

BZ

Badische Bauern Zeitung

Wochenblatt des BLHV ■ www.badische-bauern-zeitung.de

19

14. Mai 2016



Gesucht: Landwirte für Feldversuche zum Thema Bodenleben in Südbaden

Viele Studien von Instituten und Hochschulen sowie landwirtschaftlichen Versuchsanstalten im In- und Ausland belegen deren Wichtigkeit und die Vorzüge eines intakten Bodenlebens.

Neben stickstoffbindenden Bakterien und vielen weiteren Kleinstlebewesen scheint dabei Mykorrhiza eine wichtige Rolle einzunehmen. Dabei handelt es sich um Bodenpilze, die sich mit den Wurzeln der Pflanzen verbinden und diese, quasi intravenös, mit wichtigen Nährstoffen wie Kalium, Phosphor und anderen versorgen und dafür in geringer Menge Kohlenhydrate erhalten.

Diese Nährstoffe gewinnt die Mykorrhiza aus dem umgebenden Gestein. Wissenschaftliche Studien zeigen, dass mit Mykorrhiza in der Landwirtschaft bis zu 90 Prozent Mineraldünger eingespart werden können. Zudem wird durch die Verbindung der Wurzeln mit dem Pilz die Wurzeloberfläche bis 10 000-fach vergrößert und die Pflanzen werden weitaus besser mit Wasser versorgt. Ihre Resistenz gegen Trockenheit wird erheblich gesteigert.

Im Rahmen einer gemeinnützigen Initiative erhalten interessierte Landwirte, Gemüse- und Obstbauern sowie Gärtnereien im südbadischen Raum 2016 bis 2017 die Gelegenheit, an einem

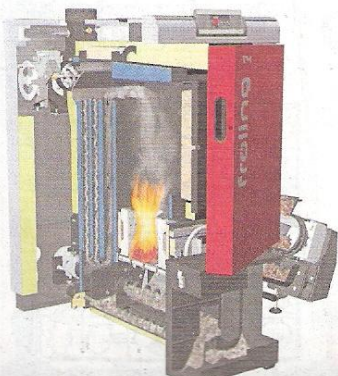
Feldversuch unter landwirtschaftlichen Praxisbedingungen teilzunehmen. Ziel ist zunächst das Ausprobieren und Lernen. Man kann auch an den Erfahrungen anderer Teilnehmer teilhaben und mit ihnen Beobachtungen austauschen, soweit dies gewünscht ist. Die Ergebnisse werden auf den Projektseiten im Internet und medial publiziert.

Eingesetzt werden verschiedene Mykorrhizapräparate, zum Teil mit Trichoderma und Nutzbakterien, die den Versuchsteilnehmern kostenfrei und nahezu bedingungslos zur Verfügung gestellt werden. Alle Teilnehmer sichern die vereinbarungsgemäße Anwendung zu sowie die Einhaltung der Anwendungsregeln. Weitere Bedingungen sind die Bereitstellung von Fotos der Versuchsfelder sowie einer unbehandelten Parzelle. Zum Abschluss wird mit den Teilnehmern ein Interview über ihre Erfahrungen geführt – auf Wunsch auch anonym. Anwendungsbeispiele der Mykorrhizapräparate sind Getreide, Mais, Soja, Kartoffeln, Gemüse (außer Kohl und Kreuzblütlern), Obst, Blumen und andere.

Weitere Infos, Anmeldung und Teilnahmebedingungen gibt es unter www.nachhaltig-nachhaltig.org > Faszination Mykorrhiza > Seite 2 > Übersicht > Einladung. □

Fröling-Hackschnitzelkessel T4 bleibt „Bestes Produkt des Jahres“

Der Hackschnitzelkessel Fröling T4, verfügbar von 24 bis 150 kW Leistung, ist für 2016/2017 beim Plus X Award, dem nach Her-



Schnitt durch den T4

stellerangaben weltweit größten Innovationspreis für Technologie, Sport und Lifestyle, zum fünften Mal in Folge als „Bestes Produkt des Jahres“ ausgezeichnet worden. Er konnte die Jury in den Kategorien High Quality, Design, Bedienkomfort, Funktionalität und Ökologie überzeugen, lobt das Unternehmen Fröling.

Die T4-Hackgutanlagen erreichen Wirkungsgrade von bis zu 94 Prozent, betont die Firma. Die Brennkammer ist mit hochfeuerfestem Siliziumkarbid ausgekleidet und schafft so eine außergewöhnlich heiße Verbrennungszone für einen sehr guten Ausbrand. □



Direktsaat in Zwischenfrucht mit der Easy Drill des französischen Herstellers Sky Agriculture

Informationstage zur Direktsaat

Der französische Hersteller Sky Agriculture möchte seine Mulch- und Direktsaatmaschinen in Deutschland bekannter machen. Deshalb bietet er in diesem Frühjahr Informationstage am Rhein an.

Am Freitag, dem 20. Mai stellt das Unternehmen in Lothringen seine Mulch- und Direktsaattechnik vor. Der Infotag findet in deutscher Sprache statt.

Treffpunkt ist um 11 Uhr bei Velaines, Collet Louis Davignon, Zi - 55500 Velaines, Departement

Meuse. Gezeigt werden die Maschinen Maxidrill für Minimalbodenbearbeitung und die Easydrill für Direktsaat in Zwischenfrüchten. Dort gibt es einen Mittagsimbiss. Um 14 Uhr geht die Veranstaltung weiter beim Landwirt Joppécourt im Departement Meuse/Nord-Moselle. Dort werden Maschinen und Feldaufgänge besichtigt.

Eine Anmeldung ist erforderlich unter 0152/5304 6413, annie.arsene@sky-agriculture.com. □

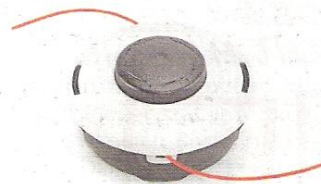
Stihl: Neue Fadenmähköpfe für den professionellen Anwendungsbereich

Stihl präsentiert eine neue Generation von Fadenmähköpfen für den professionellen Anwendungsbereich.

Die Typen AutoCut 36-2, 46-2 und 56-2 für leistungsstarke

Die zweifädigen Mähköpfe wurden für anspruchsvolle Mäh- und Ausputzarbeiten entwickelt. Da Mähfäden bis 3,3 mm Durchmesser nutzbar sind, lassen sich trockene oder nasse Grünflächen auf eine Schnitthöhe von nur 42 Millimetern herunterstutzen, ist das Unternehmen überzeugt. Außerdem seien die Mähköpfe besonders gut ausbalanciert, was die Vibrationen bei der Arbeit weiter reduziere und den Anwender schonere. Auch das Nachfüllen des Mähfadens wurde vereinfacht und geschieht ohne Werkzeug.

Der bereits genannte Dreikomponenten-Mähfaden CF3 Pro besteht aus drei Schichten hochwertiger Polyamid-Mischungen, von der eine mit Carbonfaserpartikeln verstärkt ist. Er soll besonders verschleißfest bei gleichzeitig hoher Elastizität sein. Die Verdrehung reduziert die beim Betrieb üblichen Pfeifgeräusche. Der CF3 Pro ist außerdem mit den AutoCut-Mähköpfen mit vielen weiteren Mähköpfen von Stihl kompatibel. □



Stihl-Mähkopf Autocut 56-2

Freischneider ermöglichen nach Firmenangaben eine besonders niedrige Schnitthöhe und können wahlweise mit dickeren Mähfäden bestückt werden als die Vorgängermodelle.

Der Mähfaden lässt sich schnell und einfach werkzeuglos nachfüllen, lobt der Hersteller. Geeignet ist dafür auch der neue Drei-Komponenten-Mähfaden CF3 Pro. □

Gesucht: Landwirte für Feldversuche zum Thema Bodenleben in Südbaden

Viele Studien von Instituten und Hochschulen sowie landwirtschaftlichen Praxisbedingungen teilzunehmen. Ziel ist zunächst im In- und Ausland belegen der Wichtigkeit und die Vorzüge eines intakten Bodenlebens.

Neben stickstoffbindenden Bakterien und vielen weiteren Kleinstlebewesen scheint dabei Mykorrhiza eine wichtige Rolle einzunehmen. Dabei handelt es sich um Bodenpilze, die sich mit den Wurzeln der Pflanzen verbinden und diese, quasi intravenös, mit wichtigen Nährstoffen wie Kalium, Phosphor und anderen versorgen und dafür in geringerer Menge Kohlendhydrate erhalten.

Diese Nährstoffe gewinnt die Mykorrhiza aus dem umgebenden Gestein. Wissenschaftliche Studien zeigen, dass mit Mykorrhiza in der Landwirtschaft bis zu 90 Prozent Mineraldüngung eingespart werden können. Zudem wird durch die Verbindung der Wurzeln mit dem Pilz die Wurzeloberfläche bis zu 10.000-fach vergrößert und die Pflanzen werden weitaus besser mit Wasser versorgt. Ihre Resistenz gegen Trockenheit wird erheblich gesteigert.

Im Rahmen einer gemeinsamen Initiative erhalten interessierte Landwirte, Gemüse- und Obstbauern sowie Gärtnerinnen im südbadischen Raum 2016 bis 2017 die Gelegenheit, an einem



Direktsaat in Zwischenfrucht mit der Easy Drill des Französischen Herstellers Sky Agriculture

Informationstage zur Direktsaat

Der französische Hersteller Sky Agriculture möchte seine Mulch- und Direktsaatmaschinen in Deutschland bekannter machen. Deshalb bietet er in diesem Frühjahr Informationstage am Rhein an.

Am Freitag, dem 20. Mai stellt das Unternehmen in Lothringen seine Mulch- und Direktsaattechnik vor. Der Infotag findet in deutscher Sprache statt.

Eine Anmeldung ist erforderlich unter 0152/5304 6413, annie.arsene@sky-agriculture. Zi - 55500 Velaines, Département.

Stihl: Neue Fadenmähköpfe für den professionellen Anwendungsbereich

Die zweifädigen Mähköpfe wurden für anspruchsvolle Mäh- und Auspararbeiten entwickelt. Da Mähfäden bis 8,3 mm Durchmesser nutzbar sind, lassen sich trockene oder nasse

Gründflächen auf eine Schnitthöhe von nur 42 Millimetern heruntersetzen, ist das Unternehmen überzeugt. Außerdem seien die Mähköpfe besonders gut ausbalanciert, was die Vibrationen bei der Arbeit weiter reduziere und den Anwender schonere. Auch das Nachfüllen des Mähfadens wurde vereinfacht und geschieht ohne Werkzeug.

Der bereits genannte Dreikomponenten-Mähfräsen CF3 besteht aus drei Schichten hochwertiger Polyamid-Mischungen, von der eine mit Carbonfaserpartikeln verstärkt ist. Er soll besonders verschleißfest bei gleichzeitig hoher Elastizität sein. Die Verdrehung reduziert die beim Betrieb üblichen Pfeifgeräusche. Der CF3 Pro ist außerdem mit dem AutoCut-Mähkopf-System mit vielen weiteren Mähköpfen von Sobi kompatibel.



Stihl-Mähkopf Autocut 56-2

Freischneider ermöglichen nach Firmenangaben eine besonders niedrige Schnitthöhe und können wahlweise mit dickeren Mähfäden bestückt werden als die Vorgängermodelle.

Der Mähfräsen lässt sich schnell und einfach werkzeuolos nachfüllen, lobt der Hersteller. Geeignet ist dafür auch der neue Drei-Komponenten-Mähfräsen CF3 Pro.



Die Südwest Messe ist vom 21. bis 29. Mai täglich von 9 bis 18 Uhr geöffnet.

Dieser Einkaufsbummel macht Spaß

Ob Einkaufsspaß für die ganze Familie oder Treffpunkt für Fachleute, die Spezialmaschinen ordern: Die Südwest Messe in Villingen-Schwenningen wird ab dem 21. Mai neun Tage lang Einkaufsmagnet mit mehr als 700 Ausstellern und über 10 000 Produkten und Dienstleistungen sein.

Frei nach dem Motto „Alles neu macht der Mai“ lädt die Südwest Messe ein, nach neuen Landmaschinen zu schauen, Wohnung und Garten aufzumöbeln, seine Fitness zu stärken oder sich ein neues Outfit zuzulegen. „Das wird ein tolles Event! Viel Neues, viel Überraschendes. Und jede Menge Beratung und Fachwissen“, freut sich schon Tobias Ertl, Projektleiter der Südwest Messe. Für Häuslebauer und Heimwerker stehen gleich in mehreren

plett eingereichte Musterhäuser zum Besichtigen bereit – quasi als begehbare Baupläne. Die Halle Fit und Gesund ist ganz auf Wellness eingestellt. Ob Muskelaufbau mit Stromhilfe, Pedelecs aus Schwaben, Massagegeräte, Whirlpools oder ein neuerer rückenfreundlicher Stuhl. Die Auswahl ist groß. Zahlreiche Sonderschauen versetzen die Besucher in andere Zeiten und Welten: Eine emotionale Zeitreise durch die digitale Revolution beispielsweise erinnert an Wälscheibentelefone und an erste klobige Mobilgeräte, an Walkmans bis hin zu den ersten PC. Neueste Technik für die Arbeit auf dem Acker, im Wald und

HARGASSNER WÄRMESYSTEME MIT ZUKUNFT

IHR SPEZIALIST BEI BIOMASSE

NEU ECO MK

PELLETS-HEIZUNG **HACKGUT-HEIZUNG** **STÜCKHOLZ-HEIZUNG**

50 % Heizkostenersparnis im Vergleich zu fossilen Brennstoffen

100 % Energieeffizienz durch heimischen Brennstoff

5 Jahre Garantie

rosler ENERGIE-TECHNIK GMBH

... die Wärme der Zukunft!

rosler ENERGIE-TECHNIK GMBH

www.roslerweb.de

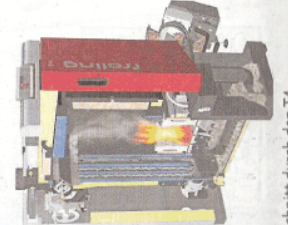
Holz Koch- und Kombiherde

Natürliche Wärme für Küche und Heim.

Unser Vertrieb in Baden-Württemberg: **Tiba- u. HARGASSNER** Vertriebscenter Baden-Württemberg 79689 Maulburg Telefon 0 77 22 22 684-54-0 www.roslerweb.de

Tiba.

Besuchen Sie uns auf der SÜDWEST MESSE in Villingen-Schwenningen, Halle Z, Stand Z 35



Schnitt durch den T4

Fröling-Hackschnitzkessel T4 bleibt „Bestes Produkt des Jahres“

Der Hackschnitzkessel Fröling T4, verfügbar von 24 bis 150 kW Leistung, ist für 2016/2017 beim Plus X Award, dem nach Her-

stellerangaben weltweit größten Innovationspreis für Technologie, Sport und Lifestyle, zum fünften Mal in Folge als „Bestes Produkt des Jahres“ ausgezeichnet worden. Er konnte die Jury in den Kategorien High Quality, Design, Bedienkomfort, Funktionalität und Ökologie überzeugen, lobt das Unternehmen Fröling.

Die T4-Hackgutanlagen erreichen Wirkungsgrade von bis zu 94 Prozent, betont die Firma. Die Brennhammer ist mit hochfeuerfestem Siliziumkarbid ausgekleidet und schafft so eine außergewöhnlich heiße Verbrennungszone für einen sehr guten Ausbrand.