Niedersächsisches Ministerium
für Umwelt, Energie und Klimaschutz

Fachgespräch Oberflächengewässer- und Grundwassergüte

Grundwassergüte

Stoffliche Belastung: Nährstoffe und Schadstoffe

Bewertungsgrundlagen und resultierende Maßnahmestrategien

Quelle: MU

Nährstoffe

Bewertungsgrundlagen:

1. **Wasserrahmenrichtlinie**
2. **Nitratrichtlinie/Düngeverordnung**
3. **Trinkwasserschutz**

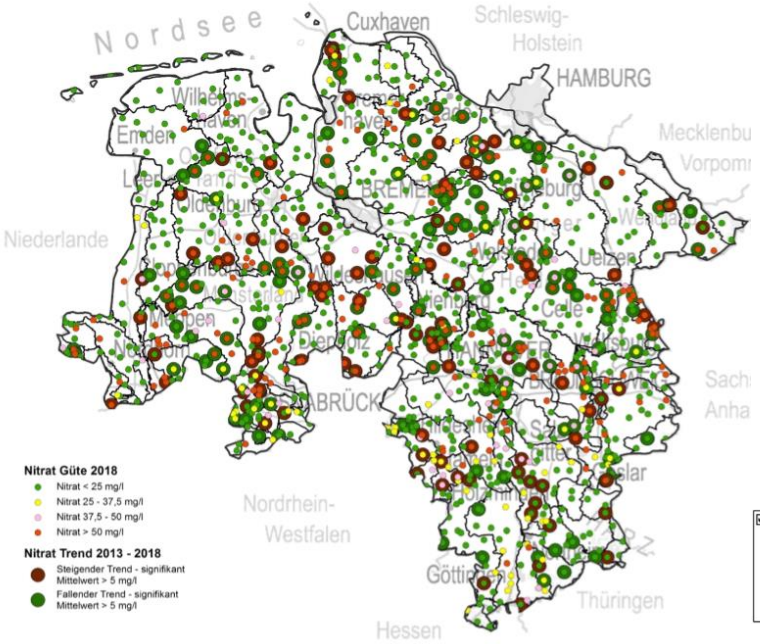
Quelle: MU

Nährstoffe

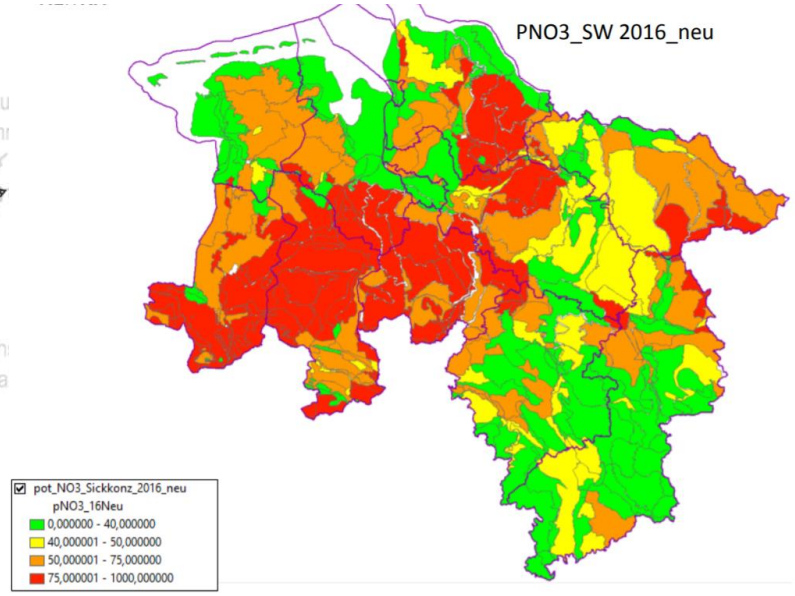
Bewertungsgrundlagen:

1. Wasserrahmenrichtlinie

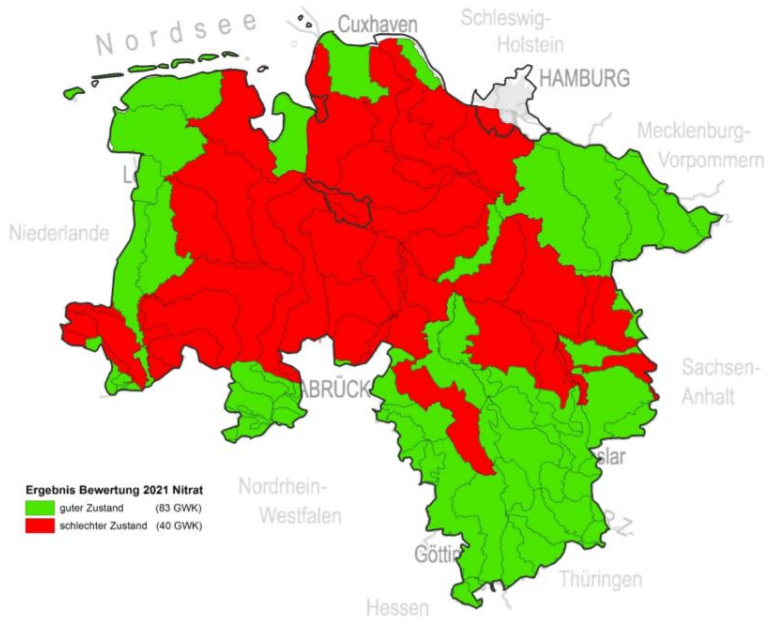
Messwert 2018,
Trend 2013-2018



Potentielle Sickerwasser-
konzentration 2016



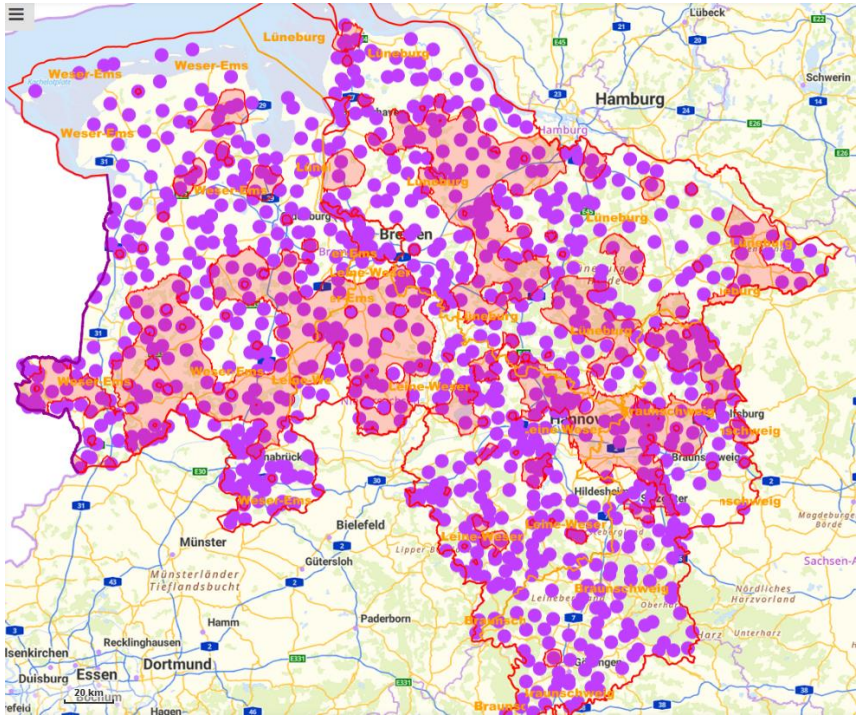
Zustandsbewertung 2021
Nitrat



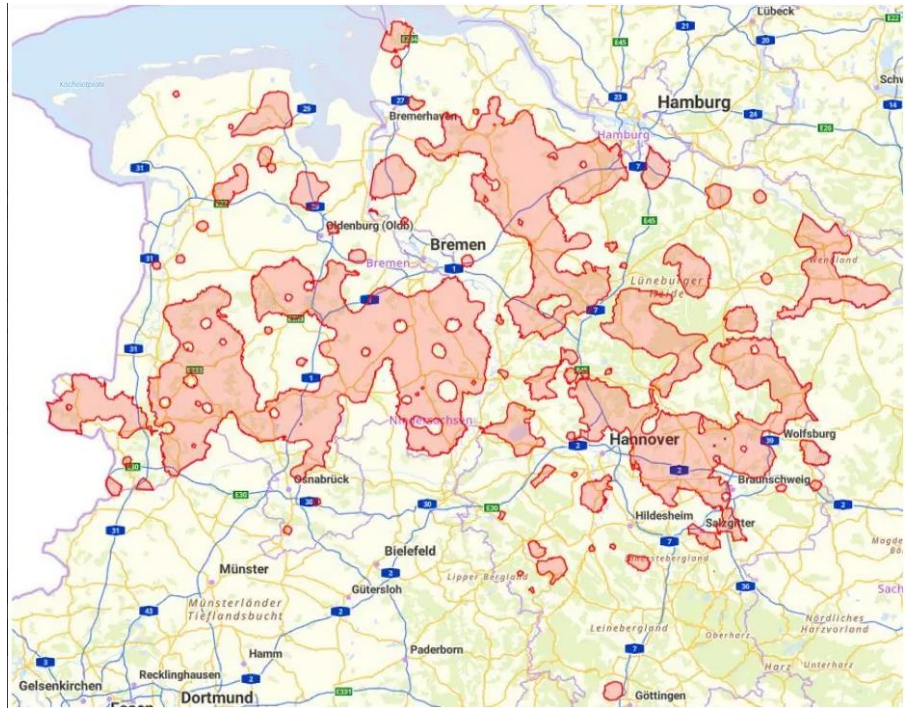
Nährstoffe

Bewertungsgrundlagen:

2. Nitratrichtlinie/Düngeverordnung



Ausweisungsmessnetz, LEA-Portal



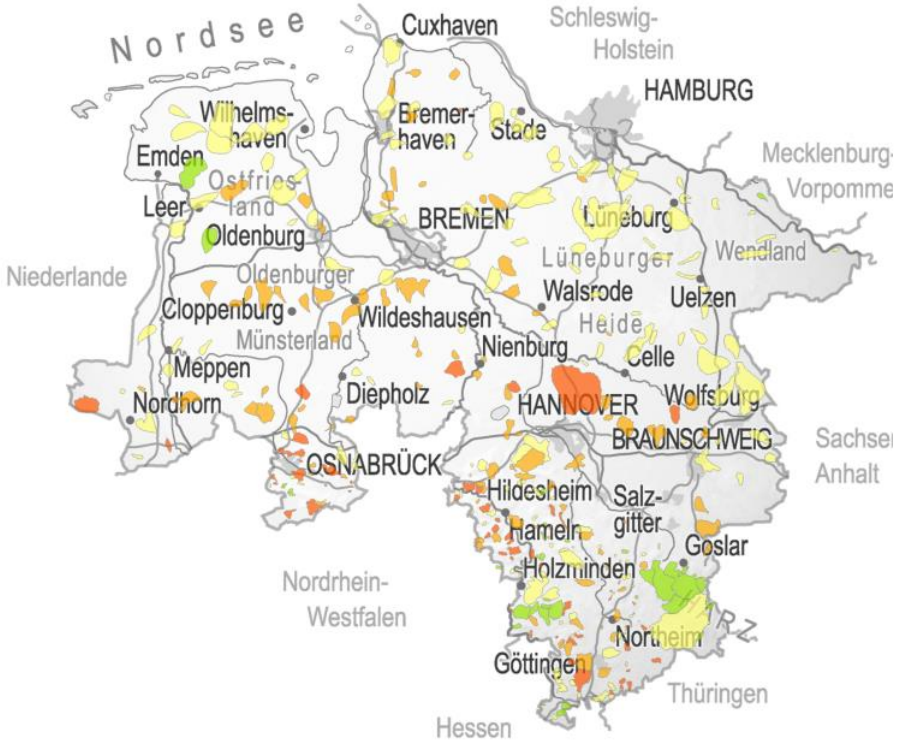
Quelle: MU

Jahreskulisse der roten Gebiete 2025, LEA-Portal

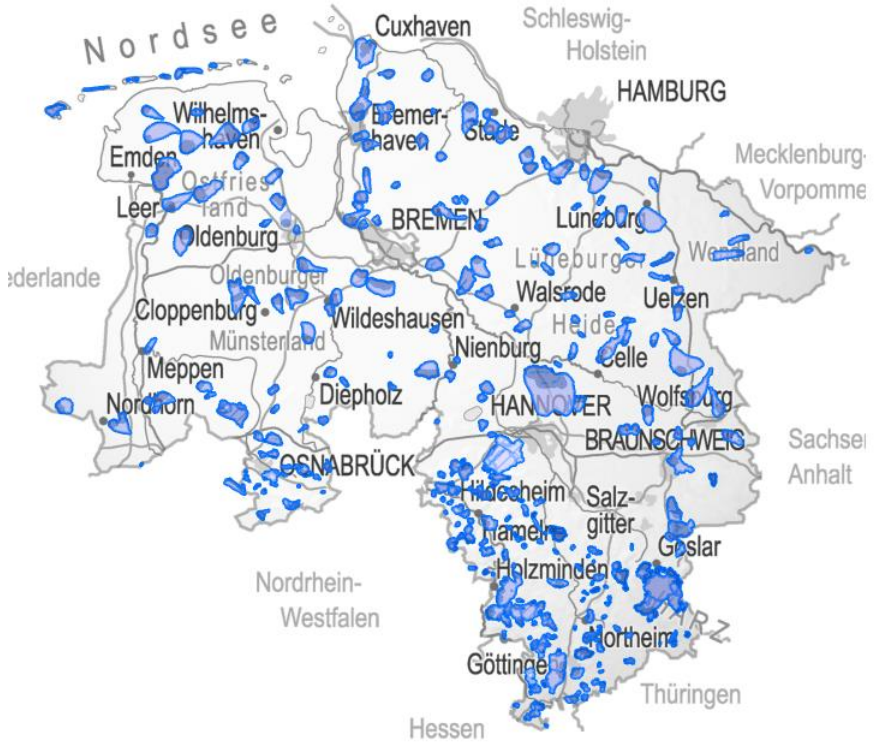
Nährstoffe

Bewertungsgrundlagen:

3. Trinkwasserschutz



Prioritätenprogramm; Umweltkartenserver



Quelle: MU

Wasserschutzgebiete; Umweltkartenserver

Nährstoffe

Maßnahmestrategien:

1. Wasserrahmenrichtlinie
2. Nitratrichtlinie/Düngeverordnung
3. Trinkwasserschutz

Freiwillige Maßnahmen

1. Wasserrahmenrichtlinie: Beratung und AUKM
3. Trinkwasserschutz: Beratung und freiwillige Vereinbarungen

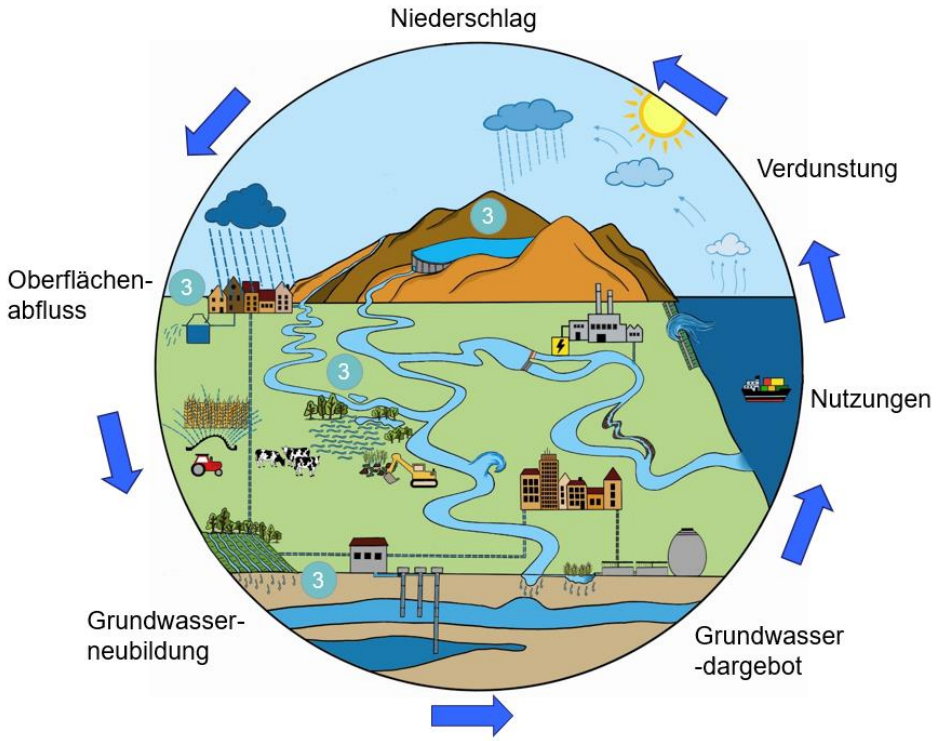
Ordnungsrecht

2. Nitratrichtlinie/Düngeverordnung: rote Gebiete
3. Trinkwasserschutz: Wasserschutzgebietsverordnung und landesweite SchutzgebietsVO

Quelle: MU

Fachgespräch Oberflächengewässer- und Grundwassergüte

Verknüpfungen



Freiwillige Maßnahmen

1. Wasserrahmenrichtlinie: Beratung und AUKM OW und GW
3. Trinkwasserschutz: Beratung und freiwillige Vereinbarungen

Ordnungsrecht

2. Nitratrichtlinie/Düngeverordnung: rote Gebiete gelbe Gebiet
3. Trinkwasserschutz: Wasserschutzgebietsverordnung und landesweite SchutzgebietsVO

Quelle: MU

Schadstoffe

Bewertungsgrundlagen:

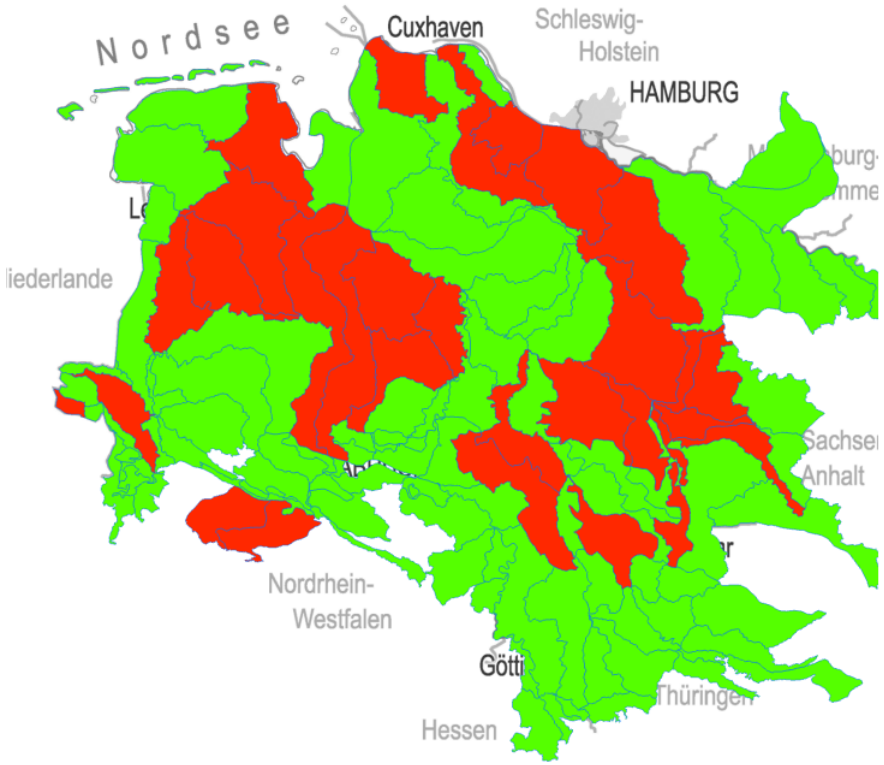
1. **Wasserrahmenrichtlinie**
2. **Trinkwasserverordnung**

Quelle: MU

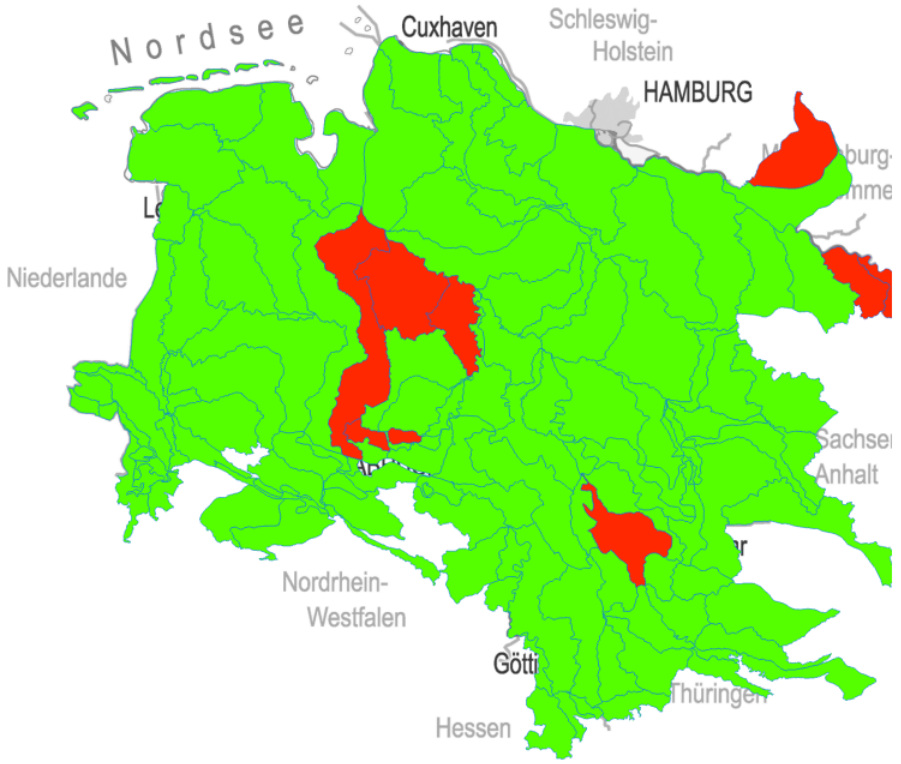
Schadstoffe

Bewertungsgrundlagen:

1. Wasserrahmenrichtlinie



Zustandsbewertung 2021: PSM



Zustandsbewertung 2021: Cadmium

Quelle: MU