



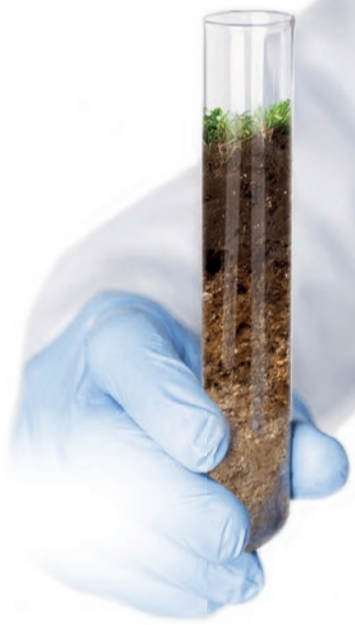
Bodenuntersuchung & Düngeempfehlung durch Elektro-Ultrafiltration

Durch das EUF-Verfahren werden alle wichtigen Nährstoffe aus nur einer Bodenprobe bestimmt. Von jedem Nährstoff werden die sofort verfügbaren (1. Fraktion) als auch die nachlieferbaren Nährstoffmengen (2. Fraktion) ermittelt.

Folgende Pflanzennährstoffe lassen sich mit einer Bodenprobe aus 60 cm Tiefe bestimmen.

- Nitrat
- Löslich organischer Stickstoff
- Phosphor
- Kalium
- Calcium
- Magnesium
- Bor

Auf Wunsch werden auch Natrium und die Mikronährstoffe Mangan, Eisen, Kupfer und Zink sowie der Humusgehalt Ihrer Bodenprobe bestimmt.



EUF-Bodenuntersuchung und Düngeempfehlung
Hans-Martin-Weg, Rosenheim, Erlang, 9, 52444 Muenster

Wärsberg / Berle: Sommerberg / Weisbergelder
Flurstück-Nr.: 4711
Parzellengröße: 93 ar
Jahr: 2020
Partner-Nr.: 3090009
Datum: 04.03.2020

Laborergebnis - akkreditiert nach ISO/IEC 17025									
Parameter	Einheit	Wert	Einheit	Parameter	Einheit	Wert	Einheit	Parameter	Einheit
Nitrat	mg/l	1,21	mg/l	Phosphor	mg/kg	109	mg/kg	Calcium	mg/kg
löslich organischer Stickstoff	mg/l	0,08	mg/kg	Phosphor	mg/kg	109	mg/kg	Calcium	mg/kg
Phosphor	mg/kg	109	mg/kg	Phosphor	mg/kg	109	mg/kg	Calcium	mg/kg
Calcium	mg/kg	627	mg/kg	Calcium	mg/kg	627	mg/kg	Calcium	mg/kg
Magnesium	mg/kg	800	mg/kg	Magnesium	mg/kg	800	mg/kg	Magnesium	mg/kg
Bor	mg/kg	0,2	mg/kg	Bor	mg/kg	0,2	mg/kg	Bor	mg/kg

Handelsdünger

Handelsdünger	Phosphor	Kalium	Calcium
DÜNGEZEITPUNKT: 2-8 BLATTSTADIUM	26 %	30 %	10 %
Ammonsulfat (26 %)	26 %	0 %	0 %
Kalimagnesia (30/10 %)	0 %	30 %	10 %

Nach kurzer Zeit erhalten Sie eine aussagekräftige Düngeempfehlung.

Phosphor* P1 / P2	Kalium* K1 / K2	Calcium* Ca1 / Ca2
2,5/1,9	10/8	62/73
E sehr hoch	A sehr niedrig	D hoch
20	40	800
5	1	5

Handelsdünger
Anstelle der aufgeführten Handelsdünger können
DÜNGEZEITPUNKT: 2-8 BLATTSTADIUM
Ammonsulfat (26 %)
Kalimagnesia (30/10 %)



So wird's gemacht ...

Um den reibungslosen Ablauf ihrer Analyse garantieren zu können, sollten Sie sich bei Anmeldung & Probenahme an folgende Anleitung halten

1

Anmeldung

- laden Sie sich ein Anmeldeformular von unserer Webseite herunter, oder
- melden Sie sich online auf unserer Webseite an, oder
- fordern Sie ein Anmeldeformular telefonisch bei uns an

Nachdem wir Ihr ausgefülltes Anmeldeformular erhalten haben, senden wir Ihnen die Probeentensilien und einen genauen Abgabetermin für Ihre Probe zu.

2

Probennahme

- 1 Mischprobe 0–60 cm
- Frühjahr, Ende Februar bis März

3

Tipps für die optimale Probenahme

- Je nach Größe der Fläche, gleichmäßig verteilt ca. 20 Einstiche für eine Mischprobe.
- Ziehen Sie in unregelmäßigen Abständen die Probe zwischen den Zeilen.
- Das gesamte Probenmaterial im Eimer gut durchmischen und etwa 500 g in den Plastikbeutel des Probenahmesets füllen.
- Um die Probe ordnungsgemäß zu versenden, ziehen Sie bitte den Blitzbinder durch das Etikett und verschließen Sie damit den Probebeutel.

Zusammen wachsen.

Die Bodengesundheitsdienst GmbH in Ochsenfurt ist seit 30 Jahren eine Servicegesellschaft für Landwirtschaft, Wein- und Gartenbau. Weitere Informationen zu unserem Angebot finden Sie online.

Sprechen Sie uns an oder besuchen Sie uns im Internet!
www.bodengesundheitsdienst.de

