

Milchpraxis

02/2021

Die Fachzeitschrift für Spezialisten

Protein? Da geht noch was!



Rohprotein absenken – Leistung optimieren! Mepron® hilft Futterkosten zu senken und Stickstoffemissionen zu mindern.

INHALT



TITELTHEMA

08 Sommerration:
Füttern ohne zu heizen

MANAGEMENT

- 12 Neue Rohmilchgüteverordnung: Was ändert sich?
- 16 Welche Methode für die TU?
- 19 Börsliche Milchpreisabsicherung – Kühlen Kopf bewahren
- 22 Die Kuh besser verstehen

TECHNIK

- 26 Effiziente Stallbeleuchtung: Was ist zu beachten?
- 28 Ventilatoren richtig positionieren

TIERGESUNDHEIT

- 31 Neuste Studien zu Hitzestress
- 34 Wie wirkt sich Weidegang auf die Eutergesundheit aus?

- 38 Paratuberkulose – eine unterdiagnostizierte Erkrankung
- 42 Die ersten Zahlen liegen vor!

FÜTTERUNG

- 45 Kolostrumqualität in der Praxis
- 53 Zink – bescheidener Allrounder, der ergänzt werden muss!

PRODUKTIONSTECHNIK

- 60 Problemfälle bei Grünland-Unkräutern 2021

BERICHT

- 64 Durch gezielte Düngung die Tiergesundheit verbessern?

RUBRIKEN

- 03 Editorial
- 06 Kurz und bündig
- 66, 82 Aus der Industrie
- 83 Zu guter Letzt



SPECIAL Photovoltaik

- 68 Photovoltaik: Für wen eine sinnvolle Investition?
- 72 Mit Akkus den Eigenverbrauch steigern
- 75 APV: Landwirtschaft und Photovoltaik kombinieren
- 78 Nur saubere Module arbeiten optimal

Titelbild: Landpixel

Milchpraxis 2/2021 (55. Jg.)



Protein? Da geht noch was!

Rohprotein absenken – Leistung optimieren! Mepron® hilft Futterkosten zu senken und Stickstoffemissionen zu mindern.

EVONIK
Leading Beyond Chemistry

Rohprotein absenken – Leistung optimieren! Der Aminosäurebedarf Ihrer Kühe muss erfüllt werden und Methionin ist die wichtigste Aminosäure für die Milchproduktion. Das Einmischen von Mepron®-Mini-Pellets macht die Ration beständiger und kosteneffizienter und mindert gleichzeitig Stickstoffemissionen. Mepron® steht für mehr Tierwohl, Nachhaltigkeit und höhere Profitabilität.

Beilagenhinweis: Der Gesamtauflage dieser Ausgabe liegt eine Arbeitsanleitung der Ceva Tiergesundheit GmbH, Düsseldorf, sowie die Verlags-Sonderveröffentlichung „Farm Test – Hoflader“ bei. Wir bitten unsere Leser um Beachtung.

IMPRESSUM

Herausgeber und Verlag:

DLG ■ AgroFood
medien gmbh

Max-Eyth-Weg 1, 64823 Groß-Umstadt
Telefon: 069 24788488
Telefax: 069 247888488
E-Mail: Info-afm@dlg.org

Geschäftsführung:

Dr. Michaela Roland, Groß-Umstadt

Sekretariat:

Stephanie Rebscher,
Tel. 069 24788488, Fax 069 247888488
E-Mail: s.rebscher@dlg.org

Redaktion:

Dipl.-Ing. agr. Günter Weiß (Chefredakteur und V.i.S.d.P.), M.Sc. agr. Vanessa Aufmolk (stellv. Chefredakteurin), M.Sc. agr. Franziska Möhl, Kristin Resch, Tierärztin
E-Mail: redaktion@dlg.org

Sekretariat Redaktion:

Stefanie Sciammarella,
Tel. 0228 96942611, Fax 0228 96942633

Anzeigen:

Anzeigenleitung: Bastian Biedka,
Tel. 069 24788921, Fax 069 24788925,
E-Mail: b.biedka@dlg.org

Mediaberatung und Marketing:

Aleksandra Libor, Tel. 069 24788923,
Fax 069 24788925, E-Mail: a.libor@dlg.org
DLG AgroFood Medien GmbH, Anzeigenbüro
Horster Straße 4, 45897 Gelsenkirchen
Ab 1.1.2021 ist Anzeigenpreisliste Nr. 55 gültig.

Leserservice und Vertrieb:

Abfragen – Adressänderung – etc.
vertriebsunion meynen GmbH & Co. KG,
65341 Eltville
Tel. 06123 9238264, Fax 06123 9238262
E-Mail: milchpraxis@vuservice.de
ISSN 0343-0200

Bezugspreise Abonnement:

Inland: jährlich 34,00 €
inkl. Versandkosten
und gültiger MwSt.
Ausland: jährlich 43,50 €
inkl. Versandkosten
zzgl. Luftpostgebühr 25,- €
Erscheinungsweise: 4 x jährlich
Abbestellungen 6 Wochen zum Ablauf
(Berechnungs-/Lieferende)
Studentenrabatt: 25 % Rabatt auf den
Heftpreis zzgl. Versandkosten

Herstellungsleitung:

Daniela Schirach, Tel. 069 24788459,
Fax 069 247888459
Daten bitte per E-Mail an
Herstellung-afm@dlg.org

Bankverbindung:

Nassauische Sparkasse (Naspa),
Konto 159 01 7201, BLZ 510 500 15,
IBAN: DE98 5105 0015 0159 0172 01,
SWIFT-BIC: NASS DE 55 XXXX

Druck:

Brühlsche Universitätsdruckerei GmbH & Co KG,
Am Urnenfeld 12, 35396 Gießen