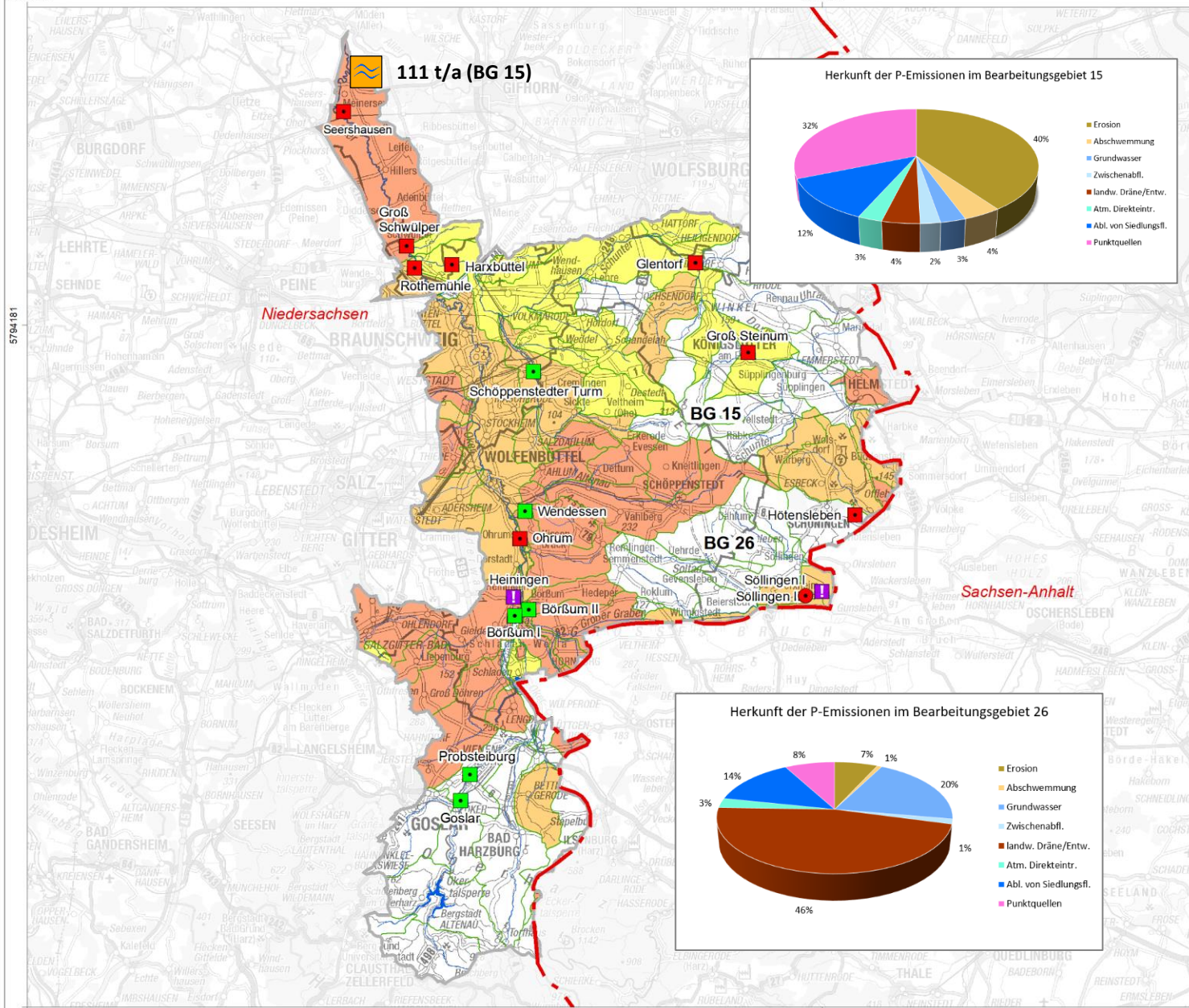
Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

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



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörpererebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 15 und 26
Aller/Oker und Großer Graben

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:485.000 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
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 16
Fuhse/Wietze**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

- bezogen auf die P-Einträge in die OWK
- Kein Minderungsbedarf
 - bis 25%
 - 25% bis 50%
 - > 50%
 - keine Angabe
 - Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

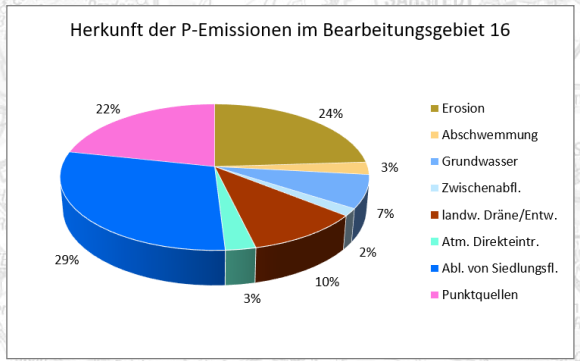
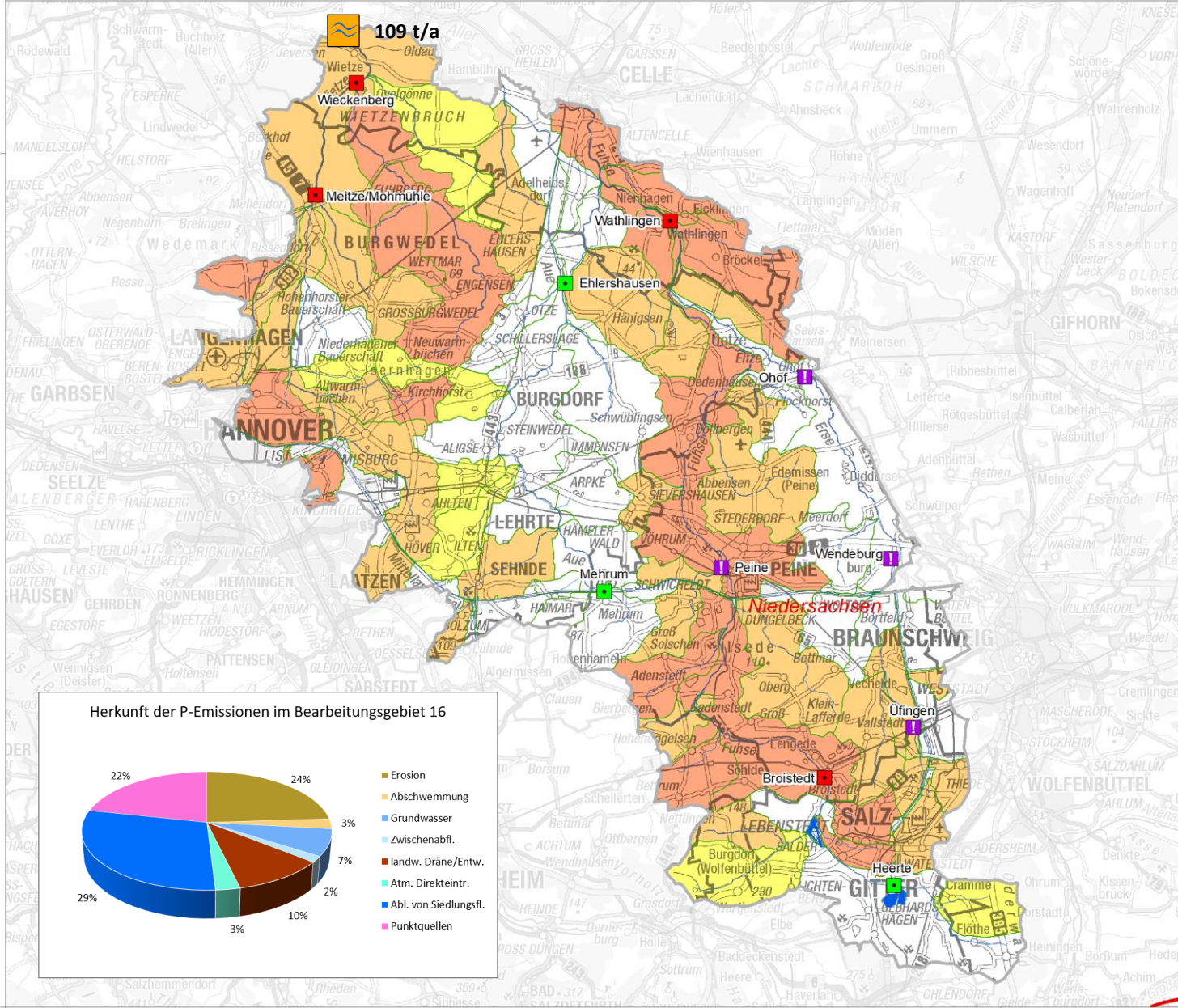
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 - Marschengewässer (0,3 mg/l)
 - Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

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

Maßstab: 1:390.000 ETRS 1989 UTM N32
0 3,5 7 14 Kilometer

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

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



**Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 17
Aller/Örtze**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

- bezogen auf die P-Einträge in die OWK
- Kein Minderungsbedarf
 - bis 25%
 - 25% bis 50%
 - > 50%
 - keine Angabe
 - Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

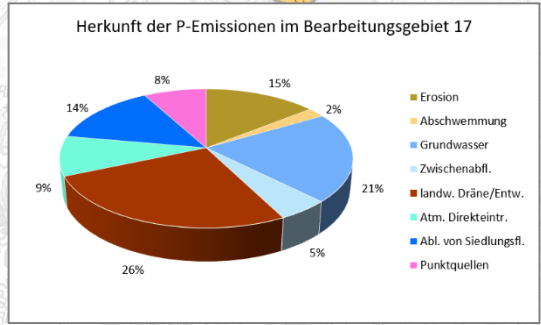
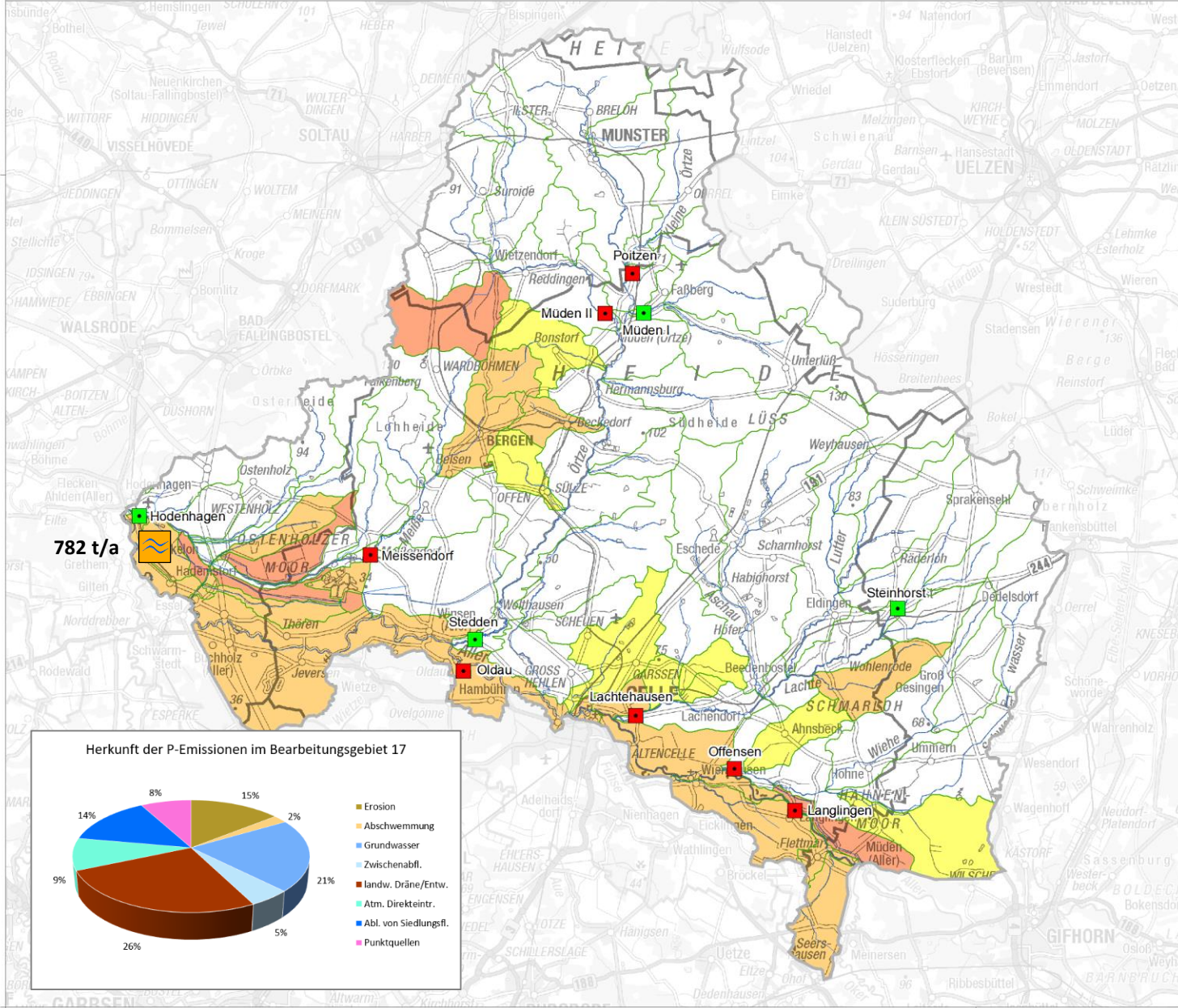
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 - Marschengewässer (0,3 mg/l)
 - Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

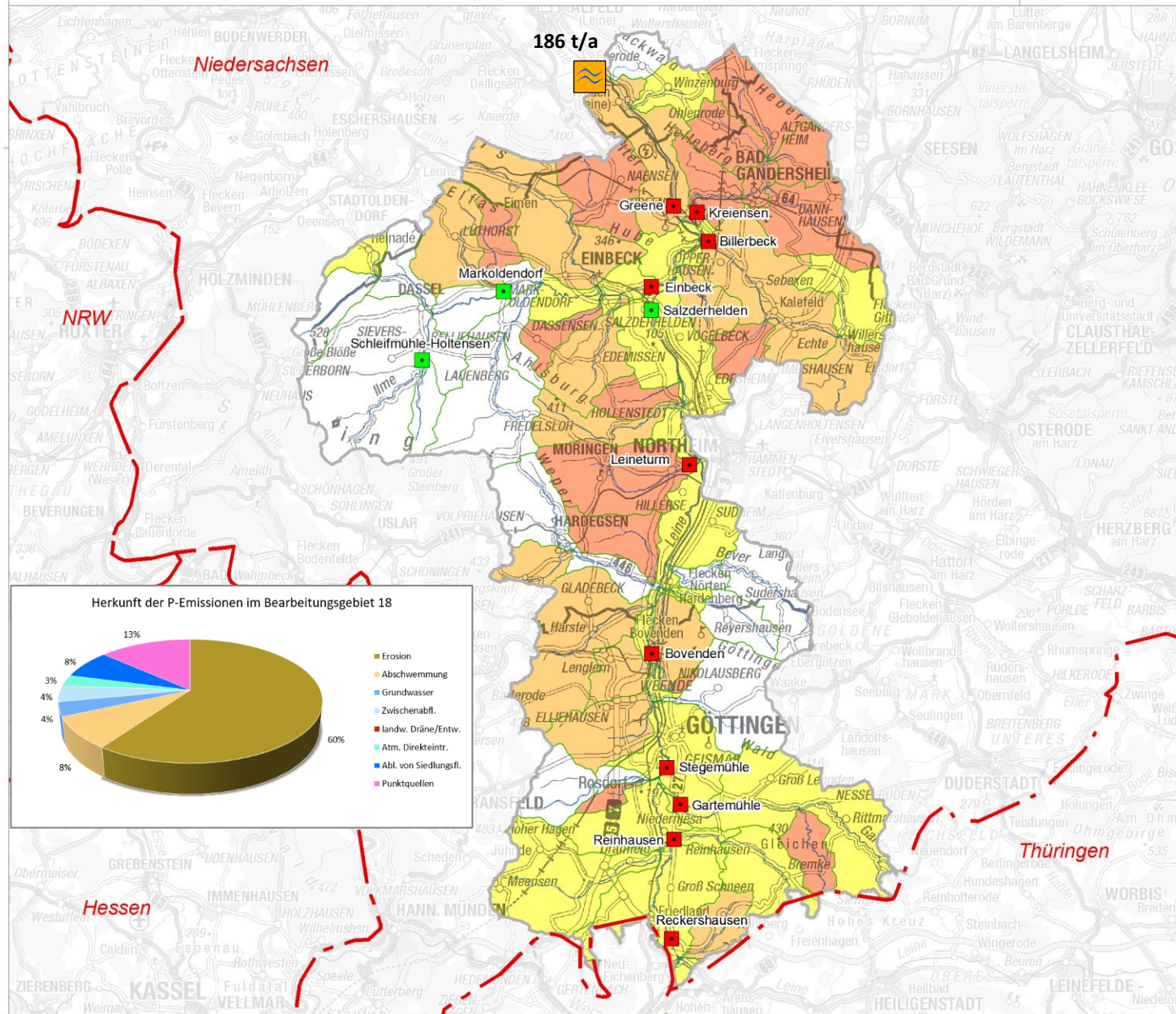
- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
 - Wert überschritten
 - Wert mind. 2-fach überschritten
 - WRRL-Gewässernetz
 - Landesgrenze
 - Bearbeitungsgebiet
 - WK-Grenzen

Maßstab: 1:400.000 ETRS 1989 UTM N32
0 3,5 7 14 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
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 18
Leine/Ilme**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- keine Angabe
- 186 t/a

 Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

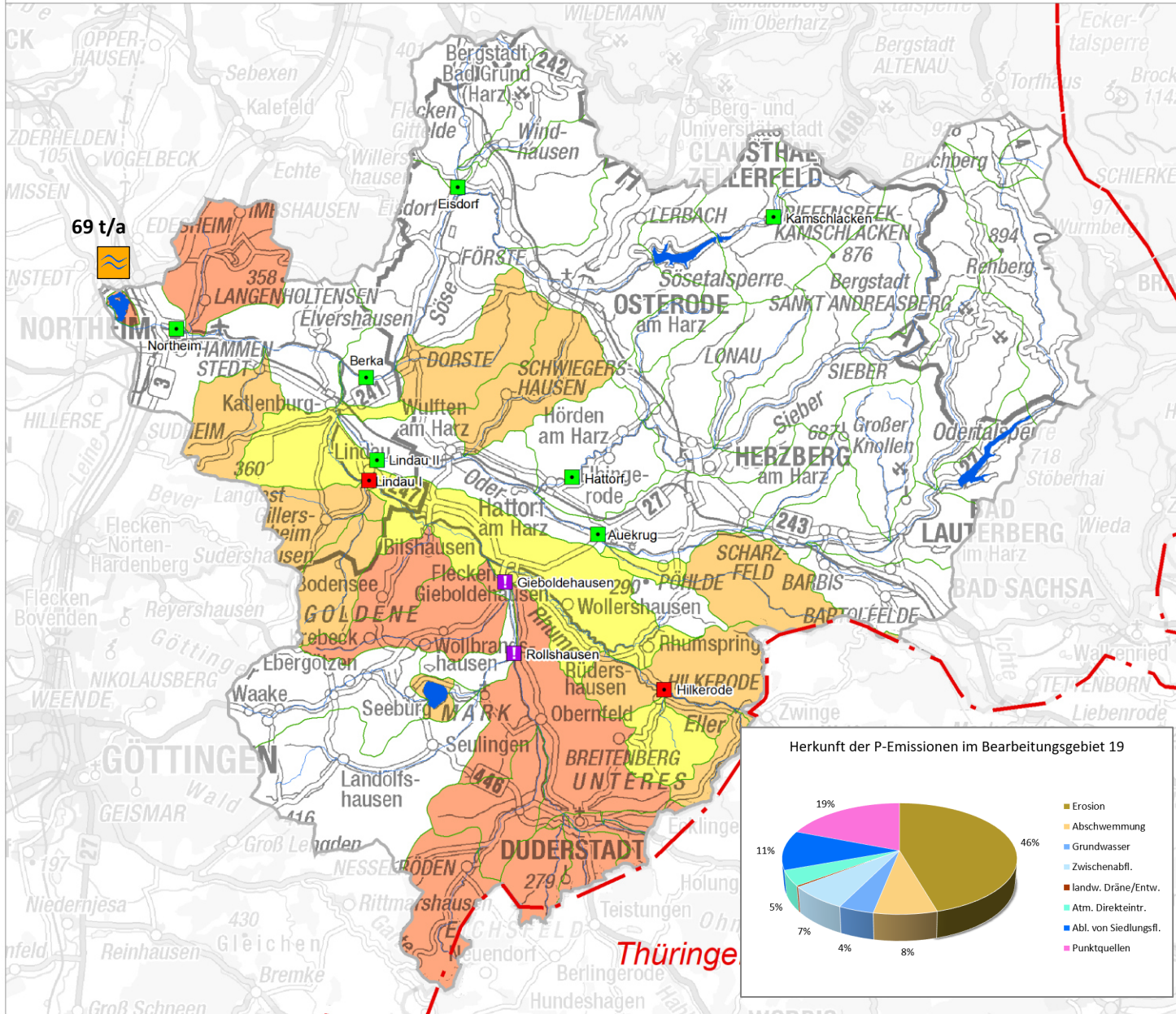
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:385.000 ETRS 1989 UTM N32
0 3,5 7 14
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
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV
BG 19
Rhume

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK
 Kein Minderungsbedarf bis 25%
 25% bis 50% > 50%
 keine Angabe
 Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

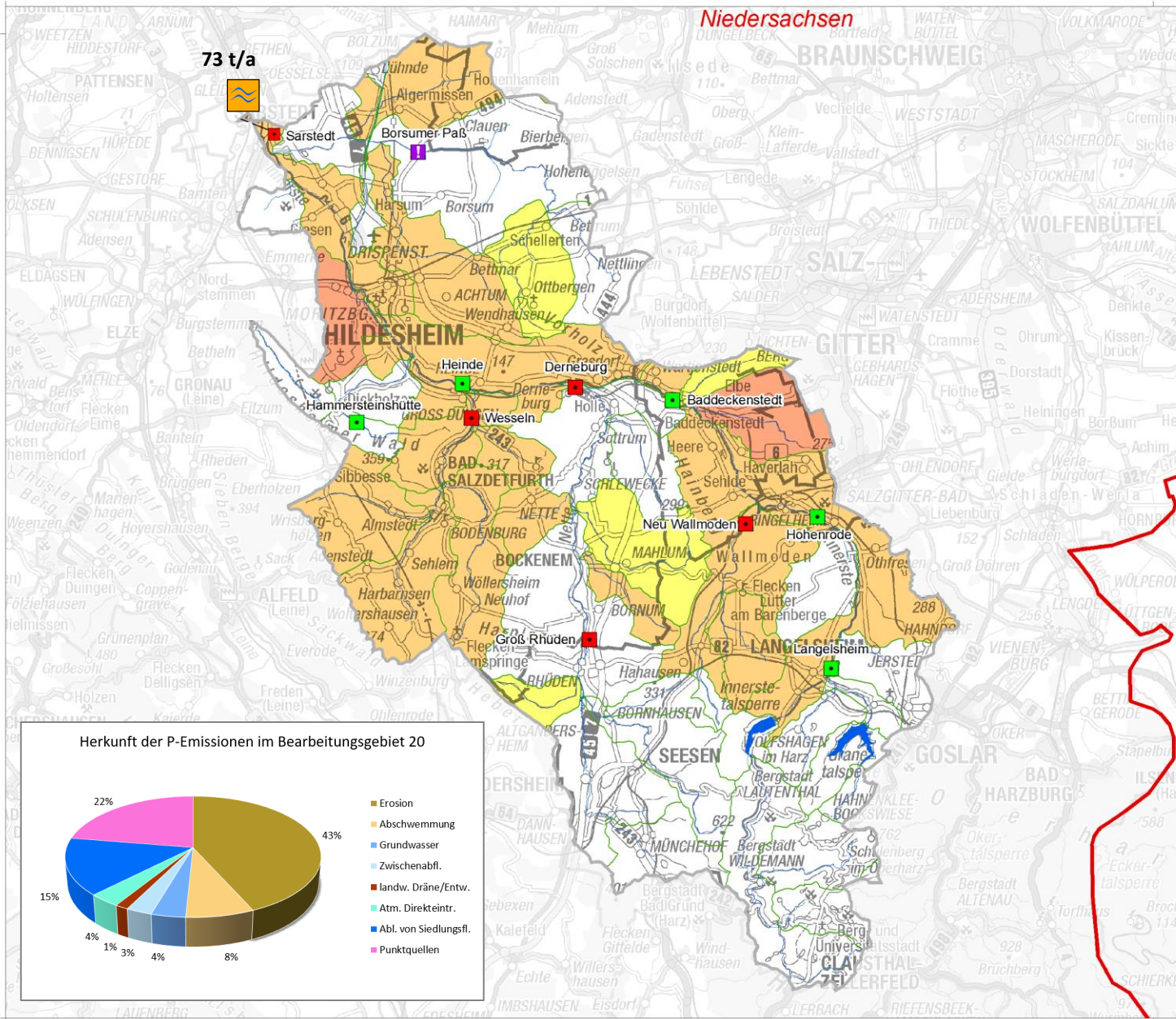
Fließgewässertypen
 Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 Marschengewässer (0,3 mg/l)
 Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen
 Wert eingehalten
 Wert überschritten
 Wert mind. 2-fach überschritten
 WRRL-Gewässernetz
 Landesgrenze
 Bearbeitungsgebiet
 WK-Grenzen

Maßstab: 1:250.000 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



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 20
Innerste

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- keine Angabe
- 73 t/a

 Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

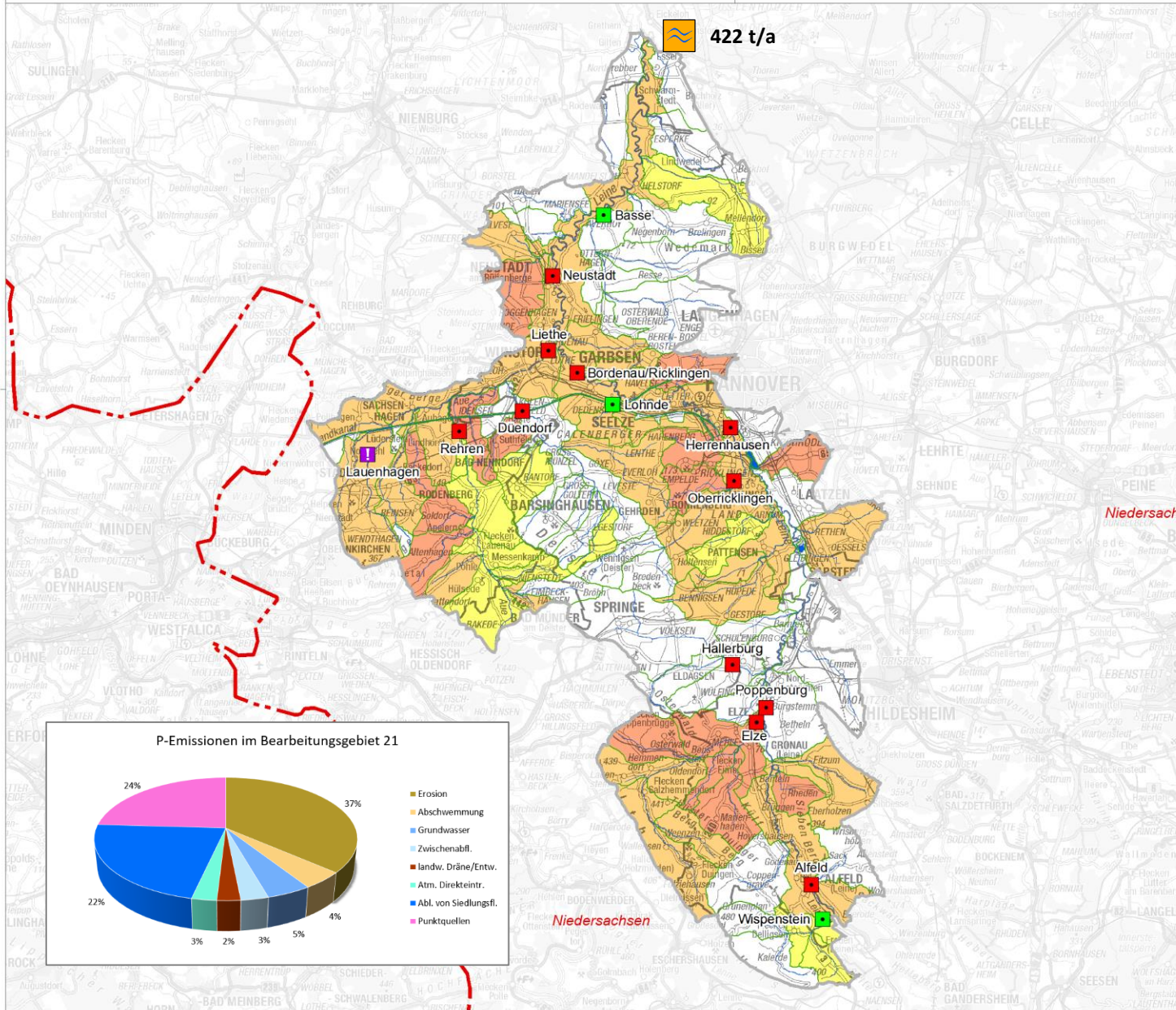
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:340.000 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



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV
BG 21
Leine/Westau

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- WRRL-Gewässernetz
- Landesgrenze
- WK-Grenzen

Maßstab: 1:535.000 ETRS 1989 UTM N32
 0 4,75 9,5 19 Kilometer

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

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


Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene





Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGewV



**BG 22
Aller/Böhme**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

- bezogen auf die P-Einträge in die OWK
- Kein Minderungsbedarf
 - bis 25%
 - 25% bis 50%
 - > 50%
 - keine Angabe
 -  Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

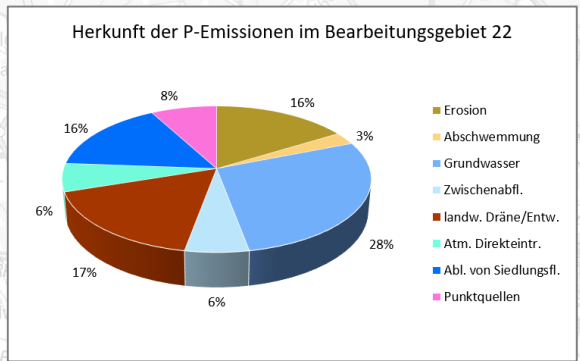
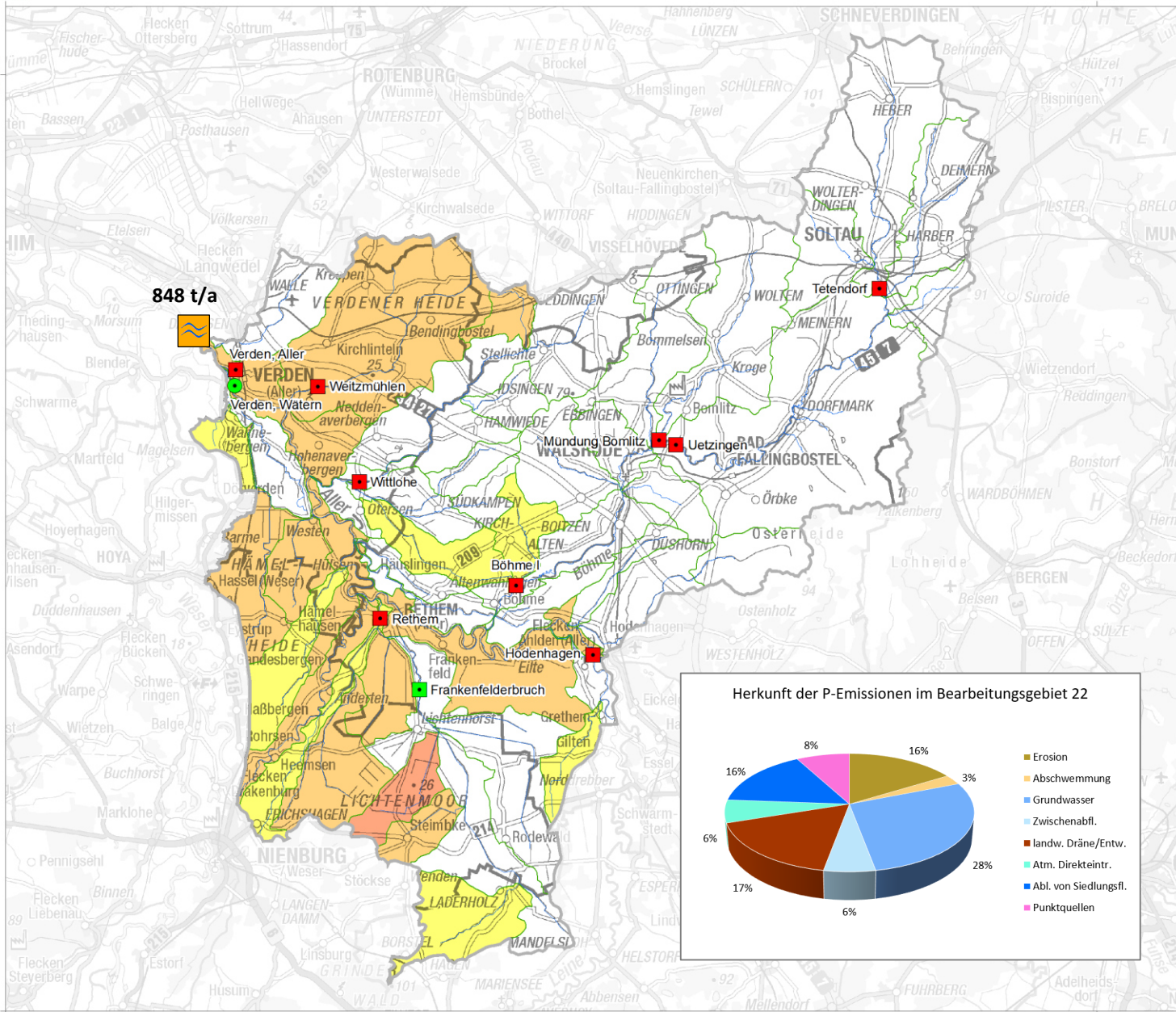
- Fließgewässertypen**
-  Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 -  Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 -  Marschengewässer (0,3 mg/l)
 -  Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

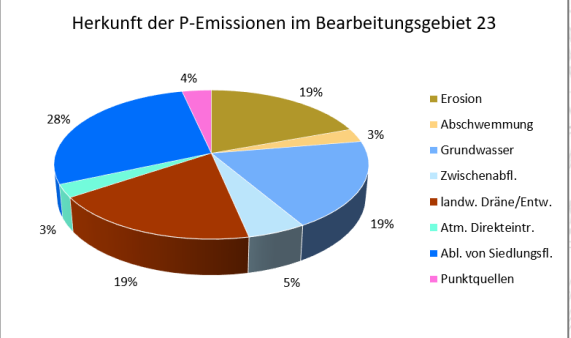
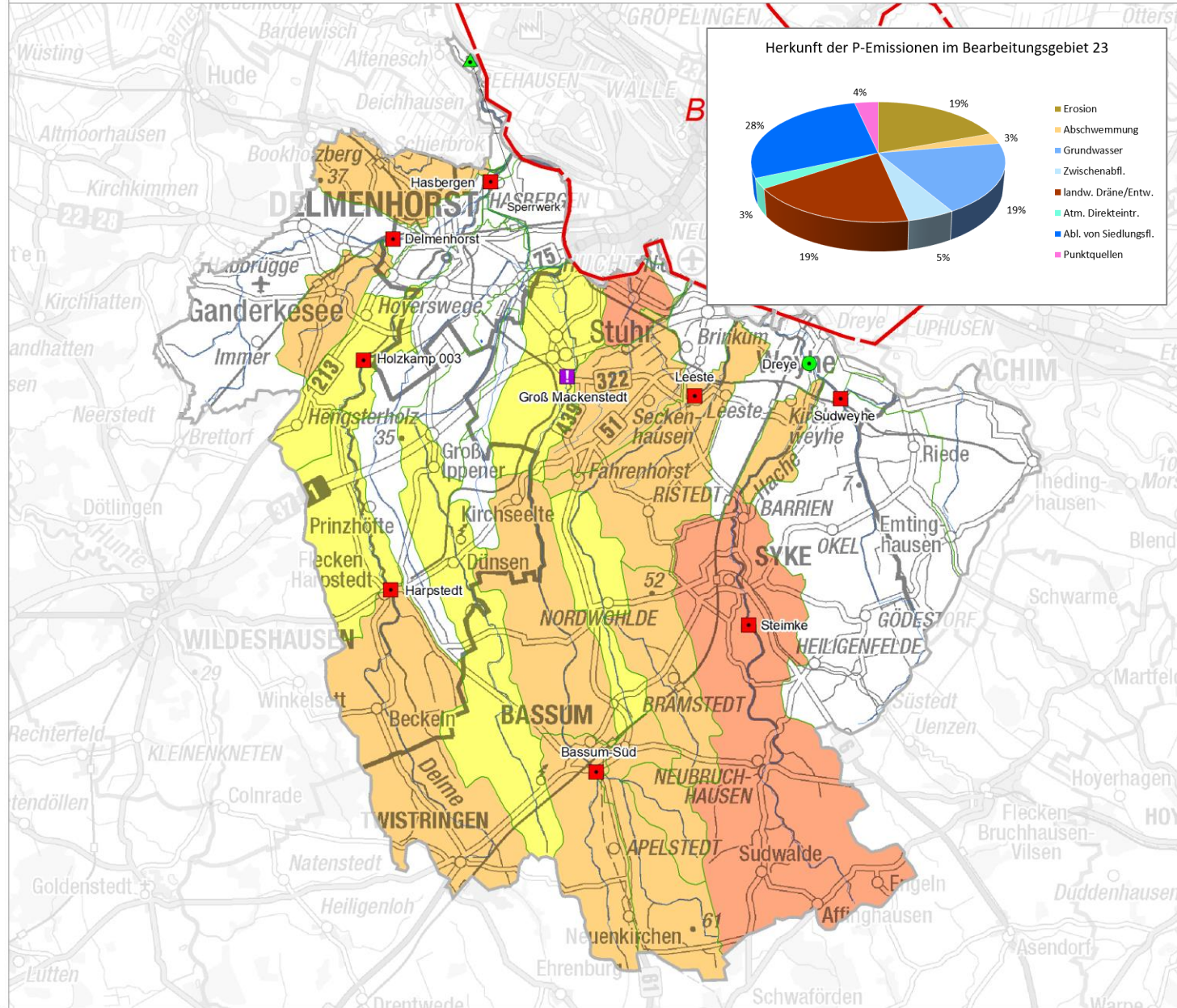
- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
 - Wert überschritten
 - ⓘ Wert mind. 2-fach überschritten
 -  WRRL-Gewässernetz
 -  Landesgrenze
 -  Bearbeitungsgebiet
 -  WK-Grenzen

Maßstab: 1:355.000 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 





**Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGeWV

**BG 23
Weser/Ochtum**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%
keine Angabe	

Keine Angaben zu Frachten

Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

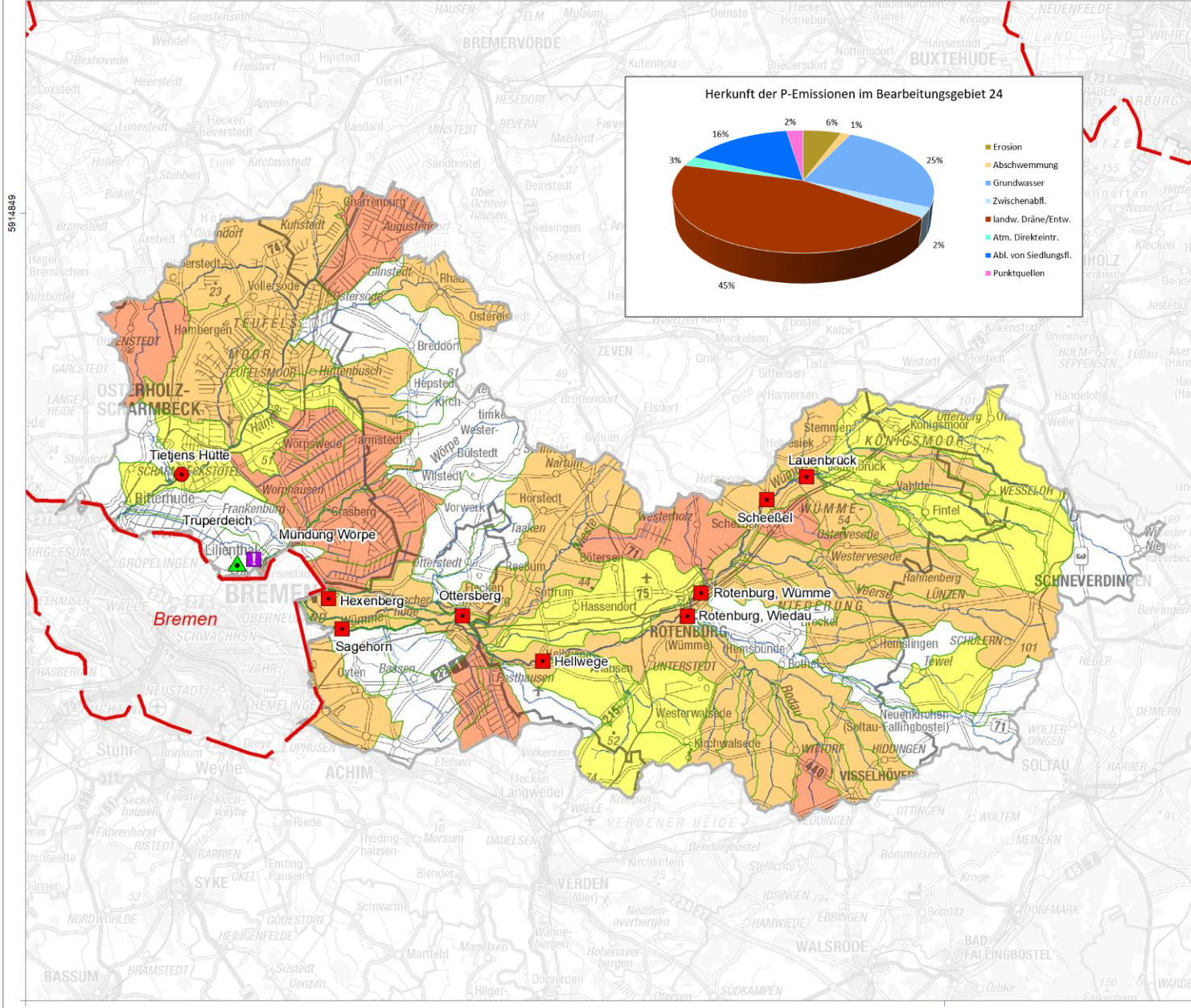
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:250.000 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



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
 Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 24
Wümme

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%
keine Angabe	

Keine Angaben zu Frachten
Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

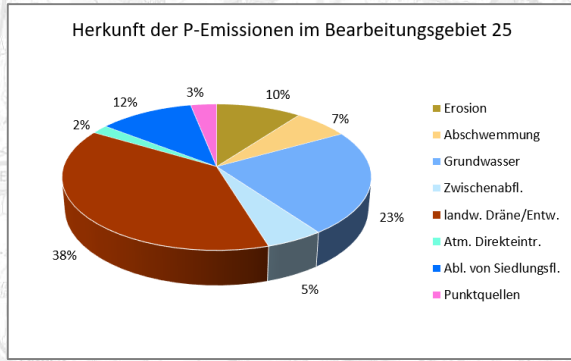
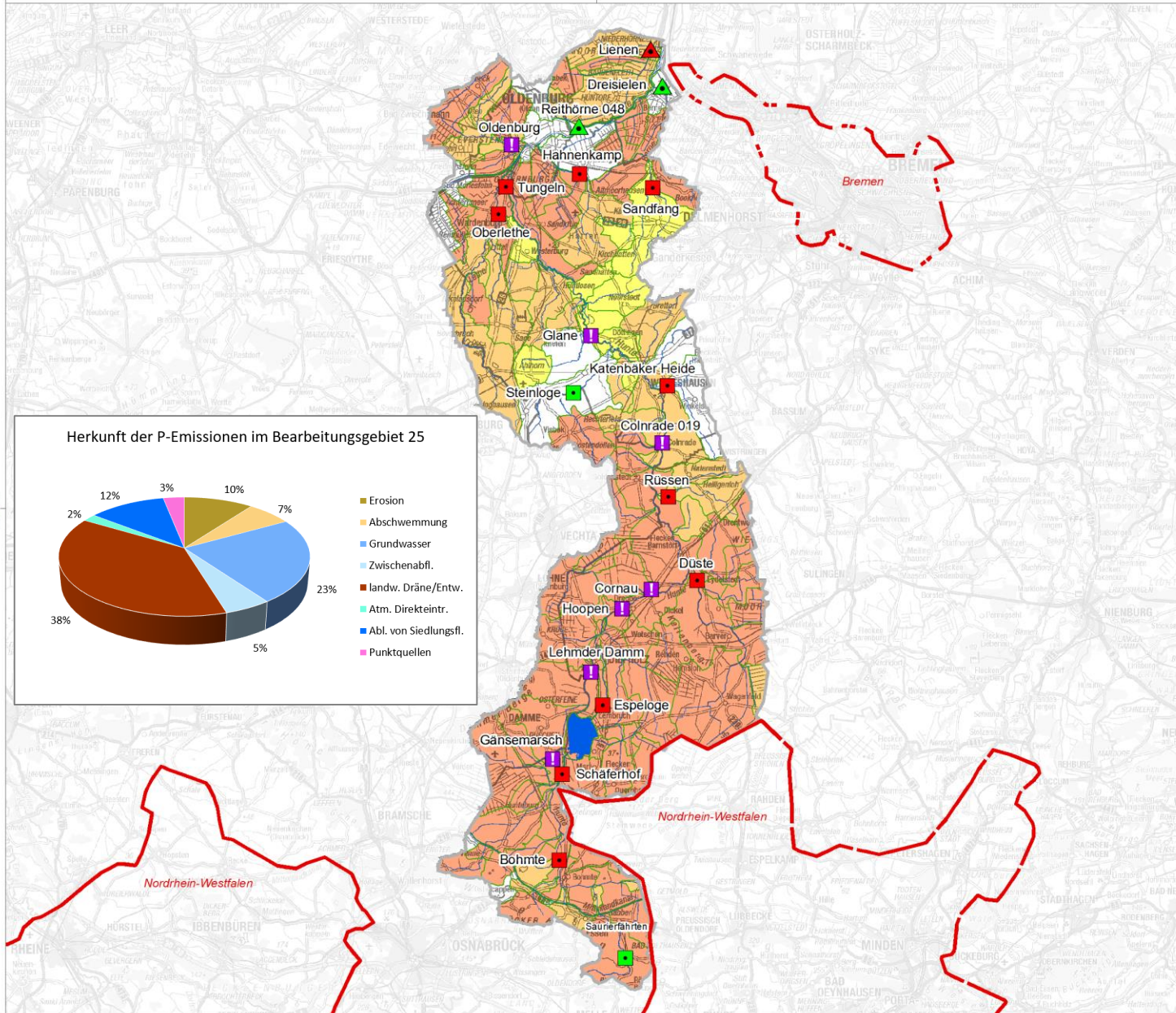
- Fließgewässertypen**
- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 - Marschengewässer (0,3 mg/l)
 - Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

- Bewertung der Messstellen**
- Wert eingehalten
 - Wert überschritten
 - Wert mind. 2-fach überschritten
 - WRRL-Gewässernetz
 - 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 **LGLN**



Nährstoffsituation Binnengewässer

Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGeV

BG 25 Hunte

Ergebnisse der Modellierung

Relativer Minderungsbedarf

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%
keine Angabe	

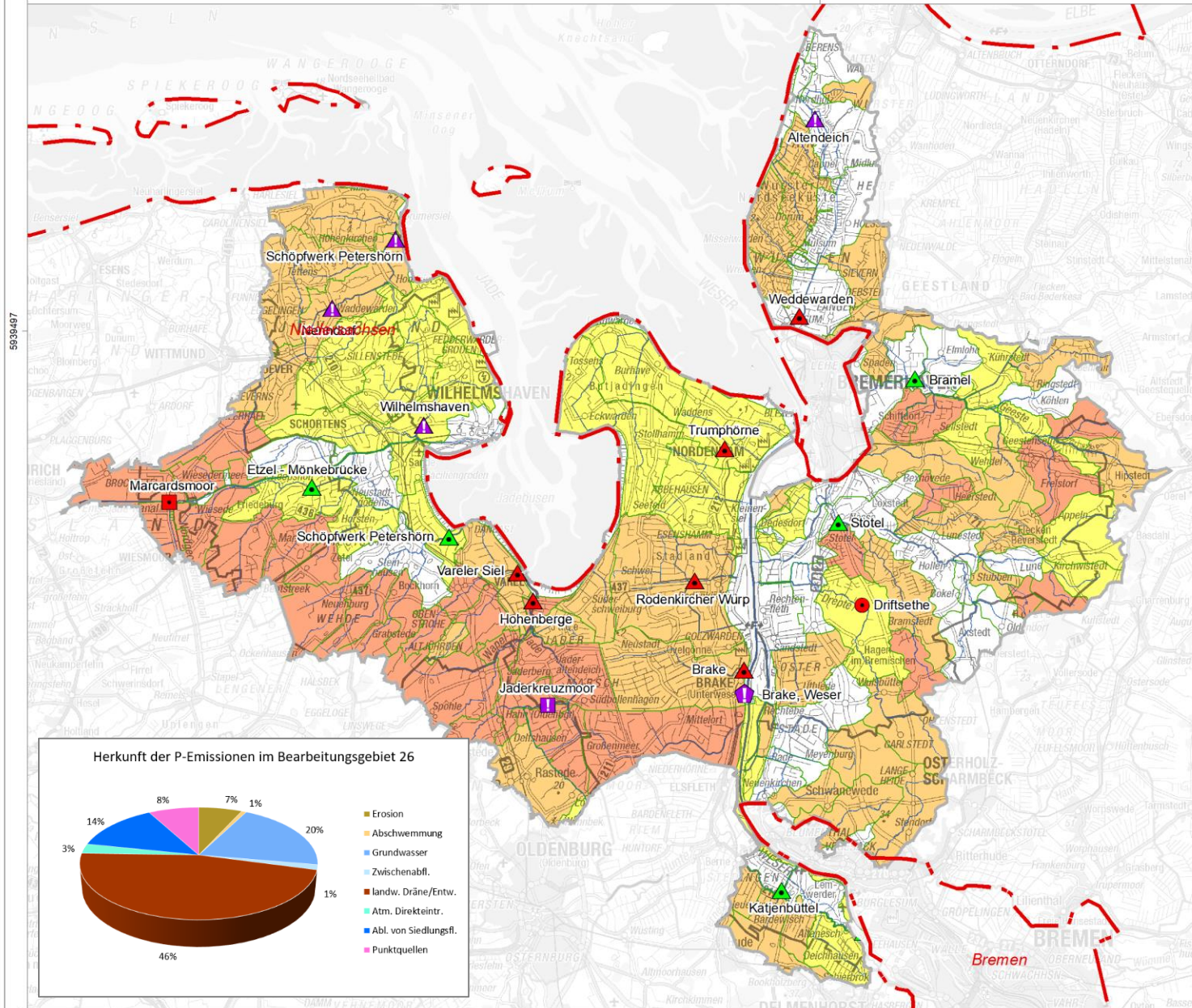
Keine Angaben zu Frachten

- #### Darstellung der Messstellen
- s. Karten 19 - 26
- #### Fließgewässertypen
- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
 - Marschengewässer (0,3 mg/l)
 - Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)
- #### Bewertung der Messstellen
- Wert eingehalten
 - Wert überschritten
 - Wert mind. 2-fach überschritten
 - WRRL-Gewässernetz
 - Bearbeitungsgebiet
 - Landesgrenze
 - WK-Grenzen

Maßstab: 1:660.000 ETRS 1989 UTM N32
 0 5 10 20 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 Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGewV

BG 26 Unterweser

Ergebnisse der Modellierung Relativer Minderungsbedarf

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

- | | | | |
|--|-----------------------|--|---------|
| | Kein Minderungsbedarf | | bis 25% |
| | 25% bis 50% | | > 50% |
| | keine Angabe | | |

Keine Angaben zu Frachten

Darstellung der Messstellen s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

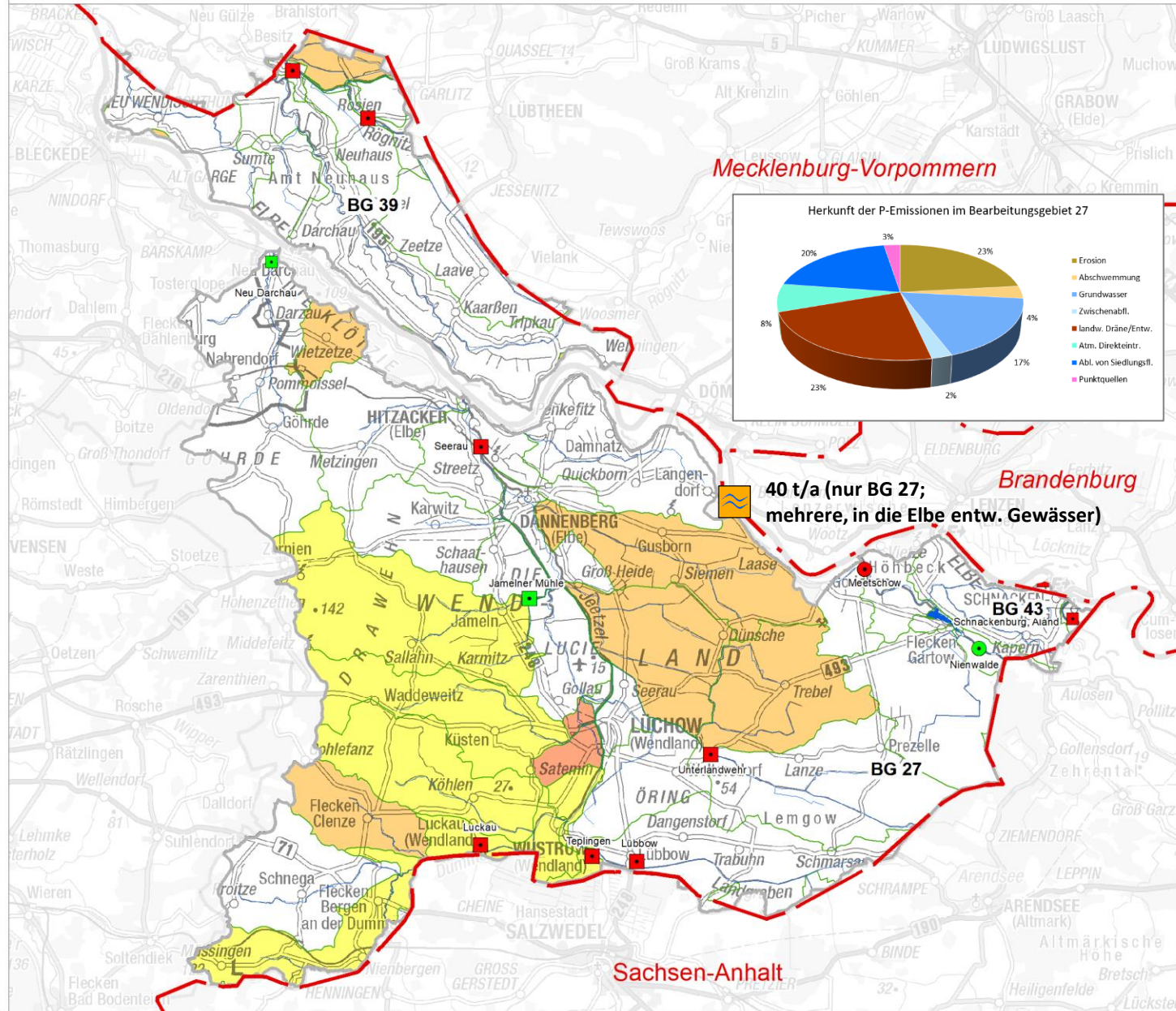
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten
- WRRL-Gewässernetz
- Landesgrenze
- WK-Grenzen
- Bearbeitungsgebiet

Maßstab: 1:490.000 ETRS 1989 UTM N32

0 4,25 8,5 17 Kilometer

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

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



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
 Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

BG 27, 39 und 43
Jeetzel, Sude und Milde-Biese

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
 bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Darstellung der Messstellen
 s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

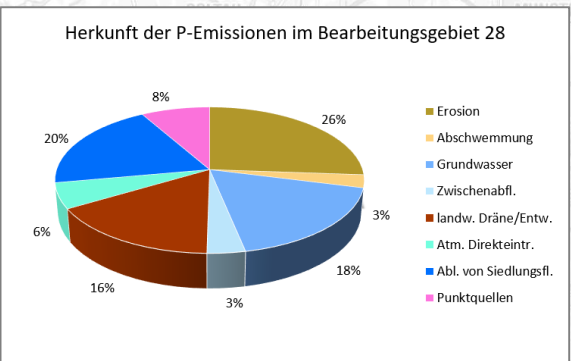
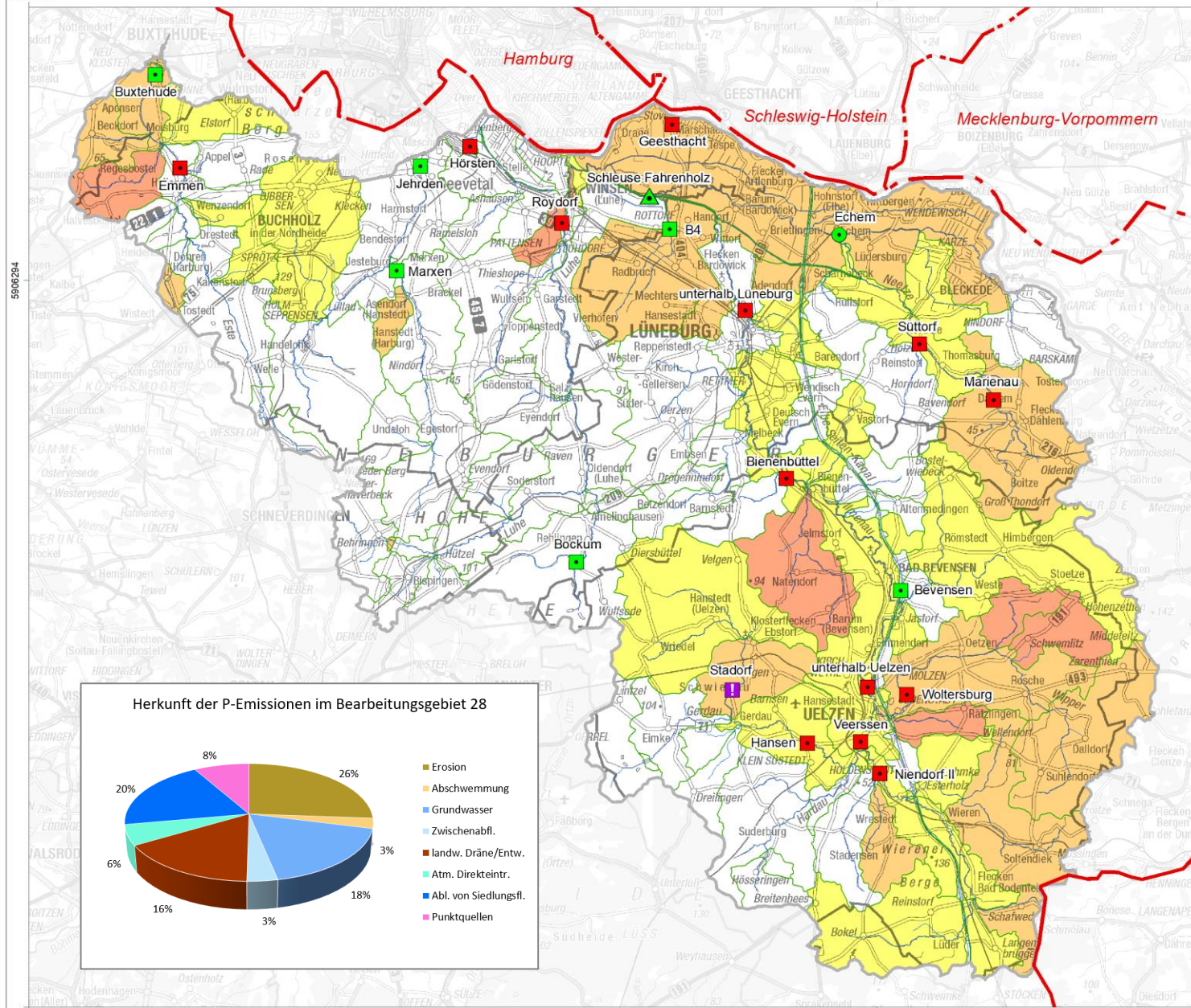
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:325.000 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



**Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 28
Ilmenau/Seeve/Este**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%
keine Angabe	

Keine Angaben zu Frachten

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

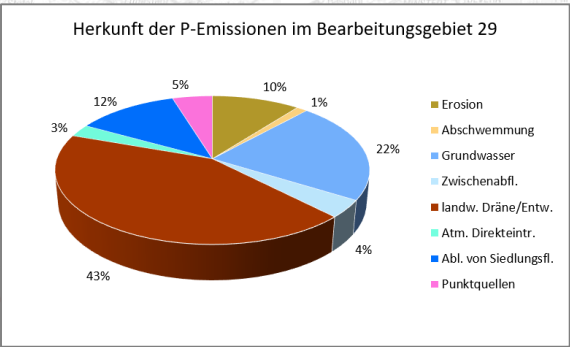
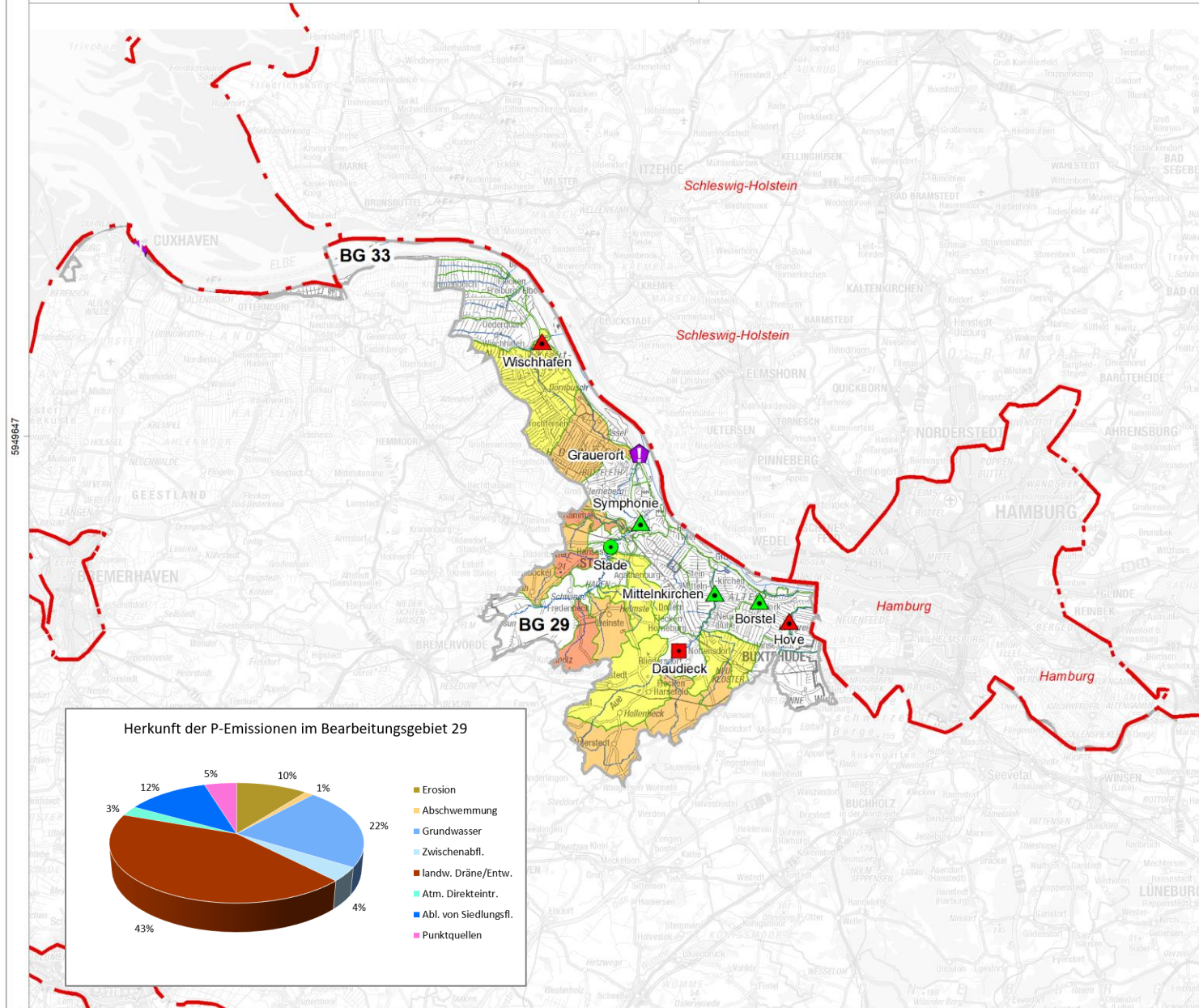
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:455.000 ETRS 1989 UTM N32
0 4 8 16 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
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

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

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%
keine Angabe	

Keine Angaben zu Frachten

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

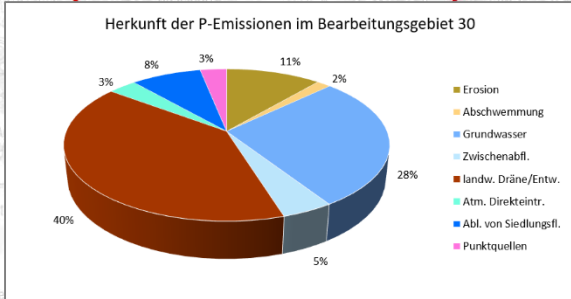
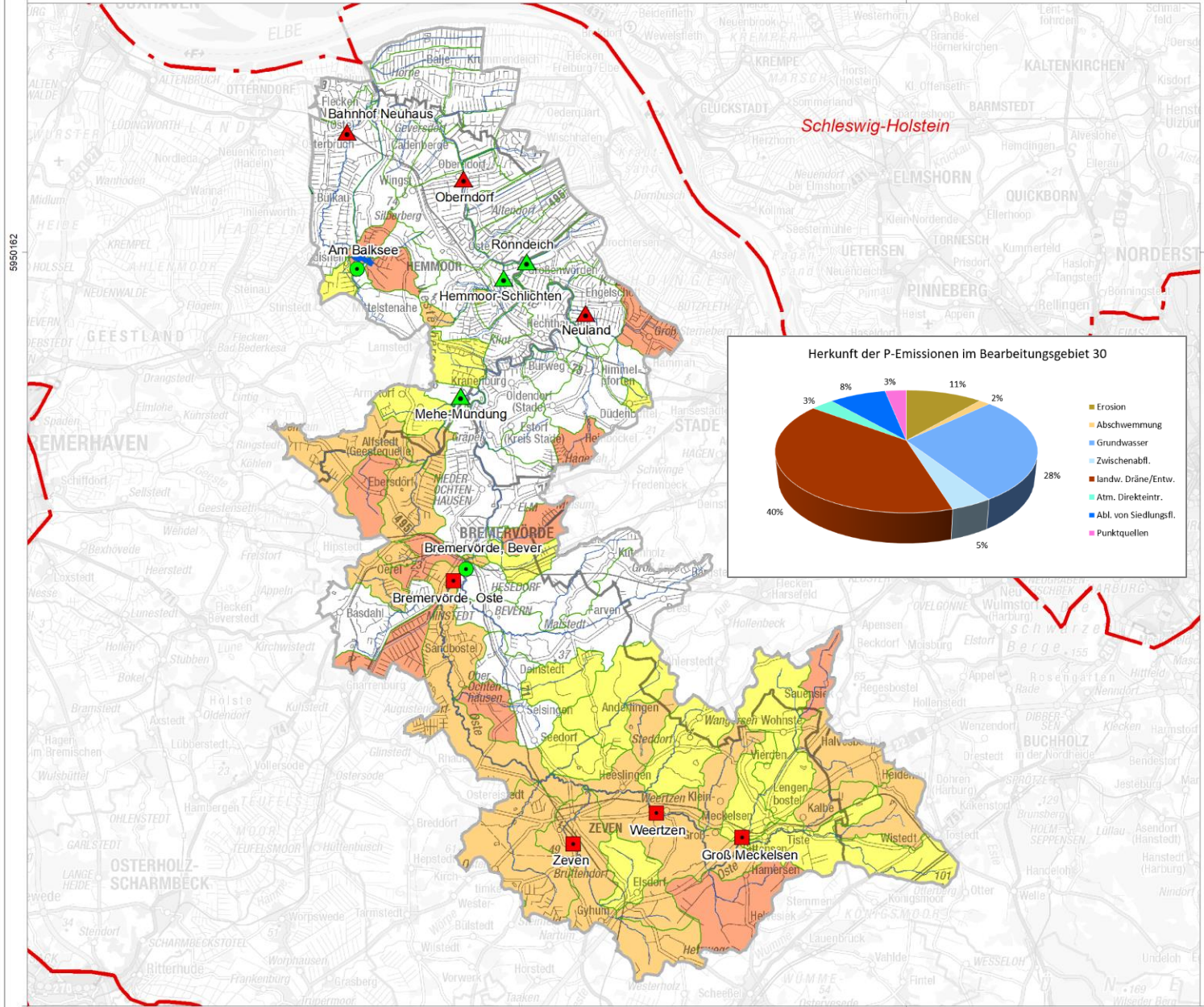
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:580.000 ETRS 1989 UTM N32
0 5 10 20 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
Gesamtposphor**

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGWV

**BG 30
Oste**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

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

Keine Angaben zu Frachten

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

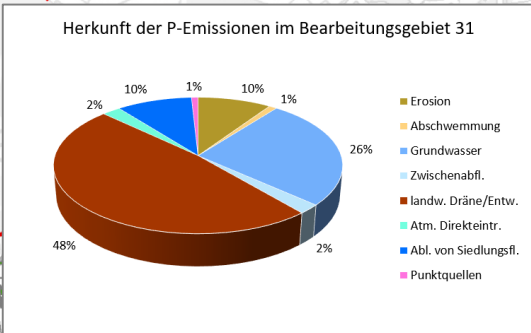
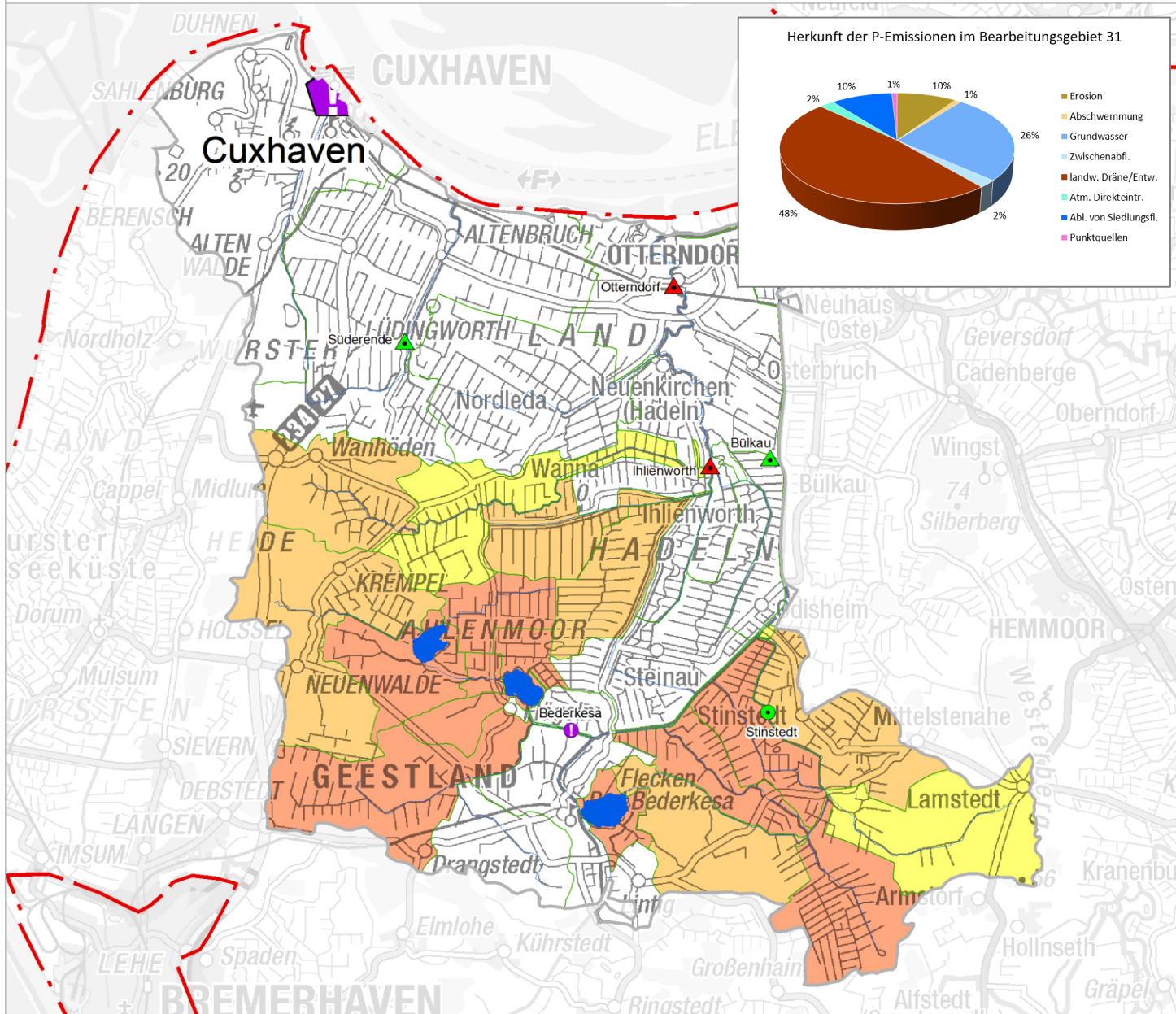
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:440 000 ETRS 1989 UTM N32
0 4 8 16 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
Gesamtposphor

Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörpererebene

Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGEWV

BG 31
Hadeln

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

Kein Minderungsbedarf	bis 25%
25% bis 50%	> 50%
keine Angabe	

Keine Angaben zu Frachten

Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

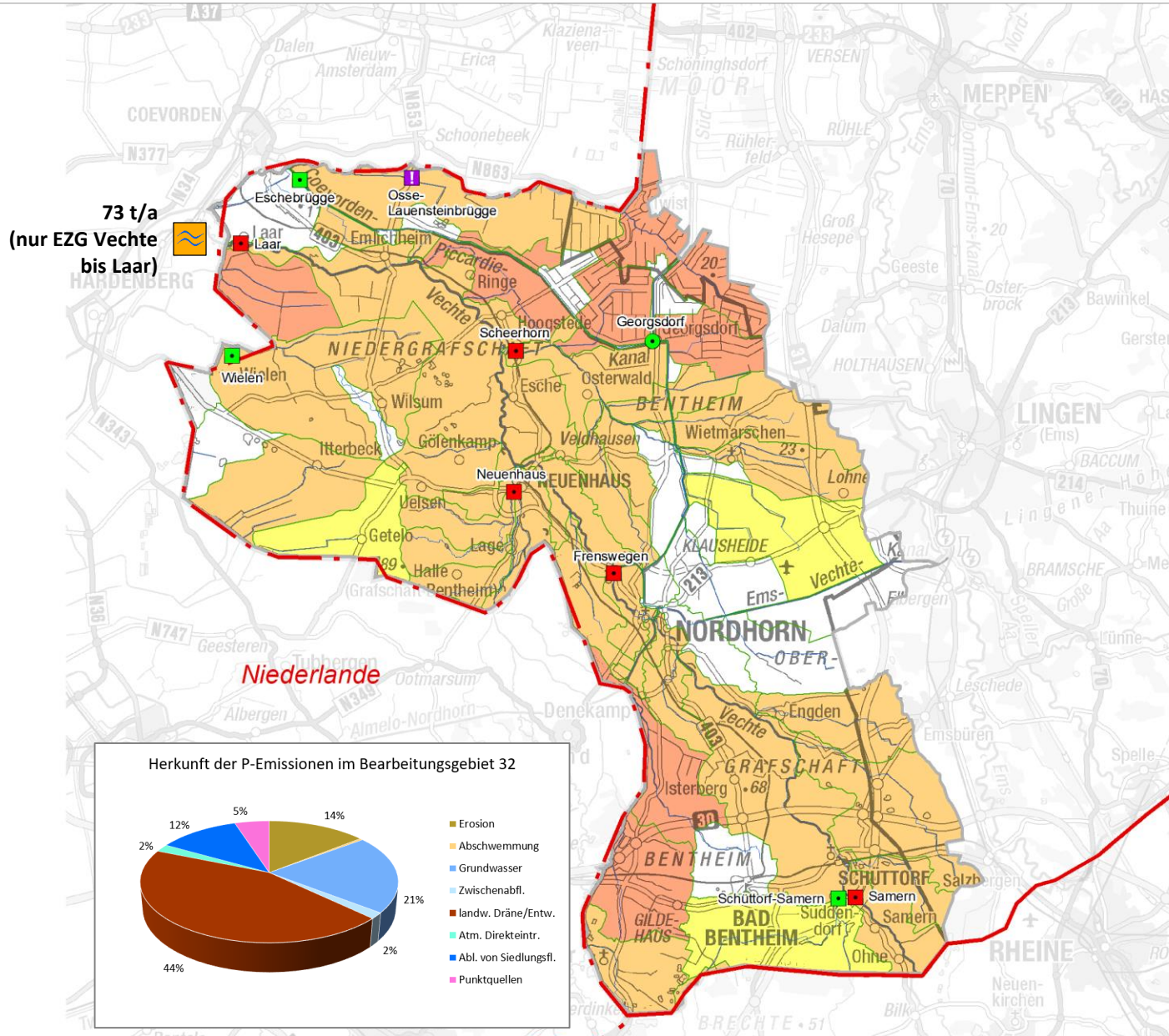
- Wert eingehalten
- Wert überschritten
- Wert mind. 2-fach überschritten

WRRL-Gewässernetz Landesgrenzen
Bearbeitungsgebiet WK-Grenzen

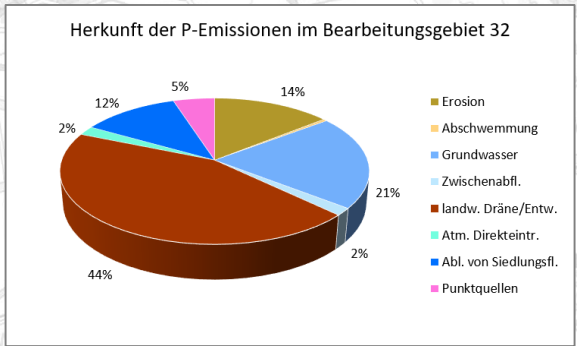
Maßstab: 1:210.000 ETRS 1989 UTM N32
0 1,75 3,5 7 Kilometer

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

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



73 t/a
(nur EZG Vechte bis Laar)



Nährstoffsituation Binnengewässer
Gesamtposphor
Ergebnisse der landesweiten Nährstoffmodellierung auf Wasserkörperebene
Darstellung relativer Minderungsbedarf sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von 2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGW/V

BG 32
Vechte

Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf
bezogen auf die P-Einträge in die OWK

- Kein Minderungsbedarf
- 25% bis 50%
- 50% bis 75%
- > 75%
- keine Angabe
- Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass (niedersächsischer Anteil)

Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

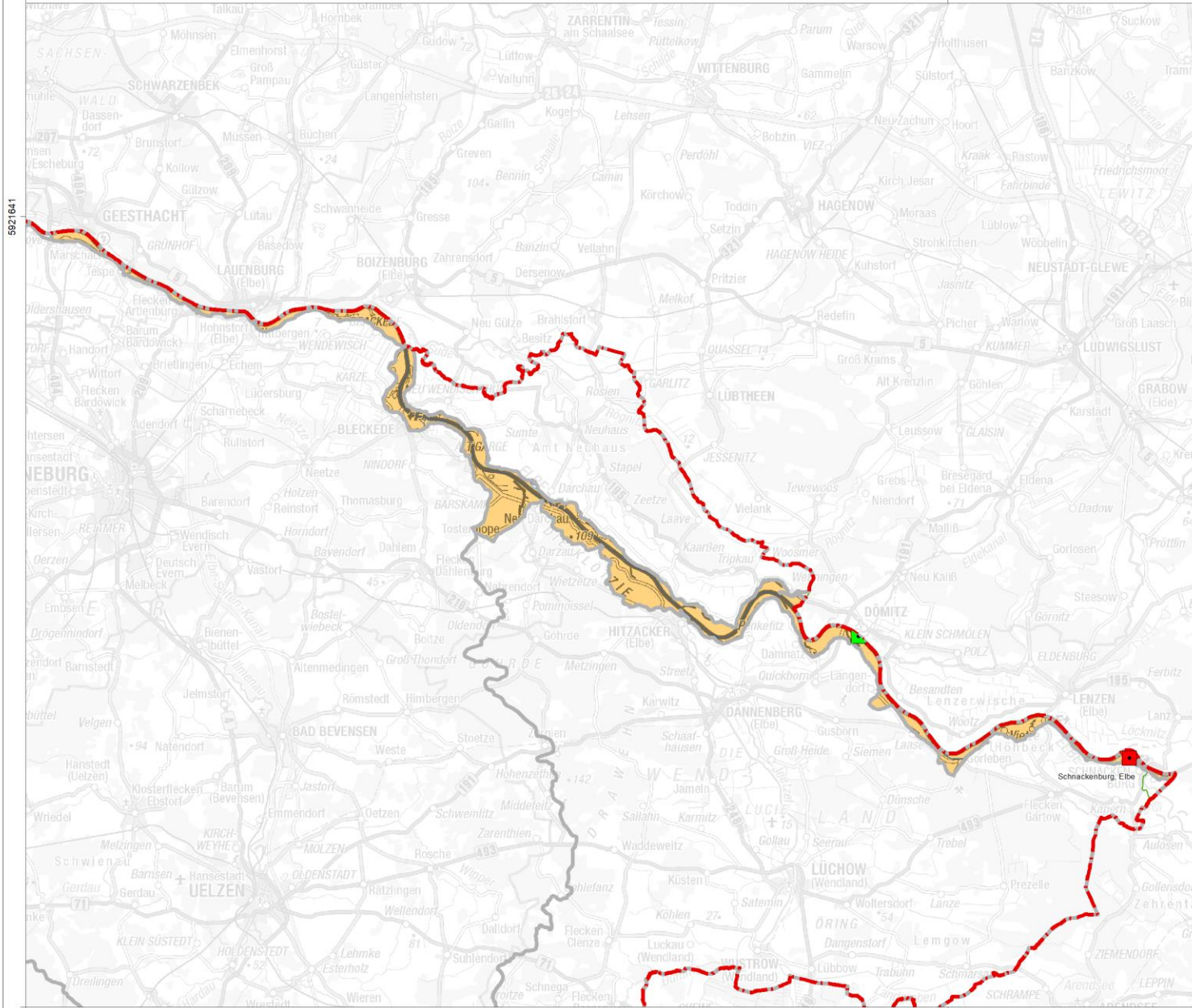
Bewertung der Messstellen

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

Maßstab: 1:310.000 ETRS 1989 UTM N32
0 2,75 5,5 11 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
Gesamtposphor**

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

Darstellung relativer Minderungsbedarf
sowie
Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen von
2014-2018 mit den Orientierungswerten nach OGeWV

**BG 34
Elbe von Havel bis Geesthacht**

**Ergebnisse der Modellierung
Relativer Minderungsbedarf**

bezogen auf die P-Einträge in die OWK

- Kein Minderungsbedarf
- bis 25%
- 25% bis 50%
- > 50%
- keine Angabe
- t/a

 Gesamtfracht in t/a am Gebietsauslass
(niedersächsischer Anteil)

**Darstellung der Messstellen
s. Karten 19 - 26**

Fließgewässertypen

- Übergangs- und Küstengewässer (0,045 mg/l)
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer (0,15 mg/l)
- Marschengewässer (0,3 mg/l)
- Alle übrigen Gewässer (0,1 mg/l)

Bewertung der Messstellen

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

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 Geobdaten des Landesamtes
für Geoinformation und Landesvermessung
Niedersachsen © 2020 **LGLN**



Niedersachsen

