

Bereich Biowissenschaften

Institut für Bodenkunde und Pflanzenernährung

Hochschule Geisenheim • Von-Lade-Straße 1 • 65366 Geisenheim

Umsetzung der europäischen Wasserrahmenrichtlinie im hessischen Weinbau

An alle interessierten Weinbaubetriebe in Hessen

Name: Robin Fischer

Email: robin.fischer@hs-gm.de

Telefon: 06722 – 502 437

Name: Elisa Müller

E-Mail: elisa.mueller@hs-gm.de

Telefon: 06722 – 502 442

Wasserschutzberatung – mit neuem Beratungskonzept – We want you!

Liebe Winzerinnen & Winzer,

die Wasserschutzberatung richtet sich seit nunmehr 10 Jahren an die hessischen Weinbaubetriebe, mit deren Hilfe es bereits gelungen ist sehr positive Effekte zu erzielen. So haben sich in dieser Zeit die Nitrat-Gehalte in den Weinbergen der teilnehmenden Leitbetriebe deutlich reduziert.

Neben den bisherigen Leitbetrieben bieten wir nun auch weiteren hessischen Weinbaubetrieben unsere kostenfreie Beratung an. Gerade in Zeiten von steigenden Preisen ist eine effiziente und umweltschonende Nutzung von Düngemitteln auch aus wirtschaftlicher Sicht hilfreich.

Unser kostenfreies Angebot umfasst u.a.:

- Langfristige Einzelberatung ihres Betriebs zu den Themen: Düngung, Bodenbearbeitung, Begrünung und Erosionsminderung
- N_{min} -Beprobungen im Frühjahr und Herbst
- Individuelle Bodenuntersuchungen wie z.B. Humus- und Wirtschaftsdüngeranalysen
- Workshops und Vernetzungstreffen

Gerne möchten wir auch Sie für unser Angebot gewinnen. Haben Sie Interesse, Anregungen oder weitere Fragen? Dann melden Sie sich gerne telefonisch oder per Mail bei uns. Gerne kommen wir auch bei Ihnen vorbei und stellen uns persönlich vor.

Weitere Informationen finden Sie in den angehängten FAQs, unter <http://www.weinbau-wasserschutzberatung.de/> oder direkt über den QR-Code.

Mit freundlichen Grüßen



Robin Fischer und Elisa Müller
Team der Wasserschutzberatung



FAQs zur Wasserschutzberatung

Welche Vorteile werden mir geboten?

Die Wasserschutzberatung bietet Ihnen eine fachlich fundierte Unterstützung:

- Beim effizienten und umweltbewussten Umgang mit Düngemitteln
- Bei der Wahl der passenden Begrünung
- Bei der standortangepassten Bodenbearbeitung
- Bei der Verringerung von Bodenerosion

Für die Beratung wird dabei auf individuelle Bodenanalysen zurückgegriffen. Das Angebot ist für Sie kostenfrei. Die Daten werden selbstverständlich vertraulich behandelt sowie nur in anonymer und codierter Form an das Regierungspräsidium Darmstadt weitergegeben.

Wer führt die Beratung durch?

Als Wasserschutzberatende für den hessischen Weinbau sind Robin Fischer (Umweltwissenschaftler) und Elisa Müller (Weinbautechnikerin) tätig. Dabei ist das Team am Institut für Bodenkunde und Pflanzenernährung der Hochschule Geisenheim University angesiedelt. Für die Analysen werden die institutseigenen Labore genutzt.

Was ist das Ziel der Wasserschutzberatung?

Das Ziel ist es, das Wasser flächendeckend in der EU für künftige Generation zu schützen. Dabei muss nicht nur an den guten ökologischen und chemisch-physikalisch Zustand der Oberflächengewässer gedacht werden, sondern auch an den quantitativen und guten chemischen Zustand des Grundwassers. Dabei kommen die hessischen Weinbaubetriebe ins Spiel: Denn durch Düngung, Bodenbearbeitung und Begrünung haben diese Einfluss auf den Eintrag von Nitrat und Phosphat in den Boden und somit in die Gewässer.

In welchem Rahmen wird diese durchgeführt?

Die Wasserschutzberatung im Maßnahmenraum des hessischen Weinbaus ist Teil des dritten Bewirtschaftungsplans der europäischen Wasserrahmenrichtlinie (WRRL), welcher von 2022 bis 2027 angesetzt ist. Sie wird durch die Hochschule Geisenheim University im Auftrag des Regierungspräsidiums Darmstadt, Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt Wiesbaden durchgeführt. Finanziert wird das Beratungsangebot durch das Hessische Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen das Team der Wasserschutzberatung gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns telefonisch unter 06722 – 502 437 (Robin Fischer) und 06722 – 502 442 (Elisa Müller).