

PRESSEMITTEILUNG

Gesundes Pflanzenwachstum, hohe Futterqualität: Nährstoffe im Grünland effizient nutzen

- **Gezielte Gülleablage wurzelnah an der Pflanze**
- **Gleichmäßige Verteilung und Nährstoffversorgung**
- **Organische Düngung ausschöpfen, Wirtschaftlichkeit steigern**
- **Gülleseparation für verbesserte Nährstoffaufnahme**

Essen (Oldenburg), 27. April 2026 – Mit dem ersten Schnitt startet in diesen Tagen die Grünlandsaison. Faktoren wie Witterung und Schnittzeit haben dabei großen Einfluss auf Futterqualität und Ertrag. Im Einsatz moderner Gülletechnik sieht die [Vogelsang GmbH & Co. KG](#) einen weiteren zentralen Stellhebel für eine hohe Futterproduktion. „Platzieren Landwirte und Lohnunternehmen die Gülle präzise und wurzelnah an der Pflanze, ist sie bestmöglich mit Stickstoff und weiteren wichtigen Nährstoffen versorgt“, sagt Dirk von Dohm, Produktmanager Ausbringtechnik bei Vogelsang. Vor dem Hintergrund der steigenden Düngerpreise gewinnt die gezielte Gülleausbringung zusätzlich an Bedeutung. Von Dohm: „Wer vorhandene natürliche Wertstoffe wie Gülle bestmöglich ausschöpft, kann dem nach wie vor ungebremsten Preisanstieg etwas entgegensetzen.“

Präzise Gülleausbringung für hohe Grünfutter-Qualität

Auf die gezielte, wurzelnahe Ausbringung im Grünland ist das BlackBird-Schleppschuhgestänge des Maschinenbauunternehmens ausgelegt. Durch ihre innovative Geometrie und den aktiven Bodendruck teilt die Kufe den Pflanzenbestand und dringt in den Boden ein. Über den strömungsoptimierten Gülleauslass wird der Wirtschaftsdünger gleichmäßig und in schmalen Streifen wurzelnah abgelegt. Optional lässt sich das Ausbringgestänge dafür auch mit der Doppelkufe DoubleFlow ausstatten, die den Reihenabstand auf 12,5 cm und die platzierte Güllemenge pro Streifen halbiert. Die präzise, bodennahe Gülleausbringung reduziert Emissionen, macht die Nährstoffe schnell pflanzenverfügbar, sorgt für ein gesundes Pflanzenwachstum und erhöht die Futterqualität. Von Dohm: „So lassen sich gerade zum Saisonstart und auch zwischen den Ernteschnitten trotz kurzer Ausbringfenster große Düngeerfolge erzielen.“

Bei der präzisen Gülleausbringung und -platzierung kommt es auch auf eine gleichmäßige Verteilung der Nährstoffe an. Dafür stehen die Vogelsang-Exaktverteiler der ExaCut-Reihe. Sie sorgen dank zuverlässiger Schneidleistung für einen störungsfreien Betrieb und eine gleichmäßige Gülleverteilung.

Gülleseparation für noch effizientere Nährstoffnutzung

Dieser Effekt lässt sich durch den Einsatz eines Gülleseparators noch verstärken. Durch die Trennung der Gülle in eine feste und eine flüssige Phase wird diese besonders fließfähig. Wurzelnahe platziert, sind die Nährstoffe schnell pflanzenverfügbar, und die Futterqualität steigt. Mit der XSplit-Reihe von Vogelsang stehen Landwirten und Lohnunternehmern mehrere Varianten von Pressschneckenseparatoren für die Fest-Flüssig-Trennung von Gülle und Gärresten zur Verfügung.

Mehr unter: vogelsang.info

Pressekontakt:

Vogelsang GmbH & Co. KG
Axel Gelhot
Marketing Manager Agrartechnik
Holthöge 10–14
49632 Essen (Oldenburg)
Tel.: +49 5434 83 - 263
Mail: axel.gelhot@vogelsang.info
Web: www.vogelsang.info

VOCATO public relations GmbH
Friederike Wagner /
Verena Schmorleiz
Toyota-Allee 29
50858 Köln
Tel.: +49 2234 60198 - 16 / - 15
fwagner@vocato.com / vschmorleiz@vocato.com
www.vocato.com

Über Vogelsang:

Die Vogelsang GmbH & Co. KG mit Hauptsitz im niedersächsischen Essen (Oldenburg) entwickelt, produziert und vertreibt technisch hochwertige, individuell konfigurierbare und servicefreundliche Maschinen. 1929 gegründet wuchs das Unternehmen vom Hersteller für Landmaschinen zum Spezialisten für Maschinen und Lösungen in den Segmenten Abwasser, Agrartechnik, Biogas, Industrie und Infrastruktur. Zurzeit beschäftigt das innovative Familienunternehmen über 1.300 Mitarbeiter weltweit. Als international ausgerichteter Maschinenbaukonzern stellt das Unternehmen höchste Produktqualität durch Forschung, Entwicklung und Fertigung am Standort Essen und in weiteren Fertigungsstätten im In- und Ausland sicher. Mit 30 Tochtergesellschaften und weiteren Vertretungen ist Vogelsang in über 50 Ländern rund um den Globus präsent. Das Unternehmen wurde bereits mehrfach vom Wirtschaftsforschungsinstitut Prognos AG u.a. als „Deutschlands Innovationsführer“ ausgezeichnet. Weitere Informationen unter: vogelsang.info

Bilder:



Bild 1: Mit dem BlackBird-Schleppschuhgestänge von Vogelsang legen Landwirte und Lohnunternehmen die Gülle emissionsarm in schmalen Streifen ab.



Bild 2: Die Kufe teilt den Pflanzenbestand, dringt in den Boden ein und platziert die Gülle über die PrecisionFlow-Tülle wurzelnah an der Pflanze.



Bild 3: Die wurzelnaher Gülleablage sorgt für gesundes Pflanzenwachstum und hohe Futterqualität.



Bild 4: Gülleseparation: Durch die Trennung der Gülle in eine feste und eine flüssige Phase wird diese besonders fließfähig und lässt sich gezielt ausbringen.

Bildquelle für alle Bilder: Vogelsang GmbH & Co. KG