

Ihre Vorteile bei der LUFA NRW

- Exakte und qualitätsgesicherte Analysen
- Ansprechpartner für die persönliche Beratung
- Enge Zusammenarbeit mit der Fachberatung der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen
- Kostenfreies Probenahmematerial
- Verleih und Verkauf von Probenahmegeräten
- Eigener, NRW-weiter Kurierservice

Wir über uns

Die LUFA NRW – Landwirtschaftliche Untersuchungs- und Forschungsanstalt Nordrhein-Westfalen – ist das spezialisierte Labor für Agrar- und Umweltanalytik der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen. Wir untersuchen landwirtschaftliche und gartenbauliche Erzeugnisse, Produktionsmittel und Produktionsressourcen für Erzeuger, Verarbeiter, Handel, Verbände und Verbraucher.

Mit mehr als 150 Jahren Erfahrung im Bereich bodenchemischer Untersuchungen stehen wir Ihnen als leistungsstarker und verlässlicher Partner zur Seite.

LUFA NRW

Nevinghoff 40
48147 Münster

Tel. +49 251 2376-595

Fax +49 251 2376-702

Mail lufa@lwk.nrw.de

www.lufa-nrw.de

www.landwirtschaftskammer.de

LUFA NRW



LUFA NRW



N_{min} -Boden-
untersuchung





Leistungsspektrum

- ✓ Untersuchung der mineralischen Stickstoffverbindungen Nitrat (NO_3^-) und Ammonium (NH_4^+)
- ✓ Prüfergebnis innerhalb von 24 bis 48 Stunden
- ✓ Elektronischer Prüfberichtsversand
- ✓ Vermittlung von sachkundigen Probenehmern für die professionelle Probenahme
- ✓ Rund 80 Probenabgabestellen mit Kühleinrichtungen in ganz Nordrhein-Westfalen

Exakte Analysen

Stickstoff ist der wichtigste Nährstoff für Pflanzen. Organisch gebunden liegt er in großen Mengen im Boden vor. Ein Teil davon wird bei Wärme und Feuchtigkeit durch Bodenbakterien mineralisiert und somit pflanzenverfügbar gemacht.

Mit unseren N_{min} -Analysen können Sie den aktuellen Gehalt an mineralischem Stickstoff im Boden ermitteln und die Düngemenge genau auf den Pflanzenbedarf abstimmen. Eine Stickstoffdüngung auf Basis von Prüfergebnissen ermöglicht Ihnen rentable Erträge, gute Qualitäten und einen nachhaltigen Gewässerschutz.

Umfassender Service

Für aussagekräftige Analysenergebnisse müssen N_{min} -Proben schnellstmöglich und gekühlt ins Labor transportiert werden. Zur Einhaltung der Kühlkette verfügen wir über zahlreiche Probenabgabestellen mit Kühleinrichtungen und speziell ausgestattete Kurierfahrzeuge.

Die Übermittlung der Untersuchungsergebnisse erfolgt schnell und zuverlässig per E-Mail oder Faxversand. Für eine bequeme Datenübertragung in Düngeprogramme stellen wir Ihnen die Ergebnisse auf Wunsch in unterschiedlichsten Dateiformaten zur Verfügung (csv, txt oder xls).

Starke Partner

Ein erfahrenes Team von rund 50 Probenehmern steht laufend für Sie bereit N_{min} -Proben zu ziehen. Wir vermitteln Ihnen gerne einen geeigneten Probenehmer in Ihrer Nähe. Gemeinsam mit der Fachberatung der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen unterstützen wir Sie bei allen Themen der bedarfs- und umweltgerechten Düngung. Unsere qualitätsgesicherten Analysen bilden die Basis für fundierte Düngeberatungen, Düngeempfehlungen und für Nährstoffvergleiche.

Ihren zuständigen Fachberater finden Sie unter www.landwirtschaftskammer.de/wegweiser.