



**ROCK RIVER
LABORATORY EUROPE**
POWERED BY **InnovationsTeam®**

„Wissen was drin ist“
www.RockRiverLab.eu

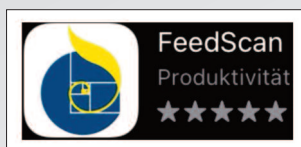
Die Feed Scan App – machen Sie mehr aus Ihren Daten!



**Probenversand auch bei Wind und Regen,
papierlos leicht gemacht.**

Mit der Installation der kostenlosen Handy App können Sie noch mehr aus Ihren eigenen Analyseergebnissen herausholen. Die App ist kinderleicht zu bedienen und Sie haben immer alle Ergebnisse zur Hand, grafisch präzise aufgearbeitet und übersichtlich. Die Anmeldung neuer Proben zum Versand über die App erspart das mühselige Ausfüllen des Untersuchungsauftrages per Hand. Die eingegebenen Daten und das gewünschte Analysepaket werden mittels eines Codes eindeutig der Probe zugeordnet. Zudem spart es noch bares Geld. Jede Analyse wird 4 Euro günstiger. Probieren Sie es aus. Es lohnt sich!

Die von Rock River Laboratory Inc. in den USA entwickelte App ist einzig in Ihrer Art. Sie ist entwickelt worden, um den Trend zu folgen, papierlos und kundenfreundlich zu arbeiten und ist je nach Smartphone über den App Store oder Google Play erhältlich. Einfach „Feed Scan App“ in die Suche eingeben und wenn das Rock River Laboratory Icon erscheint, auf das jeweilige Smartphone



laden. Die Nutzung der App ist sehr leicht und wird Ihnen in einem kurzen [Video \(Link\)](#) erläutert. Alternativ gibt es auch auf der Website eine [schriftliche Anleitung \(Link\)](#).

Welche Vorteile bringt Ihnen die App?

Preisrabattierung

Als Erstes eine um 4 Euro/Probe rabattierte Nutzung unserer Analyseleistungen. Sie brauchen nichts unternehmen, wir reduzieren automatisch die nächsten Rechnungen um diesen Betrag.

Eindeutige Probenbeschreibung

Alle Proben, die Sie zukünftig über die Feed Scan App anmelden, erhalten einen individuellen, 8-stelligen Code, den Sie auf den Probenbeutel schreiben und mit dem wir im Labor Ihre Probe identifizieren. Das hilft den Auftraggeber, den Betrieb und die Probenbeschreibung zweifelsfrei zu registrieren und das ausgewählte Analysepaket wird auch sicher festgelegt. Sollten Sie sich bei dem Analysepaket nicht 100% sicher sein, geben Sie an, dass wir Sie bei Eintreffen der Probe kontaktieren und den Analyseumfang mit Ihnen abstimmen.



**ROCK RIVER
LABORATORY EUROPE**
POWERED BY InnovationsTeam®

„Wissen was drin ist“
www.RockRiverLab.eu

Datenverfügbarkeit und grafische Darstellung

Durch die Verwendung der App, haben Sie die kompletten Analyseergebnisse immer zur Hand.

Als Fütterungsberater mit vielen Betrieben, lässt sich so leichter der Überblick behalten und alles ist schnell verfügbar, wenn man es braucht.

Sowohl die absoluten Werte, die Grafiken und visuellen Reports stehen in gewohnter Form als PDF zur Verfügung. Darüber hinaus gibt es jedoch eine

grafische Darstellung für ausgewählte Parameter über die Zeit, die eine gute Hilfestellung sein kann. Für Grassilage werden grafisch ausgewiesen:

- ADF
- Feuchte
- Stärke
- aNDF
- Asche
- NDFD 30
- TTNDFD
- ph
- Rohprotein
- NDFD 48

Für Maissilage wird die obige Liste noch um die *in situ* Stärke Verdaulichkeit nach 7 Stunden ergänzt.

Durch die grafische Darstellung der wesentlichen Merkmale einer Silage ist es einfach zu erkennen, wie sich zum Beispiel ein Grundfuttermittel im Laufe des Jahres und damit längerer Silierdauer oder bei einem Silowechsel verändern.

In einem anderen Beispiel lässt sich mit der Grafik gut erkennen, wie sich ein Futterwechsel zum Beispiel von einem Maissilo zum einem anderen auf die Fütterung auswirken kann. Ein neues Maissilo mit mehr absoluter Stärke aber schlechterer Verdaulich-

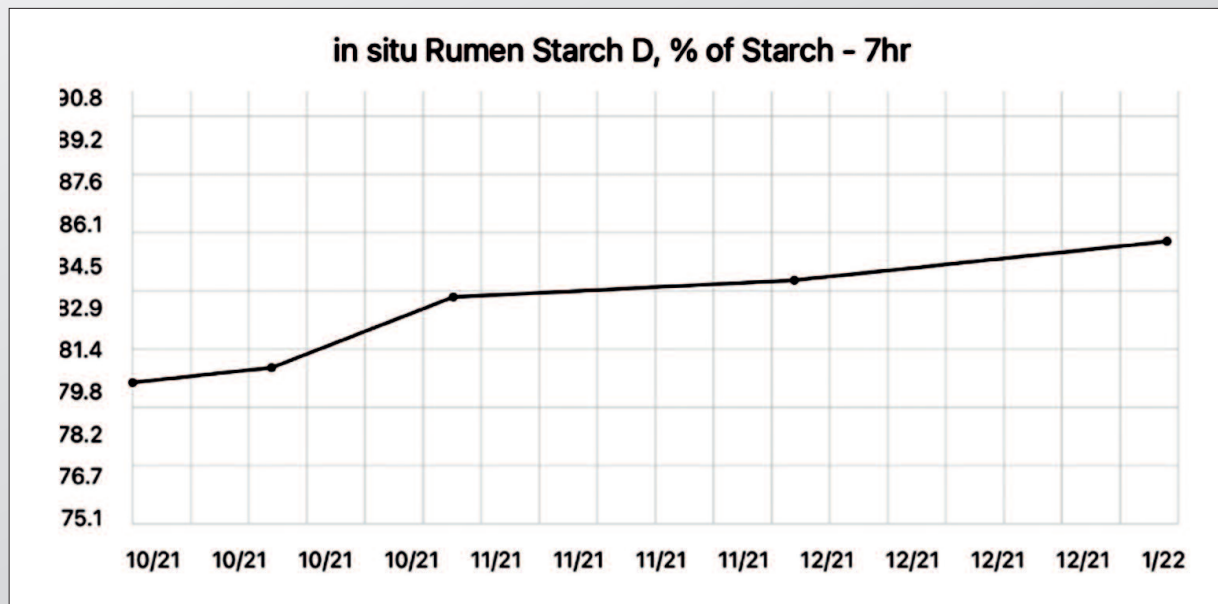


Abb 1: *In situ* Stärkeverdaulichkeit in einer Maissilage im Verlauf über die Zeit von Oktober 21 bis Januar 22, Quelle: Rock River Laboratory Feed Scan App

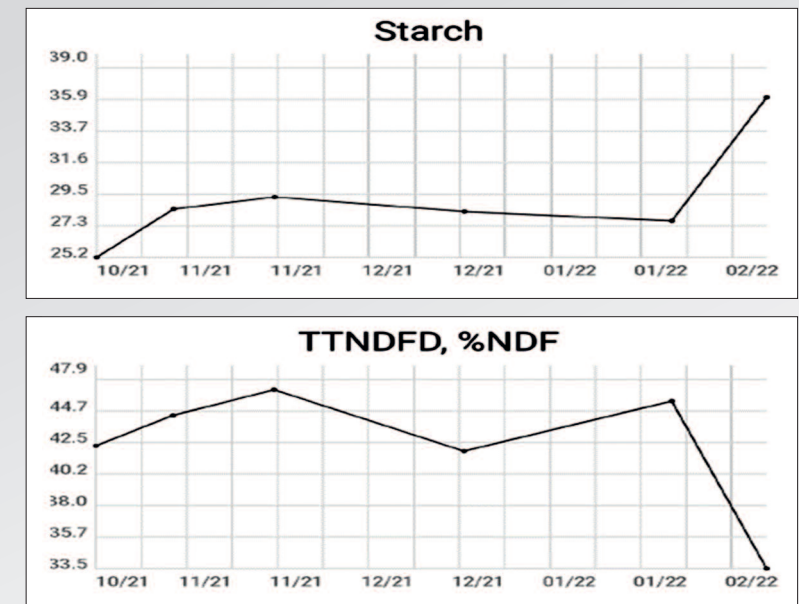


Abb. 2: Stärkegehalt und TTNDFD Werte einer Maissilage von Oktober bis Februar gemessen. Quelle: Rock River Laboratory Feed Scan App



**ROCK RIVER
LABORATORY EUROPE**
POWERED BY **InnovationsTeam®**

„Wissen was drin ist“

www.RockRiverLab.eu

keit. Die NDF-Verdaulichkeit wird über den TTNDFD Wert abgetragen. Mit diesen Veränderungen ist die Anpassung der Ration nötig, um die Kühe nicht vor große Herausforderungen zu stellen.

Erweiterter Analysereport

Alle Proben, die mit der Feed Scan App angemeldet werden, erhalten eine zusätzliche Analysespalte mit einer Durchschnittsfunktion in dem bekannten PDF Analysereport.

In dieser 2. Spalte „Dieses Futter Ø“, also dem Durchschnitt der letzten Proben ist gut zu erkennen, ob das jüngste Analyseergebnis von den vorherigen abweicht und Korrekturen in der Ration nötig sind. Die Anzahl der zu berücksichtigenden Proben, die in den Durchschnitt einfließen, lässt sich frei wählen und ist im obigen Beispiel 3 (N=3).

Für die Rationsberechnung ist dieses Tool besonders interessant, da die Eingabe von Durchschnitten in die Rationsplanung genauer sein kann, als wenn

die Ration nur auf einem Probenergebnis basierend gerechnet wird. Dazu muss das Futtermittel jedoch regelmäßig analysiert werden.

Nutzen Sie die Feed Scan App! Mit ihrer Nutzung können Sie nur dazu gewinnen. Melden Sie sich noch heute an und machen Sie mehr aus Ihren Analysedaten.

Sollten Sie Ihre Anmeldedaten nicht kennen, schreiben Sie uns eine kurze Nachricht mit Ihrem Namen

und der Kundennummer an info@rockriverlab.eu.

In Ihrem Grundfutter steckt noch sehr viel Potential. Senden Sie uns 400g von Ihrem Futtermittel und in weniger als 24 Stunden erhalten Sie das Ergebnis und „Wissen was drin ist“.

Ihr Team vom
ROCK RIVER LABORATORY EUROPE

Futteranalyse Report				
 ROCK RIVER LABORATORY EUROPE POWERED BY InnovationsTeam®		+49 (0)38758 35657 info@rockriverlab.eu www.rockriverlab.eu		Meyer GbR 10-0000 Dorfstr 1 12345 Kuhdorf
Grassilage Dynamic CNCPS - Beispielreport		Fütterungsberater Herr Meyer Herr Müller		TS Gehalt 24,80% Wasser 75,20%
Beschreibung (%TS, wenn nicht anders ausgewiesen)	Analyse- ergebnis	Ø (N=3) Dieses Futter	Gras (Silage) 60 d Ø	3 a Ø
TS Gehalt	24,80	28,5	32,7	34,2
Rohprotein (RP)	20,97	21,0	16,0	17,0
Gesamtaminosäuren (AS)	18,17			
Lysin in % RP	5,09			

Abb. 3: Erweiterter Analysereport mit der Durchschnittsspalte