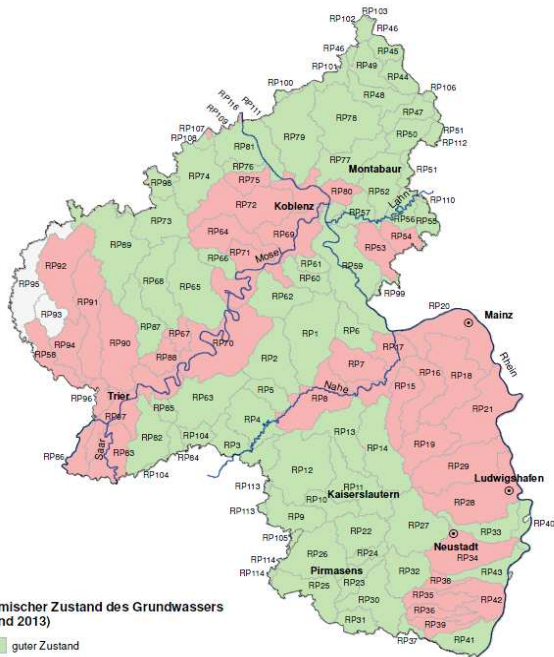


ZIELSETZUNG DER WASSERRAHMENRICHTLINIE

...ist der gute ökologische und chemische Zustand der Oberflächengewässer sowie der gute chemische und mengenmäßige Zustand des Grundwassers.



Chemischer Zustand des Grundwassers (Stand 2013)

- guter Zustand
- schlechter Zustand
- nicht bewertbar

Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht, Referat 73

Ein Großteil der Fließgewässer und des Grundwassers befindet sich derzeit in schlechtem chemischem Zustand, mitverursacht durch landwirtschaftliche Nutzung.

AUFGABEN UND INHALTE DER WASSERSCHUTZBERATUNG RLP

Aufbau und Betreuung von Kooperationen zwischen Landwirten und Wasserversorgungsunternehmen bzw. Getränkeherstellern sowie Intensivberatung von Betrieben in Wasserschutz- bzw. -einzugsgebieten

Umsetzung gewässerschonender Maßnahmen und Bewirtschaftung im landwirtschaftlichen Betrieb

Agrarumwelt- und Klimaschutzmaßnahmen (AUKM bzw. EULLa) hinsichtlich Gewässerschutz

Umsetzung des Greenings hinsichtlich Gewässerschutz

Sachgerechte Düngung
- Nährstoffanalyse (Böden, Pflanzen, Wirtschaftsdünger)
- N-Bilanzierung (Flächen, Betriebe)

Begrünungsmanagement
- Fruchtfolge, Zwischenfrucht, Untersaaten

Konservierende Bodenbearbeitung
- Mulchsaatenverfahren etc.

Verminderung von Pflanzenschutzmitteleinträgen in die Gewässer
- Gerätereinigung, Gewässerrandstreifen etc.

Mehr unter: www.wasserschutzberatung.rlp.de



Rheinland-Pfalz
DIENSTLEISTUNGSZENTREN
LÄNDLICHER RAUM

WASSERSCHUTZBERATUNG RHEINLAND-PFALZ

Ein Angebot der Dienstleistungszentren Ländlicher Raum (DLR) in Rheinland Pfalz zur kostenfreien und regionalspezifischen Beratung von landwirtschaftlichen, weinbaulichen und gartenbaulichen Betrieben



ZIEL DER WASSERSCHUTZBERATUNG

...ist die Verminderung der Einträge von Nitrat, Phosphat und Pflanzenschutzmitteln in die Gewässer.

Nitrat

Nicht angemessene Stickstoffdüngung sowie Kulturen mit hohem N-Bedarf können zu erhöhten Nitratgehalten im Wasser führen. Der gültige Grenzwert im Trinkwasser beträgt 50 mg Nitrat/l.

Phosphat

Diffuser Phosphoreintrag in Oberflächengewässer findet gemeinsam mit Abtrag von Bodenpartikeln (Erosion), mit Abschwemmungen sowie über das Bodenwasser (Zwischenabfluss, Drainagen) statt. Der Richtwert in Oberflächengewässern beträgt: 0,1 mg P/l.

Pflanzenschutzmittel

Belastungen in Gewässern können durch Einträge aus Punktquellen wie Hofabläufe und Kläranlagen (unsachgemäße Reinigung von Pflanzenschutzgeräten), aber auch aus diffusen Quellen wie Abschwemmung oder Abdrift entstehen.

Die Grenzwerte betragen in Grund- und Trinkwasser: Einzelwirkstoff 0,1 µg/l, Summe von Wirkstoffen 0,5 µg/l. In Oberflächengewässern gelten Umweltqualitätsnormen für relevante Wirkstoffe (z.B. 0,4 µg/l Metazachlor).

mehr unter:

www.wasserschutzberatung.rlp.de

Wasserschutzberatung Ackerbau und Grünland

Lukas Fellmann

DLR R-N-H, Oppenheim
Tel: 06133 930 145
Mobil: 0172 4462 289
E-Mail: lukas.fellmann@dlr.rlp.de



Lena Rodenbusch

DLR Eifel, Bitburg
Tel: 06561 9480 447
Mobil: 0162 2314 135
E-Mail: lena.rodenbusch@dlr.rlp.de



Madleen Bonse

DLR Westerwald-Osteifel, Montabaur
Tel: 02602 9228 31
Mobil: 0172 6846 918
E-Mail: madleen.bonse@dlr.rlp.de



Wasserschutzberatung Weinbau

Robin Husslein

DLR Rheinpfalz, Neustadt/Weinstr.
Tel: 06321 671 236
Mobil: 0172 5195 448
E-Mail: robin.husslein@dlr.rlp.de



Wasserschutzberatung Gartenbau

Lothar Rebholz

DLR Rheinpfalz, Queckbrunnerhof
Tel: 06235 9263 84
Mobil: 0172 8659 862
E-Mail: lothar.rebholz@dlr.rlp.de



Ingo Stöcker

DLR Rheinpfalz, Queckbrunnerhof
Tel: 06235 9263 84
Mobil: 0152 09003 888
E-Mail: ingo.stoecker@dlr.rlp.de



Leitung

Dr. Friedhelm Fritsch

DLR R-N-H, Bad Kreuznach
Tel.: 0671 820 436
Mobil: 01522 1515 434
E-Mail: friedhelm.fritsch@dlr.rlp.de



stellvertretende Leitung

Dr. Claudia Huth

DLR Rheinpfalz, Neustadt/W.
Tel: 06321 671 228
E-Mail: claudia.huth@dlr.rlp.de



Leitungsassistentz

Werner Beck

DLR R-N-H, Bad Kreuznach
Tel: 0671 820 471
Mobil: 0172 4467 123
E-Mail: werner.beck@dlr.rlp.de



Fachliche Koordination

Ackerbau und Grünland

Katja Lauer, DLR R-N-H	0671 820 440
Bettina Kirchmer, DLR Westpfalz	06302 921 623
Christa Thiex, DLR Eifel	06561 9480 427
Dr. Stefan Weimar, DLR R-N-H	0671 820 413
Dr. Sarah Hatzig, DLR Ww-Oe	02602 9228 27
Jürgen Mohr, DLR Ww-Oe	02602 9228 23
Horst Frei, DLR R-N-H	06321 671 255

Weinbau

Dr. Claudia Huth, DLR Rheinpfalz	06321 671 228
Eric Lentens, DLR Mosel	06531 9564 18

Gartenbau

Dr. S. Weinheimer, DLR Rheinpfalz	06235 9263 73
-----------------------------------	---------------