

Pilot- Gewässerkooperation Rhein-Sieg-Kreis



Pilot-Gewässerkooperationen

Grundlage: Koalitionsvertrag der Landesregierung 2017-2022

„Wir werden das Erfolgsmodell der Wasserkooperationen zwischen Landwirtschaft und Wasserwerken stärken und schrittweise auf das ganze Land ausdehnen.“

→ 2020 Antrag der CDU / FDP Landtagsfraktion

- 2021 wurden 4 Regionen vom Lenkungskreis ausgewählt
- Ende 2021 erfolgte, nach Klärung der Finanzierung, die Ausschreibung der Beratungskräfte durch die LK NRW
- Daniel Rolfsmeyer in Minden-Lübbecke die Kooperation im EZG des Dümmer.
- Simone Junker die Stelle im Rhein-Sieg Kreis angetreten.
- Sophie von Boeselager im Kreis Borken tätig und zurzeit vertritt sie Peter Hesterkamp (Mutterschutz).
- Bruno Schöler übernimmt die Beratungstätigkeit beim Wasser- und Bodenverband Straelener Veen.

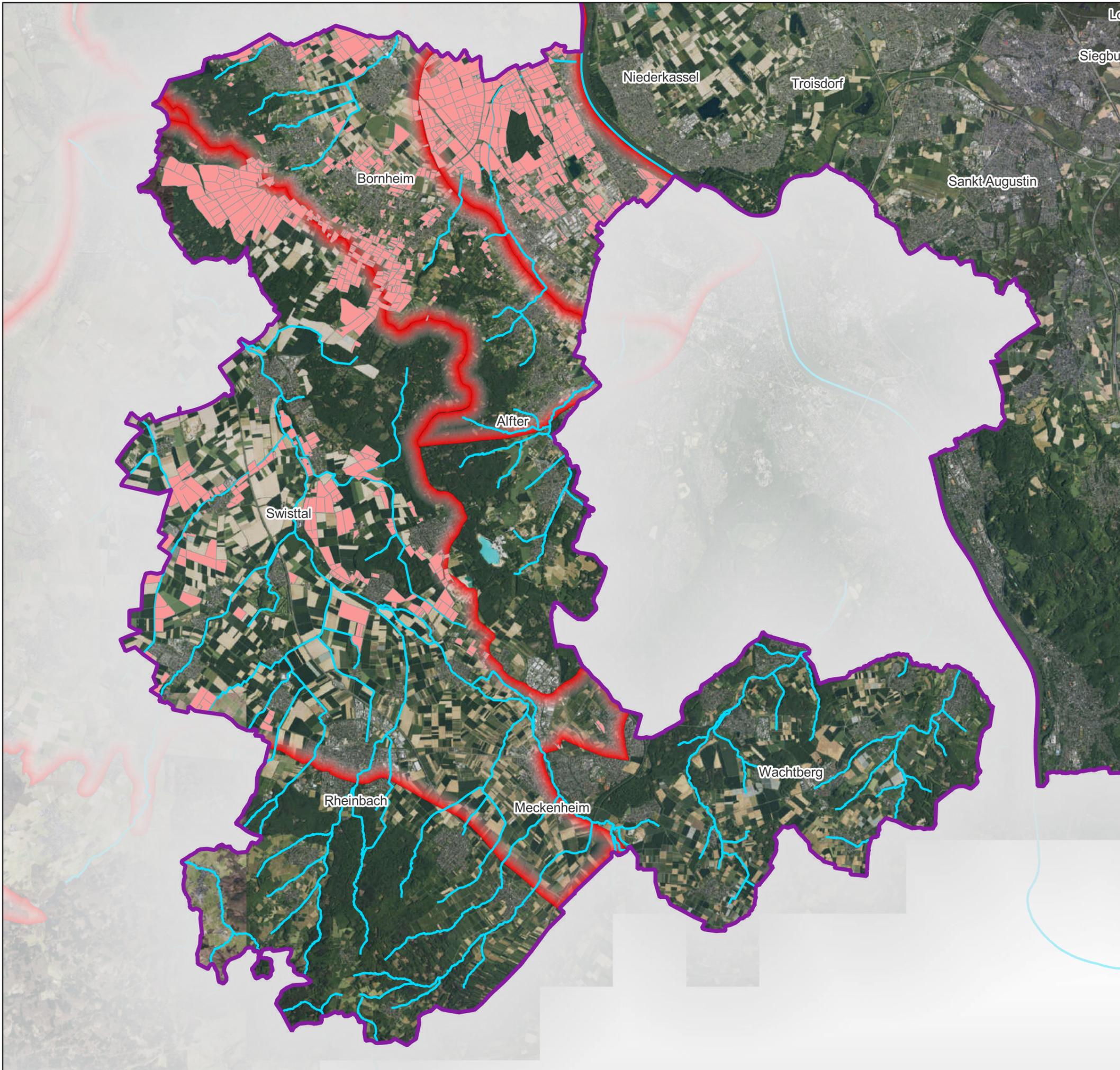
Simone Junker

- 2016 Bachelor – Ökologische Landwirtschaft, Universität Kassel (Witzenhausen)
- 2019 Master – Agrarwissenschaften mit Schwerpunkt Ressourcenmanagement, Georg-August-Universität Göttingen
- Bis 2022 – Forschungszentrum Jülich



Eingrenzung der Projektkulisse Grundwasser Rhein-Sieg-Kreis

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen



Legende

- Kreisgrenzen
- Rote Grundwasserkörper
- Nitratbelastete Gebiete
- WRRG-Gebiet K3
- Kooperationsgebiete
- Projektkulisse

Grundwassermessstellen Erftverband
(Nitratkonzentration [mg/ml])

- > 50
- 10 - 50
- <10
- Gewässerlinien

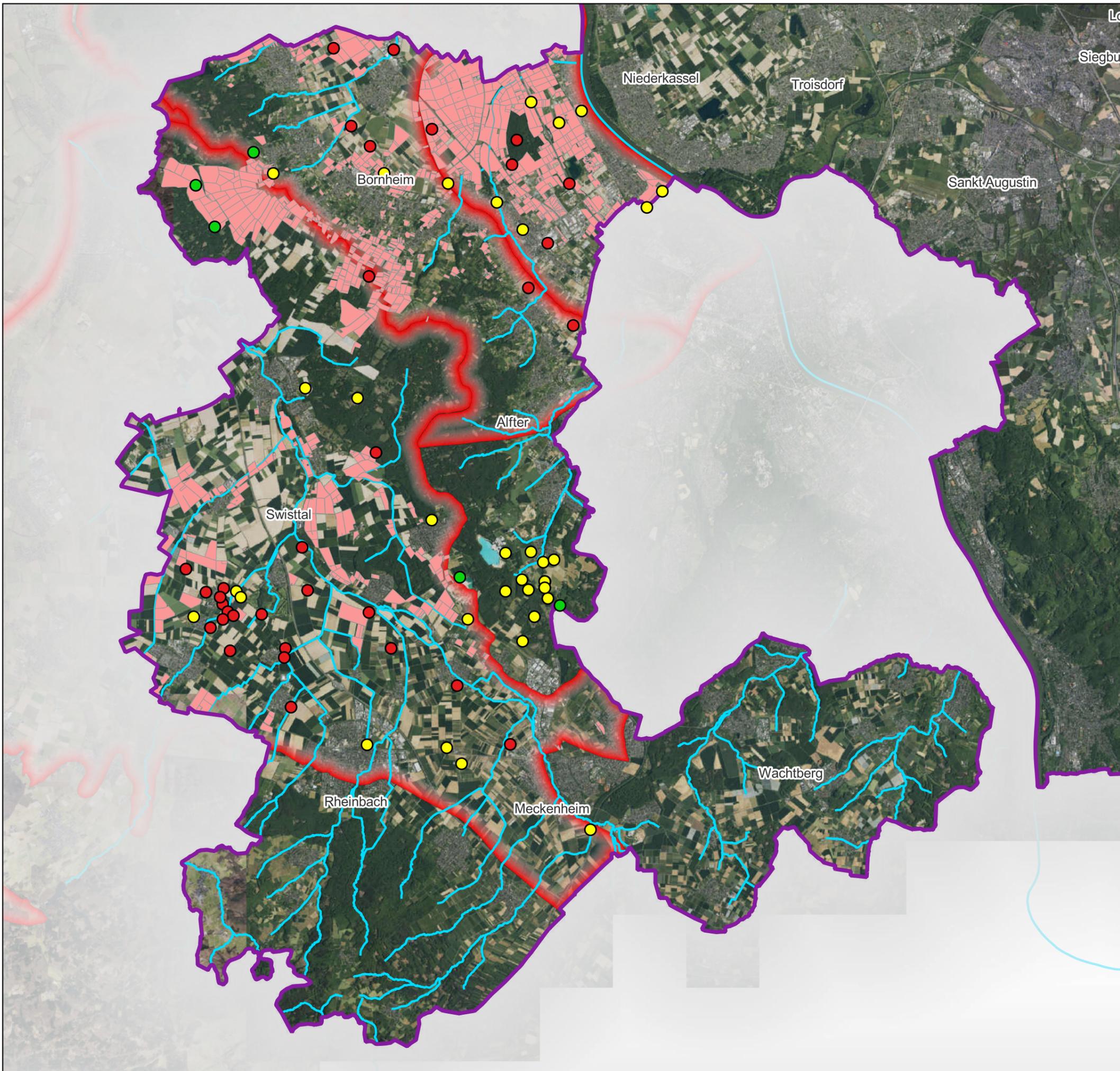
0 2,5 5 7,5 km

Junker, Simone
16.11.2022



Eingrenzung der Projektkulisse Grundwasser Rhein-Sieg-Kreis

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen



Legende

- Kreisgrenzen
- Rote Grundwasserkörper
- Nitratbelastete Gebiete
- WRRL-Gebiet K3
- Kooperationsgebiete
- Projektkulisse

Grundwassermessstellen Erftverband
(Nitratkonzentration [mg/ml])

- > 50
- 10 - 50
- <10
- Gewässerlinien

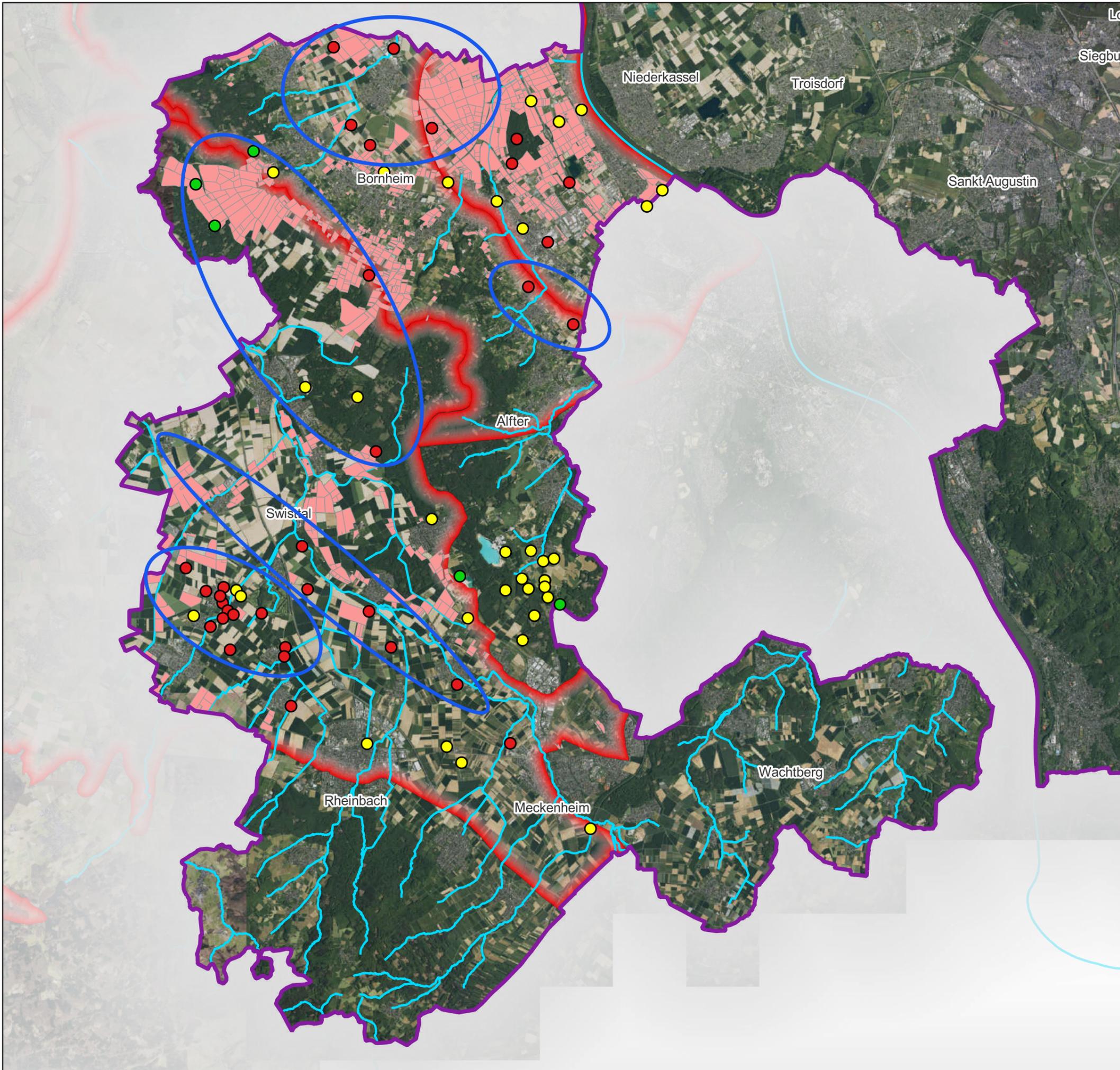


Junker, Simone
16.11.2022



Eingrenzung der Projektkulisse Grundwasser Rhein-Sieg-Kreis

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen



Legende

- Kreisgrenzen
- Rote Grundwasserkörper
- Nitratbelastete Gebiete
- WRRL-Gebiet K3
- Kooperationsgebiete
- Projektkulisse

Grundwassermessstellen Erftverband
(Nitratkonzentration [mg/ml])

- > 50
- 10 - 50
- <10

Gewässerlinien



Junker, Simone
16.11.2022



Eingrenzung der Projektkulisse Grundwasser Rhein-Sieg-Kreis

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen



Legende

- Kreisgrenzen
- Rote Grundwasserkörper
- Nitratbelastete Gebiete
- WRRL-Gebiet K3
- Kooperationsgebiete
- Projektkulisse

Grundwassermessstellen Erftverband
(Nitratkonzentration [mg/ml])

- > 50
- 10 - 50
- <10

Gewässerlinien

0 2,5 5 7,5 km

Junker, Simone
16.11.2022



Eingrenzung der Projektkulisse Grundwasser Rhein-Sieg-Kreis

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen



Legende

- Kreisgrenzen
- Rote Grundwasserkörper
- Nitratbelastete Gebiete
- WRRL-Gebiet K3
- Kooperationsgebiete
- Projektkulisse

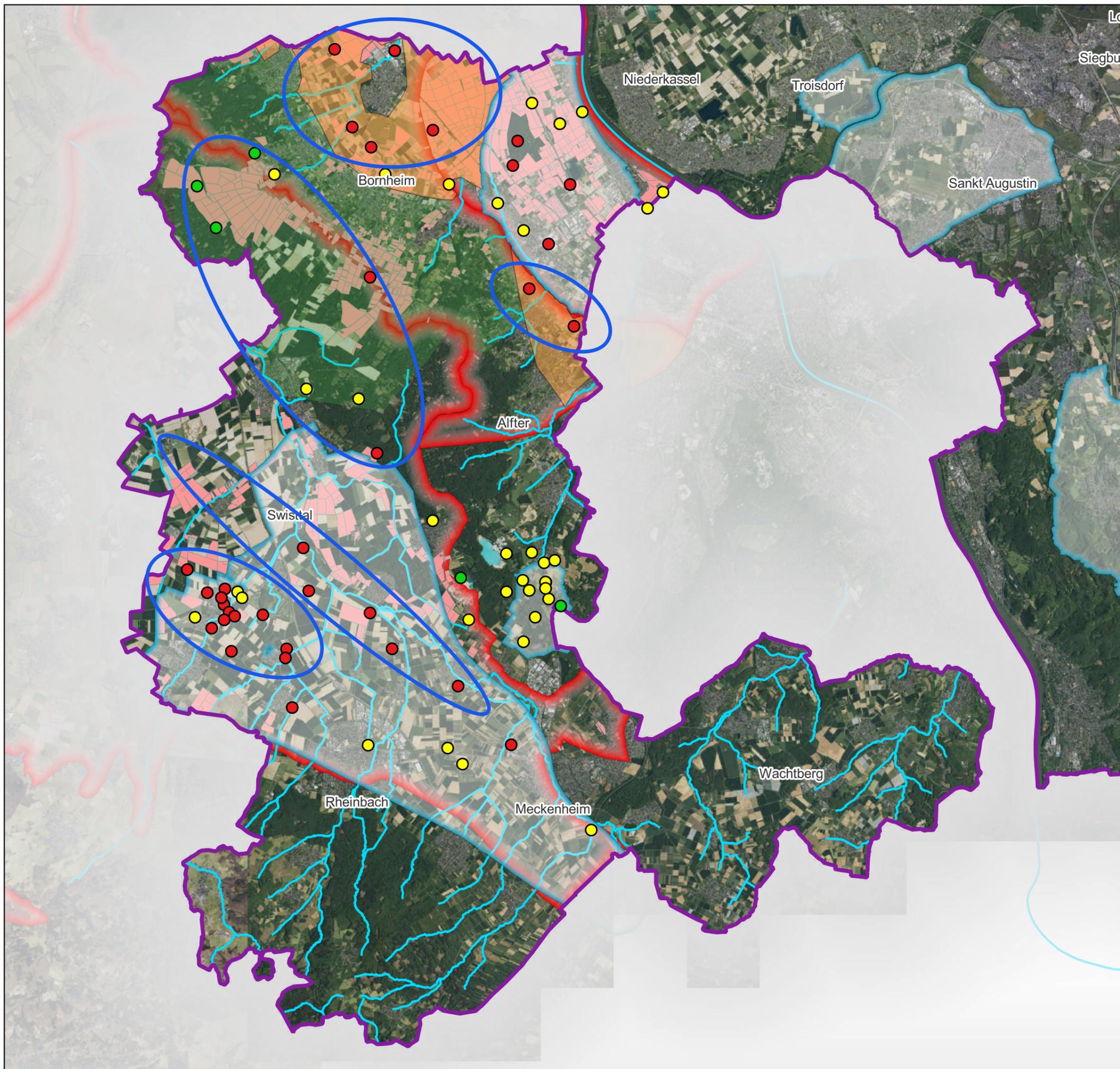
Grundwassermessstellen Erftverband
(Nitratkonzentration [mg/ml])

- > 50
- 10 - 50
- < 10

Gewässerlinien

0 2,5 5 7,5 km

Junker, Simone
16.11.2022



Projektkulisse Oberflächengewässer Rhein-Sieg-Kreis

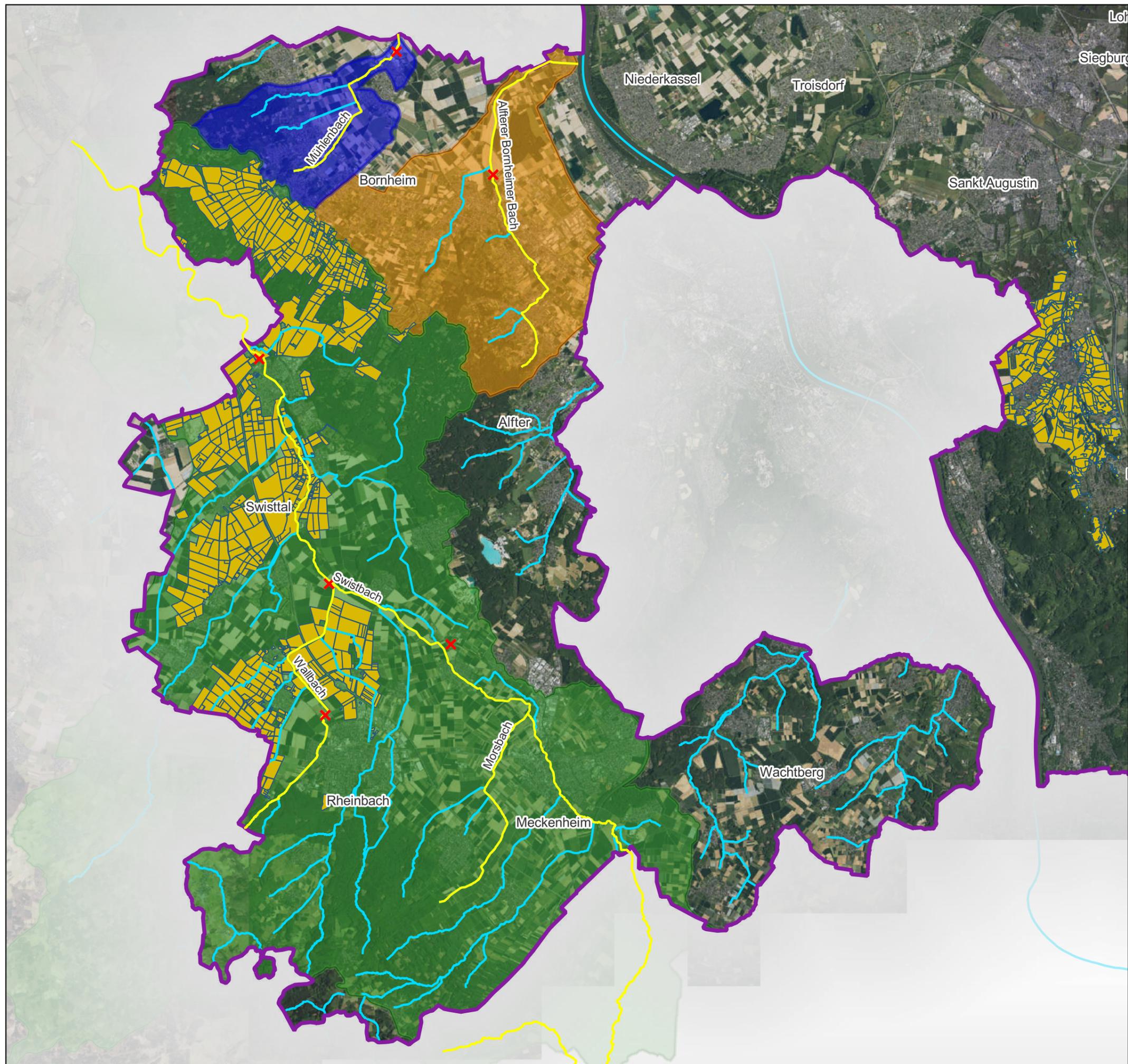
Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen

Legende

-  Kreisgrenzen
 -  Gewässerlinien
 -  Projekt-Gewässer
 -  Eutrophierte Gebiete
- Einzugsgebiete
-  Swistbach
 -  Mühlenbach
 -  Altfter Borheimer Bach
-  GÜS-Messtellen - Lanuv
 -  Messtellen - Erftverband
 -  Lage_Kläranlagen-Tabelle1

0 2,5 5 7,5 km

Junker, Simone
16.11.2022



Projektkulisse Oberflächengewässer Rhein-Sieg-Kreis

Landwirtschaftskammer
Nordrhein-Westfalen

Legende

-  Kreisgrenzen
 -  Gewässerlinien
 -  Projekt-Gewässer
 -  Eutrophierte Gebiete
- Einzugsgebiete
-  Swistbach
 -  Mühlenbach
 -  Altfter Borheimer Bach
-  GÜS-Messstellen - Lanuv
 -  Messstellen - Erftverband
 -  Lage_Kläranlagen-Tabelle1

0 2,5 5 7,5 km

Junker, Simone
16.11.2022

