



Willkommen



Sehr geehrte Damen und Herren, werte Leserinnen und Leser,

die erste Edition unseres „Blattes“ 2019 möchten wir als Gelegenheit nutzen, Ihnen für das noch junge Jahr alles Gute zu wünschen. Mit diesem Wunsch verbinde ich die Erwartung und Hoffnung, dass die Natur der Landwirtschaft 2019 bessere Vegetationsbedingungen ermöglicht.

Zum Erscheinungstermin dieser Ausgabe ist die „Internationale Grüne Woche“ in Berlin gerade beendet, auf der sich die Landwirtschaft und der Nahrungsmittelsektor den Verbrauchern in beeindruckender Weise dargestellt haben. In der Ausstellung Mecklenburg-Vorpommerns waren u.a. landwirtschaftliche Betriebe mit Selbstvermarktung ihrer auf den Betrieben erzeugten Produkten vertreten – eine begeisternde Präsentation und Werbung! Um insbesondere den städtischen Verbrauchern diese regionale Erzeugung und Vermarktung nahe zu bringen, werden wir auch dieses Jahr gemeinsam mit dem Kreisbauernverband Bad Doberan den nun 2. Rostocker Bauernmarkt im Herbst organisieren.

Unsere diesjährige LMS-Tagung am 14. März in Linstow stellen wir unter das Thema „Landwirtschaft in Deutschland – Wege in die Zukunft“. Als Hauptreferent hat der Vorsitzende des wissenschaftlichen Beirats Agrarpolitik, Ernährung und gesundheitlicher Verbraucherschutz beim Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, Herr Professor Grethe zugesagt.

Die Beiträge der externen und internen Autoren befassen sich in dieser Ausgabe in der Rinderhaltung mit „Kennwerten zur Milchproduktion, Wirtschaftlichkeit der Mutterkuhhaltung, Fütterungsdetails bei Milchkühen“, im Ackerbau mit „Phosphorversorgung und Phosphordynamik, Bodenverdichtung“ und im Ökologischen Landbau mit Ausführungen zum Gartenbau. In weiteren Beiträgen werden detaillierte Informationen zu Emissionen und zur Stoffstrombilanz gegeben. Nicht zuletzt möchten wir auch über „Neues und Wissenswertes“ aus unserem Unternehmen informieren.

Wir wünschen Ihnen mit dem vorliegenden Heft eine interessante Lektüre. Auch 2019 stehen die Mitarbeiter/innen aus Beratung und Analytik Ihnen gerne zu allen landwirtschaftlichen Fragen in Produktionstechnik, Ökonomie und Ökologie zur Verfügung.

Ihr Berthold F. Majerus
Geschäftsführer

Agrarberatung	
Agrar- und Rohstoffmärkte genau im Blick Kommentar zur Preisentwicklung	4
Den Produktionskennwerten auf der Spur Einzelbetriebliche Produktion analysieren, bewerten & verbessern	8
Damit der Boden im Frühjahr nicht dicht macht Verdichtungen im Frühjahr unbedingt vermeiden	14
Mutterkuhhaltung – Spagat zwischen Landschaftspflege und Wirtschaftlichkeit Arbeitskreis Mutterkuhhaltung und Netzwerk Ökologischer Landbau MV	18
LMS Workshop zur Milchproduktion 2019 Die bewährte Weiterbildung für Sie in Neuauflage: Intensiv – Praxisnah – Kompakt	21
Forschung	
Netzwerk Ökologischer Landbau in M-V Teilnetzwerk Gartenbau	24
Phosphorversorgung nicht vernachlässigen Bodencheck in Ökobetrieben	26
Herzlichen Glückwunsch Uni Rostock Agrarhochschulranking 2018	30
Immissionsschutz	
Emissionen im Zaum halten Stallplanung und Immissionsschutz	31
LFB	
Phosphordynamik präziser erfassen Phosphor-Freisetzungsrate	34
Eine weitere Bilanz zur Düngung Die Stoffstrombilanzverordnung	37
LUFA	
Warum die Kuh manchmal sauer werden muss Diätische Kationen-Anionen-Bilanz	40
Azubiauszeichnung / Neue Mitarbeiter/innen bei der LMS Agrarberatung	44
Die LUFA Rostock der LMS Agrarberatung bildet aus Neues Jahr, neue Azubis gesucht	45
Veranstaltung	
Als die Landwirtschaft in die Stadt kam 1. Bauernmarkt in Rostock	46
News	
Fristen Januar bis Mai 2019	50