

NIR/NIT Vergleichsuntersuchung

Prüfen Sie die Zuverlässigkeit Ihrer NIR/NIT-Geräte im Rahmen eines unabhängigen Laborvergleichs!

Der Ablauf

Die Teilnehmer erhalten sechsmal jährlich zwei Weizen- oder Gerstenmuster mit unterschiedlichen Proteingehalten. Diese Proben sind mit dem eigenen NIR/NIT-Gerät zu analysieren. Die ermittelten Ergebnisse werden anschließend zur Auswertung an die DIGeFa GmbH übermittelt.

Nach jeder Runde erhalten die Teilnehmer eine schriftliche Auswertung, die sowohl die eigenen Messergebnisse als auch die statistische Gesamtauswertung enthält (inkl. Teilnehmeranzahl und Mittelwert).

Zusätzlich übermittelt die DIGeFa GmbH die Ergebnisse der folgenden Parameter, ermittelt nach anerkannten Standardmethoden:

- **Proteingehalt (nach ICC 167),**
- **Kornhärteindex [Basis Mehl (Siebung), % Rückhalt > 75 µm],**
- **Sedimentationswert (nach ICC 116/1)**
- **Fallzahl (nach ICC 107)**
- **Feuchtklebergehalt (nach ICC 155)**
- **Hektolitergewicht (nach DIN EN ISO 7971-3)**

Im Nachgang erhalten alle Teilnehmer eine Gesamtauswertung aller sechs Durchgänge des zurückliegenden Jahres.

Die Kosten

Der Jahresbeitrag setzt sich wie folgt zusammen:

- **Grundgebühr:** 333,50 € / Jahr (inkl. Parameter Proteingehalt und Kornhärte bei Weizen)
- **weitere Parameter:** je zusätzlichem Parameter 82,00 € / Jahr
- **Probenmengen-Zuschläge** (*nicht rabattierbar*):
 - bei 500 g: 32,50 €
 - bei 1000 g: 64,80 €
- **Versandkosten ***

Der Einstieg

Die neue Untersuchungsreihe startet jeweils im **Januar eines Kalenderjahres**. Eine Anmeldung ist jedoch **auch im laufenden Jahr** jederzeit möglich und kann direkt an die **DIGeFa GmbH** gerichtet werden.

Alle genannten Preise verstehen sich **zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer**. **Mitglieder der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e.V.** erhalten einen **Rabatt von 10 %**.

Die Teilnahme verlängert sich **automatisch um ein weiteres Jahr**, sofern **nicht spätestens drei Monate vor Jahresende** eine schriftliche Kündigung erfolgt. Ein Einstieg ist jederzeit möglich!

*** Versandkosten für die NIR/NIT-Vergleichsuntersuchungen:**

Versand/ Verpackung / Rücksendungen an den Kunden (D)	€ Gesamtpreis
Versand bis 5,0 kg	15,00
Versand/ Verpackung / Rücksendungen an den Kunden (EU)	€ Gesamtpreis
Versand bis 5,0 kg	35,00
Versand/ Verpackung / Rücksendungen an den Kunden (nicht EU)	€ Gesamtpreis
Versand bis 2,0 kg	35,00
Versand bis 5,0 kg	45,00