



Mittwochs im MUEEF: Gewässer schützen – Schadstoffe minimieren!

**Mittwoch, den 28. September 2016
in Mainz**

TOP „Gewässerschutz in der Landwirtschaft“

Ralph Gockel,

Referatsleiter Raumordnung, Regionalentwicklung und Naturschutz

Landwirtschaftskammer Rheinland-Pfalz, Bad Kreuznach

und

Geschäftsführer Landesverband der Wasser- und Bodenverbände Rheinland-Pfalz



Gewässer schützen – Schadstoffe minimieren!

Ein breiter Ansatz!

thematisch: Landwirtschaft und

regional: die Nahe, Rheinland- Pfalz und Europa

sorgfältige Analyse vor notwendigen Maßnahmen

**Oberflächengewässer, Grundwasser, Wasser-
schutzgebiete**



Oberflächengewässer:

- **Durchgängigkeit**
- **Struktur**
- **Diffuse Einträge**
- **PSM Belastung**

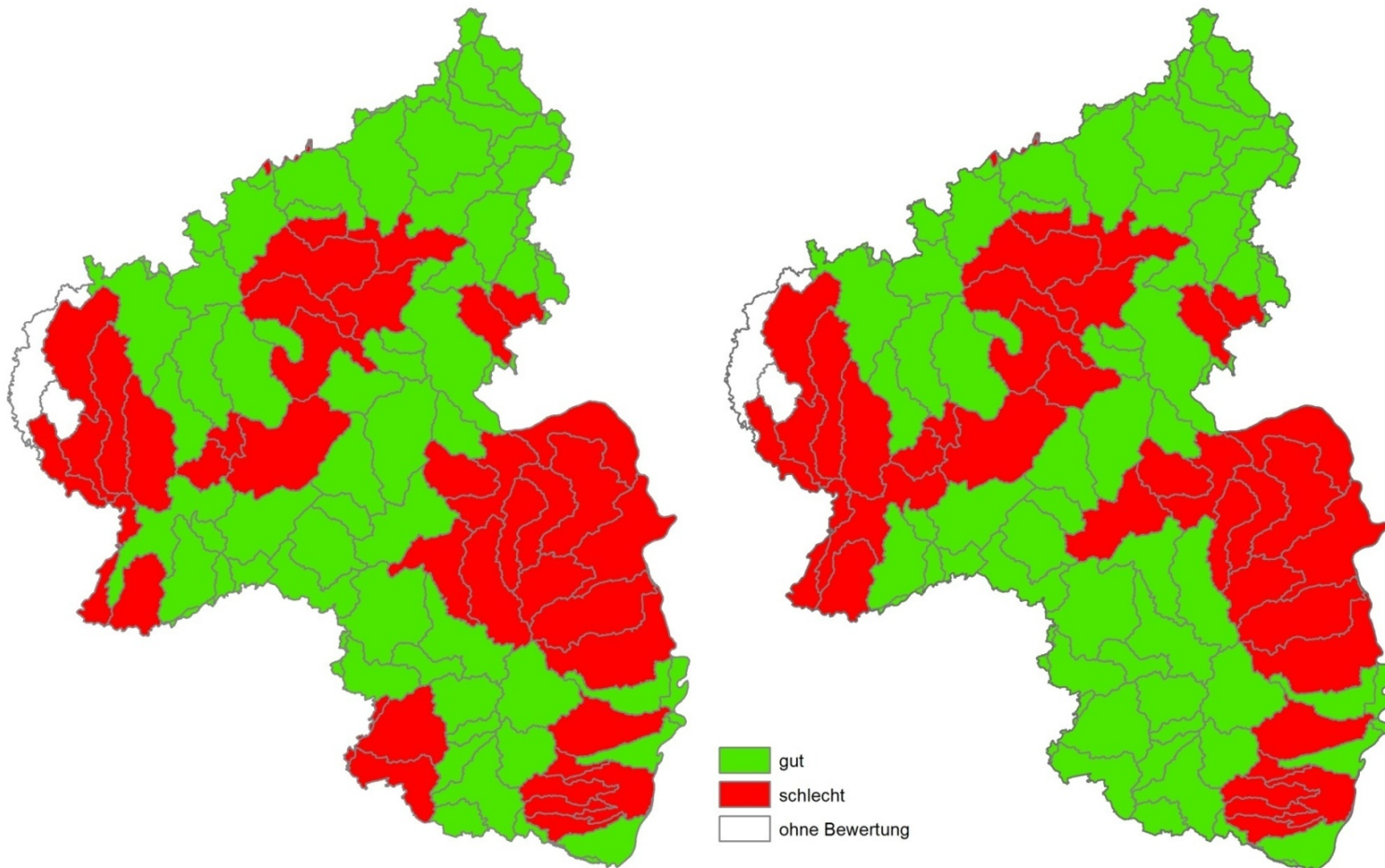
Partnerschaftlicher Ansatz:

- **Freiwilligkeit**
- **Bodenordnung**
- **Vorflut sicherstellen**
- **Drainagen erhalten**



Grundwasser

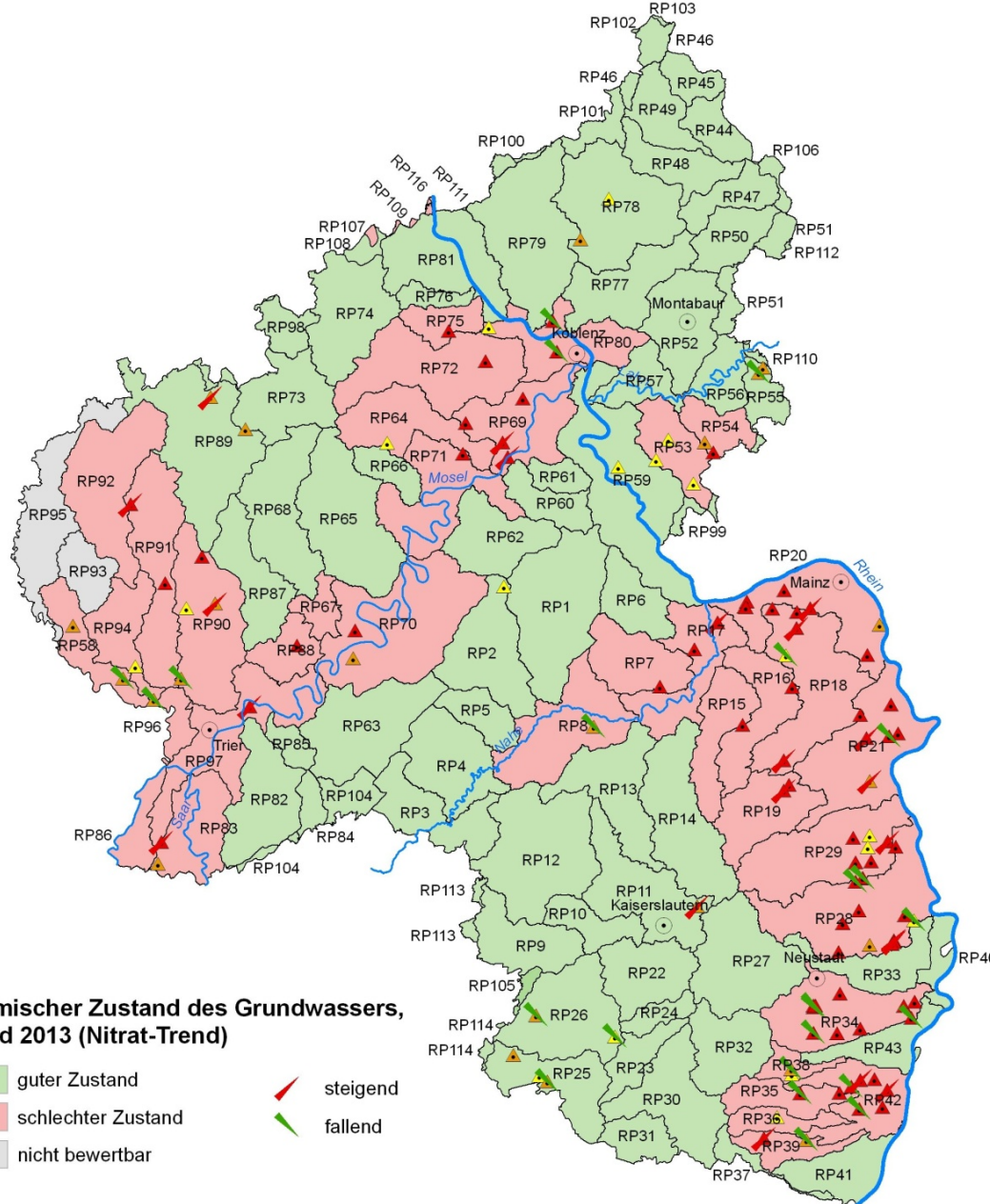
Chemischer Zustand der Grundwasserkörper
Stand 2009 Stand 2013



**one out
=
all out

oder

differen-
zierte
Analysen**



Chemischer Zustand des Grundwassers,
Stand 2013 (Nitrat-Trend)

- guter Zustand
- schlechter Zustand
- nicht bewertbar
- steigend
- fallend

Messwertklassen [mg/L]
WRRL-Messstellen

- 25 - 37,5
- 37,5 - 50
- > 50

Nitrat-Trend

120 Trendmessstellen

18 % steigend

21 % fallend



Wasserschutzgebiete:

- **Tierhaltung und wirtschaftseigene Düngemittel, moderne Technik und Lagerkapazitäten**
- **Gemüsebau und positive Wirkung der Beregnung**
- **Beratung in Kooperationen und freiwillig durch Verbände**
- **Rolle der aufnehmenden Hand**
- **Schutzgebietsmanagement fängt bei der Dimension an**



Ich bin gespannt auf Ihre Fragen!



Landesverband
der Wasser- und Bodenverbände
Rheinland-Pfalz
Körperschaft des öffentlichen Rechts



Landwirtschaftskammer
Rheinland-Pfalz