

# Pferdeweiden

## Hinweise zur Probenahme

### Zeitpunkt

- Herbst bis Frühjahr
- Nicht unmittelbar nach einer Düngung
- Alle 2 – 3 Jahre wiederholen

### Geräte

- Spaten mit Löffel oder Bohrstock mit Abstreifschale
- sauberer Eimer
- sauberer Plastikbeutel oder LUFA-Beutel
- wasserfester Stift
- Versandmaterial

### Probenahme

- **Pro 1-2 ha Fläche jeweils 20-40 Einstiche an verschiedenen Stellen über die Fläche verteilen, indem Sie z. B. diagonal von einer Ecke zur anderen Ecke der Weide gehen.**
- **Nicht in Kot- und Harnstellen stechen!**
- **Auf maximal 10 cm Tiefe beproben.**

#### Mit dem Spaten

- Spaten 10 cm tief einstechen, vor- und zurückdrücken.
- Aus dem entstandenen Spalt mit einem Löffel von unten nach oben Erde abstreifen, im Eimer sammeln und mischen
- Spalt wieder zutreten und nächste Stelle beproben.

#### Mit dem Bohrstock

- Bohrstock auf 10 cm Tiefe einstechen, drehen, herausziehen.
- Bohrkerne aller Einzelproben mit Abstreifschale aus Bohrstock entleeren, im Eimer sammeln und mischen.
- Bohrstöcke sind bei der LUFA NRW, den Kreisstellen der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen und bei vielen Agrargenossenschaften leihweise erhältlich.

### Menge und Transport

- **Ca. 500 g** der an 20-40 Stellen gesammelten, gut gemischten Erde in Plastikbeutel füllen, Beutel gut verschließen, wasserfest beschriften und Begleitformular ausfüllen (Adresse, Probenbezeichnung, Untersuchungswunsch, Bemerkung)
- Sie können die Proben persönlich bei uns abgeben oder per Post schicken:  
**LUFA NRW, Nevinghoff 40, 48147 Münster**
- Proben können außerdem an allen Kreisstellen und Bildungs- und Versuchszentren der Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen abgegeben werden. Von dort werden sie regelmäßig durch unseren LUFA-Kurierdienst abgeholt und ins Labor gebracht. Hinweise zum Kurierdienst finden Sie unter [www.lufa-nrw.de](http://www.lufa-nrw.de).