Grünland: Nachsaat lohnt sich


Foto: Werkbild

Aus Kostengründen zweifeln viele Landwirte den Erfolg von Nachsaaten an. Zu Unrecht: die neue Saat bringt oft 50 Prozent Mehrertrag gegenüber der Altnarbe. Mit dem GreenMaster mit Ripperboard, Doppelstriegel, Sägerät und Prismenwalze hat Güttler eine Maschinen-Kombi für alle Grünland-Pflegemaßnahmen übers Jahr hinweg entwickelt. Bei der „Güttler Zinkensaat" fällt das Saatgut hinter den Striegelzinken direkt auf den Boden und wird mit der Prismenwalze angedrückt, so dass der Samen sofort keimen kann. Jede Überfahrt geht schnell, ob mit oder ohne Nachsaat. Im Gegensatz zum Acker wird das Grünland mehrmals im Jahr geerntet. Daher lohnt auch eine genaue Bonitierung nach jedem Schnitt. Die Kombination aus Striegel und Prismenwalze kann auch Güllestreifen verreiben, die Bestockung anregen und einen schnellen Wiederaustrieb der Gräser fördern. pi

Bodenkontakt im XXL-Format


Foto: Werkbild

Bereits auf der Agritechnica stellte Nokian Tyres zwei VF-Reifenmodelle mit der neuen Nokian Tyres Flexforce VF-Reifentechnologie vor. Die Flexforce VF-Technologie ermöglicht laut Unternehmen eine effizientere landwirtschaftliche Arbeit, indem sie einen Bodenkontakt im XXL-Format schafft, den Leistungsverlust reduziert und die gewünschte Tragfähigkeit bei geringerem Luftdruck bietet, wodurch die Bodenverdichtung minimiert wird. Der VF-Reifen wurde umfangreichen Praxistests unterzogen und findet Einsatz bei Lohnunternehmer aus aller Welt. Das aktuelle Größensortiment des Float King VF umfasst unter anderem vier gängige Größen für Güllewagen mit hohem Fassungsvermögen und soll in Zukunft noch erweitert werden. pi



Hangstabil und leichtzügig


Foto: Werkbild

Mit der Einführung der Baureihe „Bergflitzer" reagiert Kotte auf die speziellen Ansprüche aus verschiedenen Bergbauernregionen. Hierzu wird der Behälter mit neu konstruierten Radkästen und einer gefederten und sehr hangstabilen BPW-Achse kombiniert. Die Parabelfederung der Achse baut lediglich 3 cm auf und unterstützt neben der optionalen Untenanhängung auch eine perfekte Straßenlage bei bis zu 40 km/h. Durch die wahlweisen langen und schmalen Behälter mit bis zu 11.000 Liter Fassungsvermögen wird stets genügend Stützlast auf den Schlepper übertragen. Neben dem tiefen Schwerpunkt des Fasses sorgt eine große Bereifung mit bis zu 850 mm Breite für eine gute Hangstabilität, Leichtzügigkeit und einen geringen Bodendruck. Die integrierte Fasssteuerung biete viele Vorteile. Zum einen lassen sich Automatikfunktionen z. B. am Vorgewende nutzen, welche den Fahrer optimal entlasten. Zum anderen können so auch Traktoren, welche mit nur wenigen Hecksteuergeräten ausgestattet sind, vor dem Fass zum Einsatz kommen. Als weitere Optionen sind ein Hubwerk, eine Hangentleerung sowie ein 2-Kammer-System verfügbar. pi

Resistent gegen Gelbverzwergungsvirus



Foto: Werkbild

Das Bundessortenamt hat für die Deutsche Saatveredelung AG (DSV) die mehrzeilige BYDV-resistente Wintergerste Fascination zugelassen. Die Sorte besitzt eine Resistenz gegen das durch Blattläuse übertragene Gerstengelbverzwergungsvirus (Barley Yellow Dwarf Virus, BYDV), dessen typischem Symptome auch in diesem Frühjahr auf vielen Gerstenflächen in Deutschland zu beobachten waren. So sind meist nesterweise verzwergte, vergilbte und kümmernde Pflanzen im Schlag zu finden. Fascination ist laut DSV eine gesunde, ertragsstarke Sorte (APS 8/7), was sie in der dreijährigen Wertprüfung zeigte. Darüber hinaus verfügt die Sorte über eine sehr gute Kornqualität (Hektoliter APS 6). Sie erreichte in der Prüfung die höchste Ertragswertzahl des Zulassungsjahrgangs. Ihre Blattgesundheit ist gut bei früherem Ährenschieben (APS 3) und mittlerer Reife (APS 5). Saatgut steht ab Herbst 2024 zur Verfügung. pi