

Maschinenring

Zeitung

Neigkeiten für Mitglieder im Maschinenring Region Weinviertel



**Teamwork:
Maschinen
suchen und buchen
mit der neuen App**

Maschinenring Seitenblicke

Babybesuch I



Herzlich Willkommen: Maximilian und Mama Elisabeth besuchten Papa Christoph im Büro und besichtigten dabei auch den neuen Arbeitsplatz unseres Disponenten. Unsere Geschäftsführer freuten sich über den Besuch und überreichten ein kleines Präsent.

Babybesuch II



Herzlich Willkommen: Mitarbeiterin Cornelia Berthold besuchte uns mit ihrer Tochter Sophia im Büro. Wir freuen uns über den Nachwuchs und überreichten eine Windeltorte als Startgeschenk.

Geburtstag I



Ihren 30. Geburtstag feierte unsere Mitarbeiterin Tanja Kraft. Geschäftsführer Thomas Nürnberger überreichte ihr einen Geschenkkorb. Natürlich durfte auch Sohn Jonas nicht am Foto fehlen.

Geburtstag II



Unsere Geschäftsführer Markus Göstl und Thomas Nürnberger gratulierten unserer Mitarbeiterin Andrea Lehner-Fally zum 40. Geburtstag und überreichten einen Geschenkkorb.

Impressum

Zeitung des Maschinenringes Region Weinviertel

Medieninhaber und Herausgeber:
Maschinenring Region Weinviertel
Industriestraße 1, 2115 Ernstbrunn
Wirtschaftspark 15, 2130 Mistelbach

Redaktion: Ing. Thomas Nürnberger, Akfm. Markus Göstl
Foto Titelfeld: © Stefan Ludwig
Druck: Druckerei Gerin, Wolkersdorf
Layout: Akfm. Markus Göstl

Blattlinie: Die Maschinenring Zeitung informiert über aktuelle Themen in den Maschinenringen sowie über die Tochterunternehmen MR-Service und MR-Personal.

nächste Ausgabe: September 2021

Geburtstag III



Alexander Pressl feierte seinen 50. Geburtstag. Aus diesem Grund überreichte Geschäftsführer Thomas Nürnberger einen Geschenkkorb und gratulierte dem Mitarbeiter der Maschinenring Techn eGen. recht herzlich zum runden Jubiläum.

Inhalt

- 2 Maschinenring Seitenblicke
- 3 Gratulation zum tollen Ergebnis Platz 1 für Sportlichkeit
- 4-5 **Maschinenring Teamwork die neue App**
- 6-7 **Spur Profi**
- 8 **Mietgeräte**
- 9 **Fahrer gesucht**
GAP Strategieplan
- 10 Grundfutterbörse
- 11 **Aktuelle Betriebsdaten melden**
Rollhacke mieten
Betriebshelfer gesucht
- 12 Fotopinnwand
- 13 Ein Installateur mit zwei PS
- 14 Bonusprodukte für Mitglieder
- 15 Werbung unserer Partner
- 16 **Projekt SatGrass**
- 17 **Cultan Düngung**
- 18 **Mit Spezialtechnik und Handarbeit zu grünem Strom**
- 19 Werbung unserer Partner
- 20 Ideen für ein Land.Leben
- 21 **Mechanisierung im Forst**
- 22-23 **Rekultivierung**
5.300 Bäume und Sträucher
- 24 Werbung unserer Partner
Bonusprodukte für Mitglieder

Bundesgeschäftsführerin gratulierte zum tollen Ergebnis

Vor kurzem besuchte Bundesgeschäftsführerin Gertraud Weigl und PL-Vertriebsleiter Patrick Urmann von Maschinenring Personalleasing unseren neuen Firmenstandort im Wirtschaftspark.

Im Wirtschaftsjahr 2020 erreichte unser Maschinenring im Bereich Personal-leasing den ersten Platz österreichweit.

Unser Team leistete hervorragende Arbeit, wir bieten gute Arbeitsplätze und verfügen über eine gute Vernetzung mit den Firmen in der Region.

Zum Spitzenplatz in Österreich gratulierte die Geschäftsleitung von Maschinenring Personal recht herzlich und überreichte einen Geschenkkorb.



Platz 1 für Sportlichkeit



Mitarbeiterin Veronika Kautz ist aktivste Mitarbeiterin des Maschinenringes bei der NÖ Firmen Challenge.

Von 1. März 2021 bis 31. Mai 2021 wurde Niederösterreichweit die NÖ-Firmenchallenge abgehalten.

Egal ob man lieber lief, ging oder mit dem Rad fuhr, jede Minute Bewegung in der freien Natur zählte. Im Frühjahr waren wieder alle MitarbeiterInnen der Unternehmen Niederösterreichs zur Firmenchallenge eingeladen.

Der Maschinenring trat landesweit als ein Unternehmen an, mit dem Ziel möglichst viele Bewegungsminuten der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu sammeln.

Aktivste Mitarbeiterin Veronika Kautz vom Maschinenring Region Weinviertel

Im oben genannten Zeitraum war unsere Mitarbeiterin Veronika Kautz mit 8.597 Minuten die aktivste Mitarbeiterin des Maschinenringes im gesamten Bundesland. Wir gratulieren recht herzlich.



Maschinen einfach suchen, buchen und vermieten mit Maschinenring Teamwork

Was ist Maschinenring Teamwork?

Die neue App des Maschinenring ermöglicht es, z.B. Maschinen und Maschinendienstleistungen

- zu suchen und zu buchen oder
- anzubieten und abzurechnen.

Maschine suchen + buchen

Landwirt W sucht ein modernes Güllefass, um seinen Wirtschaftsdünger auszubringen. Er findet in Maschinenring Teamwork ein Angebot von Landwirtin A in der Nähe und registriert sich in der App. Erst dann kann er seinen Wunschtermin anfragen.

Sobald Landwirtin A den Termin bestätigt hat, bekommt W eine Nachricht. Er holt sich das Hochdruckfass. Vor Ort füllt er in der App das Übernahmeprotokoll mit Fotos aus. A bekommt die Nachricht, dass er alles erledigt und das Fass abgeholt hat. W düngt seine Felder, macht das Fass sauber und bringt es wieder zurück.

Danach wird das Rückgabe-Protokoll in der App erstellt. A erhält dazu eine Information, bestätigt alles und erstellt dadurch den Lieferschein. W erhält die Rechnung und bezahlt diese.



Maschinenring Teamwork steht zur Verfügung als



- Android App
- iOS App
- Website:



www.maschinenring-teamwork.at

Das Einstellen von Angeboten und das Vermitteln über die Plattform sind bis Ende Dezember 2021 kostenlos.

Angebot

Für Fragen zur MR Teamwork App stehen wir gerne zur Verfügung, bitte wende dich direkt an deinen regionalen Maschinenring! Alle Maschinenringe in NÖ findest du auf www.maschinenring.at!



Maschine vermieten

Landwirtin A hat ein neues Güllefass. Zur besseren Auslastung möchte sie dieses vermieten. Sie registriert sich bei Maschinenring Teamwork, stellt Fotos und die Daten der Maschine online und entscheidet sich, über den Maschinenring zu verrechnen*. Kurz danach hat Landwirt W angefragt. A bestätigt seine Anfrage. Wenige Tage später sieht sie, dass er das Übernahmeprotokoll ausgefüllt und die Maschine abgeholt hat. Am Abend ist das Fass wieder da. Sie kontrolliert das Rückgabeprotokoll - das Fass ist unbeschädigt, der Fuhrenzähler stimmt auch.

Nach Ablauf der Beeinspruchungsfrist werden alle Informationen automatisch an den Maschinenring übergeben. Dieser erstellt die Rechnung und schickt sie an W. Er bezahlt und A erhält den Mietbetrag. Sie hätte sich auch für die eigenständige Verrechnung entscheiden können und müsste dann selbst ihre Rechnung, basierend auf dem Lieferschein in der App, an W schicken.

Maschinendienstleistung anbieten

Landwirt S wird immer wieder wegen Grünland-Nachsaat angefragt. Er registriert sich in Maschinenring Teamwork, stellt Fotos seiner Maschinen und die Daten zur Dienstleistung online und entscheidet sich für die Verrechnung über den Maschinenring*.

Landwirtin A fragt die Dienstleistung über die App an. S bestätigt die Buchung und ist zum vereinbarten Zeitpunkt mit seiner Maschine an dem Ort, bei Landwirtin A. Dort führt er die Nachsaat durch und schließt den Auftrag in Maschinenring Teamwork ab.

Nach Ablauf der Beeinspruchungsfrist werden alle Informationen automatisch an den Maschinenring übergeben. Dieser erstellt die Rechnung und schickt sie an A. Sie bezahlt und S erhält den Rechnungsbetrag.

*dafür fällt die Belegerteilungsgebühr des zuständigen Maschinenring an

Alles auf einen Blick:

Wie kann ich eine Maschine oder Dienstleistung suchen und buchen?

- Maschine oder Dienstleister im Umkreis entdecken
- Registrieren, Maschine buchen
- Anbieter bestätigt Buchung, Zeit und Abhol-Ort werden vereinbart
- Übernahme-Protokoll in der App beim Abholen ausfüllen
- Maschine nutzen
- Rückgabe-Protokoll in der App beim Zurückbringen ausfüllen
- Rechnung erhalten und bezahlen

Wie kann ich Maschinen, Dienstleistungen, Betriebshilfe anbieten, vermieten und abrechnen?

- Registrieren und Angebot mit Fotos, Beschreibung einstellen - die App leitet dich durch den Prozess
- Anfragen bearbeiten
- Buchungen bestätigen, Zeit und Abhol-Ort vereinbaren
- Übergabeprotokoll bestätigen
- Rückgabeprotokoll bestätigen
- Lieferschein erstellen
- Optional: Verrechnen über den Maschinenring

Welche Arten von land- und forstwirtschaftlicher Betriebshilfe kann ich anbieten?

- (kann nur von Land- und Forstwirtschaftsbetrieben angelegt werden)
- Fahrer (Maschinenführer)
 - Stallarbeit Rind, Schwein, Sonstiges
 - Forstpflanzen setzen
 - Erntehelfer
 - Waldhelfer/Holzakkordant
 - Besamungstechniker
 - Klauenpfleger

Wo erhalte ich die neue App?

Maschinenring Teamwork steht im Google Play Store oder im iOS App Store zur Verfügung, ebenso unter www.maschinenring-teamwork.at

Wo lerne ich mehr?

Wir haben Wissens-Bausteine für dich zusammengestellt.

Du findest sie auf:

www.maschinenring.at/maschinenring-teamwork



Was kostet das?

Der Download der App ist kostenlos. Bei Verrechnung über den Maschinenring werden die Gebühren des Maschinenring fällig, dem der Standort des Auftragnehmers zugeordnet ist. **» 2021 wird keine Listungs- und Vermittlungsgebühr erhoben.** Ab 2022 wird eine Listungsgebühr fällig, wenn man ein Angebot (Maschinenvermietung, Maschinendienstleistung) online stellt bzw. stehen hat. Man kann jedes seiner Angebote aktiv oder inaktiv schalten, somit kann der Nutzer selbst entscheiden in welcher Zeit andere Nutzer sein Inserat sehen oder nicht. Je EUR 25 ÖKL-Richtwert wird EUR 1 Listungsgebühr pro Monat verrechnet. Bei Verrechnung über den Maschinenring werden 10% Rabatt abgezogen, Mitglieder erhalten zusätzlich 50 % Rabatt. Kommt es zu einer erfolgreichen Vermittlung auf MR Teamwork, wird weiters eine Vermittlungsgebühr in der Höhe von EUR 0,5 fällig.



... und: Neues vom Maschinenring gibt's auf einen Blick im News-Bereich.

Kosten-Beispiele:

Angebot	ÖKL Richtwert	EUR 1 Listungsgebühr je EUR 25 ÖKL-Richtwert pro Monat für aktiv geschaltene Angebote	10 % Rabatt bei Verrechnung über den Maschinenring	50 % Rabatt für Maschinenring Mitglieder	Endbetrag für Verrechnung über Maschinenring, kein Mitglied	Endbetrag für Verrechnung über Maschinenring, Maschinenring Mitglied
Voildrehpflug 3-scharig, mittel-schwer	20,18	0,81	0,08	0,40	0,73	0,36
Bergtraktor 75 kW (95 PS) Allradantrieb	65,52	2,62	0,26	1,31	2,36	1,18
Güllefässer (inkl. 2-Leiter Druckluftbremsanlage) 18 m3 Tandem inkl. Schleppschlauchverteiler mit Dosierverteiler und Montage 15m	104,04	4,16	0,42	2,08	3,75	1,87

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

 Bundesministerium
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus

 LE 14-20
Entwicklung für den ländlichen Raum

 Europäischer
Landwirtschaftsfonds für
die Entwicklung des
ländlichen Raumes
Hier investiert Europa in
die ländlichen Gebiete. 

Maschinenring SpurProfi: Mit exakten Feldgrenzen zum effizienten Fahrspurmanagement

Mit RTK-Einsatz bei Lenksystemen werden Genauigkeiten von ca. zwei Zentimeter erreicht. Mit Hilfe von AB-Geraden ist ein exaktes Anschlussfahren möglich. Jedoch gerade im Bereich der Feldaußengrenze oder bei unförmigen Feldstücken ist nach wie vor eine manuelle Steuerung notwendig. Mit dem Maschinenring SpurProfi-Paket werden selbst aufgenommenen Feldkonturen aufbereitet und dienen als Basis für ein effizientes Fahrspurmanagement.



Bei der Anschaffung und erstmaligen Einsatzes eines RTK-gestützten Lenksystems wird im Regelfall eine Spurplanung mit AB-Geraden durchgeführt. In Abhängigkeit der geometrischen Form des zu bearbeitenden Ackers wird die sinnvollste Bearbeitungsrichtung, meistens die Längsseite des Schlages als Fahrspur 0 herangezogen. Ziel ist es, diese Spur so zu definieren, dass das Arbeitsgerät möglichst exakt an dieser Seite des Schlages

entlangfährt. Sämtliche Verfahrensschritte nach der spurgetreuen Aussaat basieren auf diesen entscheidenden Schritt in der Planung.

Um nun die komplette Schlaggrenze, in Abhängigkeit der Funktionen der Lenksysteme, erfassen zu können, muss diese manuell abgefahren werden. Dies geschieht jedoch immer mit der Ungenauigkeit der manuellen Steuerung.



Abb. 1: AFS 700 Terminal - AB Spurplanung

der Natur entsprechenden Verlauf der Feldaußengrenzen mit zwei Zentimeter Genauigkeit auf. Hierbei ist darauf Rücksicht zu nehmen, dass die Aufnahme entsprechend dem automatisiertem Fahrverhalten erfolgen muss.

Die genaueste Methode, um seine Agrarflächen zu digitalisieren ist, diese vorher RTK-genau aufzunehmen und anschließend in das Terminal als Geometrie zu importieren.

Hier kommt unsere Maschinenring Smartantenne (Leihgerät) zum Einsatz.

Mit diesem Gerät nimmt man den tatsächlichen,



Abb. 2: Exakte Aufnahme mit der MR Smartantenne

Soll die Zugmaschine exakt einer geraden Außenkante folgen, so muss auch eine tatsächliche Gerade ohne Zwischenpunkte aufgenommen werden. Eine Kurve ist in Form von aneinander gereihten Punkten zu digitalisieren.



Abb. 3: Screenshot MR Smartantenne

Die Maschinenring Fachexperten überprüfen die aufgezeichneten Daten auf Richtigkeit und Vollständigkeit, passen diese gegebenenfalls an und erstellen je nach Lenksystem-Typ eine für das Terminal verständliche Datei (meist ISOXML). Diese Datei wird dem Kunden per E-Mail übermittelt und kann danach einfach per USB-Stick in das Terminal importiert werden. Auf Basis der importierten Feldgrenze können einzelne Teilabschnitte (Segmente) als Fahrspurelemente herangezogen werden. Ebenso dient die Schlaggeometrie als Begrenzung für Teilbreitenschaltungen. Da im Terminal des Traktors mehrere Betriebe und darin untergeordnet Feldstücke angelegt werden können, können natürlich auch Maschinengemeinschaften wesentlich von diesem Paket profitieren. Die geometrische Grundlage dient als digitale Datenbasis, welche herstellerübergreifend verwendet werden kann.



Abb. 4: AFS 700 Terminal - Automatisierte Fahrspurplanung anhand der Kontursegmente

Preise Maschinenring SpurProfi Paket:

Einsatz Maschinenring Fachexperte:

- Nachbereitung der aufgenommenen Daten und Weiterverarbeitung in einem Farmmanagementsystem
- Erstellung einer terminalverständlichen Datei und Übermittlung an den Kunden
- Aufwand abhängig von Datenqualität, Typ des Lenksystemterminals, etc.

Stundensatz

à **€ 59,00** exkl. Ust

Hektarpauschale:

- Verrechnung nach tatsächlich digitalisierter Fläche

à **€ 3,00** exkl. Ust.

Preise Smartantenne als Leihgerät:

Einschulung:

1x Pauschale € 50,00 exkl. USt

- Erforderliche Maßnahmen zur Verwendung des Gerätes
- Überblick über die Anwendungssoftware zur Agrarflächenfeststellung Leica Zeno Mobile
- Einführung in die praktische Handhabung für korrekte Messergebnisse

Tagesverrechnungssatz:

Tagespauschale à € 85,00 exkl. USt

- Die Verrechnung erfolgt ganztagesweise

Sonstige, zusätzliche Leistungen:

Stundensatz à € 59,00 exkl. USt

- Einholung digitaler Punkt-, Linien-, Polygondaten (GIS-Systeme, Koordinaten etc.) von externen Quellen
- Umwandlung der Messergebnisse bzw. Messdaten in dein GIS-Wunschformat

Fact-Box

Was bringen mir exakte Feldgrenzen in meinem Lenksystemterminal?

- Ideale Datenbasis bei Neuanschaffung von Lenksystemen
- Exakte Fahrspurplanung entlang der Feldkontur
- Segmentierung von Konturabschnitten/Teilelementen
- Einfacheres Vorgewende-Management
- Grundlage für automatisierte Teilbreitenschaltungen
- Präzision auch bei großen Arbeitsbreiten
- Digitale Basis für alle Arbeitsschritte am Feld
- Grundlage für CTF (Controlled Traffic Farming) - permanente Fahrspuren
- Bewusster Versatz von Fahrspuren um Bodenverdichtungen zu vermeiden (Grünland)

Was muss anwenderseitig berücksichtigt werden?

- Bekanntgabe des Terminal-Typs
- Backup sämtlicher Daten am Terminal
- Aktuellste Updates müssen installiert sein
- Korrekte Kalibrierung des Lenksystems
- Erforderliche Freischaltungen am Terminal (z.B. Daten-Import möglich, Konturplanungsassistent: Fahrspur an Feldgrenze anlegen)

Erkundige dich bei deinem regionalen Maschinenring!

Mietgeräte

Tebbe Universalstreuer DS180



Spezifikationen zum Gerät:

- Ladevolumen: 15 m³ - Nutzlast: 12 Tonnen
- Ladehöhe: 2,80 m
- Zugösenanhangung
- Leistungsbedarf 130-200 PS

Preis pro Fuhre: 17 Euro exkl. Umsatzsteuer
Ansprechpartner: David Schmidt - 059060/350-71

Posch SmartCut700 - Automatische Kreissäge



Spezifikationen zum Gerät:

- schneidet im 2 Sekundentakt
- leistungsstark, komfortabel und sicher
- schafft bis zu 8 Raummeter pro Stunde
- bequeme Verladung des Schnittguts mit dem Förderband

Preis pro Betriebsstunde: 30 Euro exkl. Umsatzsteuer
Ansprechpartner: Rudolf Unger - 059060/ 350-72

Steinsammler Kongskilde Stonebear 5200 S



Spezifikationen zum Gerät:

- 5,20 m Arbeitsbreite
- mit 28 oder 40 mm Siebkasten ausstattbar
- Bunkerkapazität: 1,8 m³
- Flächenleistung von 0,6 bis 1,2 ha/Std.

Preis pro Betriebsstunde: 70,83 Euro exkl. Umsatzsteuer
Ansprechpartner: Roman Winkler - 059060/ 350-70

Steinfräse Seppi Midipierre



Spezifikationen zum Gerät:

- 1,5 m Arbeitsbreite
- Fräst bis zu einer Arbeitstiefe von 12 cm
- Arbeitsgeschwindigkeit von 0 - 2 km/h
- Leistungsbedarf mind. 80 PS

Preis pro Betriebsstunde: 69 Euro exkl. Umsatzsteuer
Ansprechpartner: Josef Reckendorfer - 059060/350-21

Schulte Sichelmulcher



Schulte Sichelmulcher FX-318

Arbeitsbreite: 4,60 m, Transportbreite: 2,65 m
Zapfwellengeschwindigkeit: 1000U/min
Zugösenanhangung - Leistungsbedarf 100 PS
Preis pro Zapfwellenstunde: 29 Euro exkl. Umsatzsteuer

Schulte Sichelmulcher FX-520

Arbeitsbreite: 6,10 m, Transportbreite 2,65 m
Zapfwellengeschwindigkeit: 1000U/min
K80 Kugelanhangung - Leistungsbedarf 130 PS
Preis pro Zapfwellenstunde: 38 Euro exkl. Umsatzsteuer

Ansprechpartner: David Schmidt - 059060/350-71

Positionspapier der österreichischen Maschinenringe zum nationalen GAP Strategieplan Österreich

Die österreichischen Maschinenringe legten ihre Vorschläge in einem gemeinsamen Positionspapier dar.

Darin sind die Positionen gegliedert anhand

- der 9 Hauptziele der GAP und dem Querschnittsziel „Modernisierung des Sektors durch Förderung und Weitergabe von Wissen, Innovation und Digitalisierung in der Land- und Forstwirtschaft und in ländlichen Gebieten sowie Förderung von deren Verbreitung“
- der Bedarfsanalyse des Arbeitspapiers zur Erstellung des Österreichischen GAP-Strategieplans (Version 1.0 - Bearbeitungsstand: 01.12.2020).

Inhalte des Positionspapiers

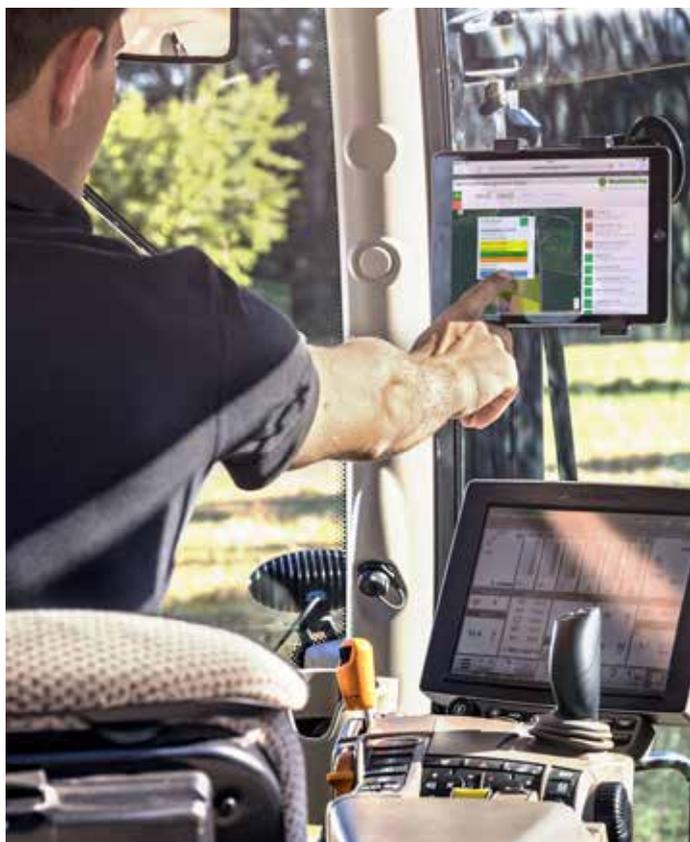
- Wofür die österreichischen Maschinenringe stehen
- Aufrechterhaltung einer flächendeckenden Land- und Forstwirtschaft, Erhalt der bäuerlichen Familienbetriebe und Ernährungssicherheit in Österreich
- Steigerung der landwirtschaftlichen Wettbewerbsfähigkeit
- Überbetriebliche Zusammenarbeit
- Arbeitsplätze und Facharbeitskräfte in der Region
- Förderung einer integrierten und nachhaltigen Landwirtschaft
- Nachhaltige Land- und Forstwirtschaft
- Kreislaufwirtschaft, Biodiversität und Umweltschutz
- Verwaltungs- und Fördervereinfachung

Auf der Website

www.maschinenring.at gibt es das vollständige Positionspapier der österreichischen Maschinenringe zum Nachlesen:



Weitere Informationen zur GAP gibt es außerdem auf den Informationsseiten des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus: www.bmlrt.gv.at/land/eu-agrarpolitik-foerderungen/nationaler-strategieplan



Technik sucht Fahrer

Bei zahlreichen Gemeinschaften in unserem Maschinenring gibt es laufend Bedarf an motivierten Fahrern und Einsatzleitern.

Ebenfalls suchen wir auch Landwirte, die sich um die Wartung der Geräte kümmern.

Melde Dich jetzt bei uns.

Dein regionaler Job in der Landwirtschaft.

Grundfutterbörse



Maschinenring bringt Angebot und Nachfrage zusammen

Wetterkapriolen führen immer wieder zu Knappheit bzw. Überangebot im Bereich Grundfutter. Der Maschinenring betreibt online die Grundfutterbörse, die österreichweit Angebot und Nachfrage zusammenbringt.

Wie stelle ich ein Angebot oder eine Nachfrage ein?

Landwirte können kostenlos ein Angebot veröffentlichen oder Futtermittel nachfragen. Dazu setzen sie sich telefonisch mit dem regionalen Maschinenring in Verbindung und geben den Anzeigetext und die Freigabe zur online Veröffentlichung direkt durch.

Alternativ kann auch ein E-Mail mit dem Anzeigetext an futter.noe@maschinenring.at gesendet werden. Wichtig ist, im-

mer die Telefonnummer und Postadresse für Rückfragen anzugeben, damit andere Landwirte wissen, wo das Angebot bzw. die Nachfrage angesiedelt ist.

Wie funktioniert die Börse?

Interessierte Landwirte sehen jederzeit, wer das gesuchte Futter anbietet oder wer möglicherweise den Überschuss abnimmt. Durch die Anzeige auf der Karte ist es auch möglich, dass sich mehrere Landwirte einer Region zusammenschließen und gemeinsam den Transport z.B. von Silorundballen oder Heuballen organisieren. Das senkt die Logistik-Kosten.

Den Preis für das jeweilige Futtermittel machen sich die Landwirte ebenso untereinander aus – oft ist bereits eine Preisvorstellung des Anbieters angeführt.

Der Maschinenring stellt die Plattform kostenlos zur Verfügung, ist aber kein Händler der Waren.

Welche Vorteile bietet die Online-Futtermittelbörse?

- Grafische Darstellung der Angebote/Nachfrage in den Regionen
- Möglichkeit der Bündelung von Angebot/Nachfrage in einer Region (erleichterte Logistik)
- Ermöglicht sowohl regionale als auch überregionale Zusammenführung von Angebot und Nachfrage
- Filterfunktion nach Futtermittelkategorien (durch Auswahl der Grundfutterarten)
- Filterfunktion nach Produktionsweise (biologisch und konventionell)



Maschinenring

Wett'ma!

Wir suchen einen **landwirtschaftlichen Arbeiter (m/w)**

Dein regionaler Arbeitsplatz

Wir haben die besten Arbeitsplätze im Land

www.maschinenring.at/grundfutterboerse

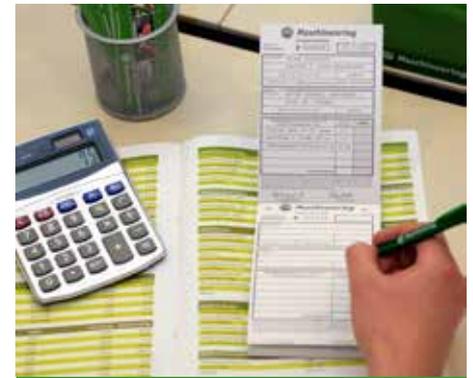
Rollhacke mieten

Ab sofort steht ein neues Mietgerät zur Verfügung. Die Rollhacke Rotary HOE von CFS ist ein neues innovatives System in der Kulturpflege und Krustenbrechung.

Die Maschinenring Weinviertel KG vermietet ab sofort eine Rollhacke mit 6,60 Meter Arbeitsbreite an interessierte Betriebe. Standort des Gerätes ist Prinzen-dorf. Das Gerät mit einem Eigengewicht von 1.450 kg und einer Transportbreite von 3 Meter benötigt einen Traktor mit mindestens 80 PS. Die Rollhacke kann neben der Beikrautbekämpfung auch für

die Krustenbrechung eingesetzt werden. Ein weiteres Anwendungsgebiet ist die Verschüttung von Ausfallgetreide und Beikrautsamen nach der Getreideernte. Durch die große Arbeitsbreite und Arbeitsgeschwindigkeit können große Flächenleistungen erzielt werden und durch die wartungsarme Konstruktion ist die Rollhacke ein effektives und kostengünstiges Arbeitswerkzeug.

Interessenten melden sich bitte bei unserem Mitarbeiterteam im Agrarbereich unter 059 060/350.



Aktuelle Betriebsdaten

Wir möchten Sie darauf hinweisen, Änderungen von Betriebsdaten (Bewirtschafteter, Rechnungsadresse, ATU Nummer, Bankverbindung, E-Mail Adresse, ...) zeitnah bei uns zu melden. Nur so können wir eine korrekte Rechnungsausstellung gewährleisten. Dankeschön!



Werde Betriebshelfer/in beim Maschinenring!

Damit die Arbeiten auf dem landwirtschaftlichen Betrieb weiterlaufen, wenn eine Arbeitskraft durch Unfall oder Krankheit ausfällt oder die Familie einen wohlverdienten Urlaub genießen will, sind die Maschinenring-BetriebshelferInnen in ganz Niederösterreich im Einsatz. Es ist eine Arbeit, die sowohl landwirtschaftliches Know-how als auch viel Einfühlungsvermögen benötigt und außerdem eine attraktive Zuerwerbsmöglichkeit bietet.

Attraktive Zuerwerbsmöglichkeiten

Haushaltstätigkeiten

Traktorfahren

Stallarbeiten

**Forstarbeiten
Forstpflanzen setzen**

Erkundige dich bei deinem regionalen Maschinenring, wie auch du unterstützen kannst!

Maschinenring Region Weinviertel
T 059060-350
www.maschinenring.at

Die Profis vom Land



Maschinenring

Projekt SatGrass schätzt Ertrag und Qualität im Grünland

Der Maschinenring unterstützt gemeinsam mit interessierten Landwirten das Forschungsprojekt SatGrass. Dadurch sollen in Zukunft Grünland-Erntemenge und Qualität besser abgeschätzt werden können.

Autoren: Andreas Schaumberger und Andreas Klingler (HBLFA Raumberg-Gumpenstein), Johannes Hintringer (Maschinenring OÖ)

Eine Vorstudie testete Ertrags-Schätzungen im Grünland basierend auf Satelliten- und Wetterdaten. Auf dieser Basis startete die Österreichische Arbeitsgemeinschaft für Grünland und Viehwirtschaft (ÖAG) mit HBLFA Raumberg-Gumpenstein, BOKU Wien, TU Wien und ZAMG das Forschungsprojekt „SatGrass“. Der Maschinenring unterstützt dieses Projekt, um für die Zukunft einen möglichst praxistauglichen Algorithmus zur Ertragschätzung in allen Grünlandregionen für die österreichischen Landwirte zu haben.

Zielsetzung

Ziel des Projektes „SatGrass“ ist es, jederzeit den Ertrag und die Qualität des auf dem Feld stehenden Grünlandbestandes schätzen und eine Prognose für die folgenden ein bis zwei Wochen erstellen zu können. Landwirte sollen auch beim Bestimmen des optimalen Schnitzeitpunkts unterstützt werden. Abschließend wird der Jahresertrag ermittelt. Das erleichtert dem Betrieb ein vorausschauendes und optimiertes Management (z.B. Futterbilanz erstellen, gezielte Planung/Bereitstellung von Futterreserven, Düngung anpassen etc.).

Verlässlich dank regionaler Daten

Überbetriebliche, regional zusammengefasste Informationen zu Ertragsentwicklungen helfen, klimabedingte Schwankungen festzustellen. Über statistische Auswertungen und die Berechnung regionaler Grundfutterbilanzen können künftige Risiken besser geplant werden.

Satellitendaten müssen mit Echtproben kombiniert werden

Satellitendaten können nur dann richtig interpretiert werden und als Basis der



Gelb markiert: 96 Betriebe, die über das Projekt „Ertragschätzung im Grünland“ des Maschinenring Daten für das „SatGrass“-Projekt liefern.



Schätz-Modelle dienen, wenn man sie anhand möglichst vielfältiger, verlässlicher Messdaten auf Grünlandschlägen überprüft. So kann der Algorithmus beispielsweise den Schnittermin auf einem Satellitenbild nur dann richtig erkennen, wenn er vorher mit tatsächlichen Ernteterminen „trainiert“ wurde. Ebenso verhält es sich mit dem Ertrag und der Qualität: Nur mit Hilfe von gemessenen und analysierten Erträgen auf ausgesuchten Flächen, denen Satellitenaufnahmen gegenübergestellt werden, ist es möglich, sinnvolle Informationen aus diesen Aufnahmen herauszulesen. Wie genau die Schätzung von Ertrag und Qualität letztendlich ist, hängt also davon ab, wie viele Erhebungen auf möglichst unterschiedlichen Grünland- und auch Feldfutterflächen (Schnittregime, Klimaregionen) zur Verfügung stehen, um den Algorithmus zu trainieren. Dafür werden Satelliten- und Messdaten

miteinander verglichen. Denn Grünlandflächen in einer Gunstlage werden auf einem Satellitenbild anders aussehen als vergleichbare Flächen in trockenen Regionen. Daher erhebt die HBLFA Raumberg-Gumpenstein Grünland-Ertragsdaten am Versuchsstandort Gumpenstein und auf Grünlandbetrieben in der Region nahe dem Versuchsstandort.

Der Maschinenring hat zusätzlich ein eigenständiges Förder-Projekt namens „Ertragschätzung im Grünland“ beantragt, um von insgesamt 96 Grünlandbetrieben aus ganz Österreich Echt-Ertragsdaten zu erheben. Diese werden für das „Trainieren“ des Ertragschätzungs-Algorithmus im Projekt „SatGrass“ verwendet. Im Abstand von etwa zwei Wochen werden auf mindestens 0,5 ha großen Schlägen jeweils drei Quadratmeter geerntet und das Futter im Gumpensteiner Labor analysiert.

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

Bundesministerium
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus

LE 14-20
Entwicklung für den ländlichen Raum

Europäischer
Landwirtschaftsfonds für
die Entwicklung des
ländlichen Raums:
Hier investiert Europa in
die ländlichen Gebiete.



Alle Informationen
zum Projekt unter
SatGrass.at

Info

CULTAN-Düngung

„CULTAN“ (Controlled Uptake Long Term Ammonium Nutrition) auch „kontrollierte Langzeitammoniumernährung“ genannt, bietet viele Vorteile.

Einer höheren Düngereffizienz und einer Düngemittelsparnis von bis zu 15% zu vergleichbaren festen Stickstoffdüngern steht eine ebenso gute Umweltverträglichkeit entgegen, da sich der injizierte Flüssigdünger nicht abschwemmt oder verflüchtigt.

Besonders in trockenen Regionen oder bei Trockenperioden spielt diese Kombination aus Technik und Dünger seine Vorteile erst recht aus, da die Verfügbarkeit des Ammoniums auch bei geringer Bodenfeuchtigkeit gewährleistet ist und sofort zur Verfügung steht.

Weiters regt diese Art der Düngung die Wurzelentwicklung an und ist ideal für Mulch- und Direktsaat geeignet, da der Dünger nicht durch aufliegendes Material gebunden ist. Auch der Nebeneffekt der Belüftung hat einen positiven Effekt auf die Pflanzen, besonders bei verschlammten Böden. Da der Dünger nicht oberflächlich ausgebracht wird ist auch das Unkrautwachstum geringer.

Erfahrungen

Im Maschinenring Hollabrunn-Horn ist bereits ein CULTAN-Düngerprojekt am Laufen. Die Ergebnisse sprechen für sich:



Am linken Bestand wurde das Getreide mit Flüssigdünger gedüngt, welcher in den Boden injiziert wurde. Auf der rechten Seite wurde mit herkömmlichen Düngerverfahren gedüngt. Das Bild stammt von einem Gutshof südlich von Wien. Bei diesem Betrieb wurden die Felder am 25. Februar 2021 gedüngt. Die gezeigte Aufnahme stammt vom 26. April 2021.

Kosten

Bei einer Düngung mit Flüssigdünger würden bei Winterweizen ca. 150 Euro/ha an Düngemittelkosten auf den Landwirten zukommen. Jedoch ist nur EIN Dünge-durchgang von Nöten, welcher deutlich Kosten sparen kann.



Aufgrund der sensiblen Technik und der erforderlichen gewissenhaften sowie peniblen Reinigung des Gerätes, wollen wir diese innovative Technik als Komplett-dienstleistung, vom Düngermittelleinkauf bis zur Durchführung, anbieten.

Wenn Sie Interesse oder Fragen zur CULTAN-Düngung haben, melden Sie sich bitte bei unserem Kundenbetreuer Johannes Köcher unter 059060/350-73.

Geräteübergaben

In den letzten Monaten wurde in verschiedensten Gemeinschaften die Entscheidung getroffen Maschinen zu tauschen bzw. Neuinvestitionen durchzuführen.

Viele Besprechungen und Verhandlungen führten unsere Agrar Kundenbetreuer gemeinsam mit den Verantwortlichen der Gemeinschaften in den letzten Monaten. Verträge wurden unterzeichnet, Förderungen beantragt und Kredite ausverhandelt.

Nun werden diese Geräte und Maschinen laufend geliefert und von den Landtechnikhändlern an die Betriebe übergeben. Wir wünschen allen landw. Betriebe, die Gemeinschaftsmaschinen nutzen, viel Freude mit dieser neuen Technik.



Maschinenring

Wett'ma!

Wir suchen:
Fahrer für unsere Lesemaschinen (m/w/d)

Dein regionaler Arbeitsplatz

Wir haben die besten Arbeitsplätze im Land

Fotopinnwand Personaleinsätze



Unser Bauhelfer Gerhard unterstützte die Firma Swietelsky beim Randsteine setzen.



Markus ist derzeit bei der Firma Leyrer & Graf als Bauhelfer im Einsatz und hilft auf unterschiedlichen Baustellen mit.



Unsere beiden Allrounder Werner und Christian waren beim Erdäpfel setzen für die NÖ Saatbau im Einsatz.

Wir haben die besten Arbeitsplätze im Land

Wett'ma!



Du möchtest bei uns arbeiten, dann melde dich bitte im Büro unter 059060-350.

Wir informieren Dich gerne über die vielfältigen Möglichkeiten.



Wir sagen Danke an unsere fleißigen Rebschneider, die auch in der heurigen Saison in den Weinviertler Weingärten im Einsatz waren.

Wir haben die besten Arbeitsplätze im Land!

Freizeit und Job perfekt kombiniert:

Ein Installateur mit zwei PS



Seit über elf Jahren ist Jürgen Fussenegger über den Maschinenring als Installateur tätig. Seine Leidenschaft sind die Pferde.

Ursprünglich suchte Jürgen Fussenegger einen Job, bei dem er seine Alp-Auszeiten im Sommer mit dem Beruf des Installateurs kombinieren konnte. Die perfekte Lösung fand er mit den flexiblen Arbeitszeitmodellen im Personal-leasing beim Maschinenring Unterland.

Das war 2009, inzwischen arbeitet der 34-Jährige seit über elf Jahren für den Maschinenring und ist jetzt Vollzeit für seine Personalbetreuerin Heike Stöckl im Einsatz. Auf die Alp zieht es ihn immer noch. Jetzt allerdings nur mehr im Urlaub, wenn er Freunde und Bekannte bei schweren Arbeiten, wie etwa dem Bau von Zäunen oder der Errichtung eines Melkstands, unterstützt.

Pferdemensch

Die ganze Freizeit des Pferdenarren gehört seinen zwei „sanften Riesen“. Die zwei süddeutschen Kaltblüter sind

besonders kräftig und dabei wunderbar ausgeglichen. Somit ist die Pferderasse perfekt geeignet, um schwere Lasten zu ziehen. Dafür trainiert Jürgen die beiden auch, denn gemeinsam nimmt das Dreiergespann an internationalen Wettkämpfen für Zugpferde teil. Aus dem Stand kann eines seiner Rösser eine Last von bis zu 1.500 Kilogramm in Bewegung setzen. Das ist fast das Doppelte seines Körpergewichts, eine Wahnsinnsleistung. Um die nötige Kondition für den Hochleistungssport aufzubauen, ist viel Training nötig. Aus diesem Grund steht, bevor es zu einem Turnier geht, jeden zweiten Tag ein Bergritt auf dem Programm.

Rückkehr zum Lehrbetrieb

Das hält sowohl die Rösser als auch Jürgen fit und ist eine gute Abwechslung zu seinem Job als Installateur. Über den Maschinenring arbeitet er beim Installateur Fässler Wolfgang GmbH. Das Vorarlberger Unternehmen setzt seit Jahren auf die Personalpower vom Maschinenring Unterland, um das eigene, hervorragende Team mit Top-Leasingpersonal zu unterstützen. Die Firma mit Zweigstellen in Dornbirn und Feldkirch hat gerade volle Auftragsbücher, denn es wird viel gebaut. Täglich führt Jürgen mit einem Kollegen die Installationsarbeiten auf Baustellen für Neubauwohnungen durch.

Zu Fässler kehrte der gelernte Installateur über den Maschinenring auch zu seinen Wurzeln zurück. Denn ursprünglich hatte er in diesem Betrieb als 16-Jähriger seine Lehre absolviert. Daher ist es auch wie „nach Hause kommen“, er fühlt sich wohl im Fässler-Team und die Arbeit macht ihm Spaß.

Auch du hast Lust auf einen Job als Installateur/in? Dann check dir gleich deinen Maschinenring-Job unter: www.maschinenring-jobs.at

Stehst du auf der Leitung? Mit uns nicht!



Komm jetzt ins Maschinenring-Team.

Klingt interessant? Melde dich gleich jetzt:

Maschinenring Personal und Service eGen

Auf der Gugl 3, 4021 Linz

T 059060 902

E personal@maschinenring.at

f [maschinenring.personal](https://www.facebook.com/maschinenring.personal)

ig [maschinenring.arbeitswelt](https://www.instagram.com/maschinenring.arbeitswelt)

www.maschinenring-jobs.at



Wir haben die besten Arbeitsplätze im Land



Maschinenring

Shop

Exklusives Angebot für Maschinenring Mitglieder

Telefonieren bereits ab € 9,60



Der neue
Tarif



		MR-Preis (mtl. Entgelt)
Paket 7 GB	7 GB Inland + 7 GB EU	€ 9,60 inkl. MWSt
Paket 12 GB	12 GB Inland + 12 GB EU	€ 12,00 inkl. MWSt
Paket 25 GB	25 GB Inland + 18 GB EU	€ 14,40 inkl. MWSt
Paket 50 GB	50 GB Inland + 26 GB EU	€ 26,40 inkl. MWSt

Die neuen Pakete beinhalten:

- ✓ **Unlimitiert Minuten Österreich** (alle Netze österreichweit)
- ✓ **500 SMS/MMS** innerhalb Österreich und Europa
- ✓ **2.500 EU Roaming-Minuten***
- ✓ **LTE-Option**

* EU-Roamingminuten unterliegen der jeweiligen EU-Roaming-Regulierungsverordnung.

Für Aufenthalte außerhalb der EU können jederzeit A1 United Pakete kostenpflichtig aktiviert werden.

Für die Schweiz steht gesondert ein **max. 100 MB** Paket kostenfrei zur Verfügung. Für weitere Informationen und zur Freischaltung melde dich bei uns unter 059060/90303.

Weitere Informationen erhältst du auf shop.maschinenring.at oder unter der **MR-Telefonie-Hotline: 059060/90303**

Preise verstehen sich inkl. MWSt. | Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

ISUZU D-MAX



Die Profis
vom
Land

Maschinenring Mitglieder fahren besser



Kauf dein Auto nur mit dem MR-Rabatt!

Wir bieten dir als Maschinenring Mitglied beim Kauf von Neufahrzeugen Top-Rabatte bei führenden Automarken. Wir erweitern stetig unsere Marken und sind stolz den Geländewagen- und Pick-up-Spezialisten ISUZU neu präsentieren zu können.

Neu!

ISUZU



Wie kommst du zu deinem Auto-Rabatt

Durch Vorlegen des Bezugsscheines erhältst du vom Autohändler den entsprechenden Maschinenring Mitglieder-Rabatt. Diese Rabatte gelten nur auf Neufahrzeuge und sind nicht mit Aktionen des Händlers kombinierbar.

Für weitere Informationen bezüglich dieser Rabattaktion und für die aktuellen Rabattsätze der betreffenden Marken und Typen melde dich bei deinem regionalen Maschinenring oder klick auf: shop.maschinenring.at





Maschinenring

Eine Welt voll starker
EXTRAS!

Kompetent, zuverlässig, partnerschaftlich

Die Profis
vom
Land

Schnell sein lohnt sich - gleich anmelden und Preis sichern!

TANKREINIGUNGSAKTION

FÜR DIESEL- UND HEIZÖLTANKS

Jetzt bis zu **50%** sparen



Ja, Tankreinigung ist auch bei **VOLLEM TANK** und im **WINTER** möglich.
Hierfür stellen wir ein **KOSTENLOSES HEIZPROVISORIUM** zur Verfügung!

AKTIONSPREISE FÜR MASCHINENRING-KUNDEN

Kellergeschweißte STAHL- UND ERDTANKS

bis 5.000 Liter	€ 370,-	€ 189,-
bis 7.000 Liter	€ 398,-	€ 219,-
bis 10.000 Liter	€ 438,-	€ 259,-
bis 15.000 Liter	€ 518,-	€ 299,-

Weitere Größen: Preis auf Anfrage

BATTERIETANKS STAHL oder KUNSTSTOFF bis max. 2.000 Liter

1 Stück	€ 313,-	€ 249,-
2 Stück	€ 465,-	€ 349,-
3 Stück	€ 554,-	€ 399,-
4 Stück	€ 676,-	€ 449,-

Weitere Größen: Preis auf Anfrage

LEISTUNGSUMFANG

- ➔ Öffnen des Tanks
- ➔ Auspumpen und zwischenlagern des vorhandenen Öls/Diesels
- ➔ Entfernen des Öl-Wasser-Schlammes aus dem Tank
- ➔ Gründliche und fachgerechte Reinigung der Tankinnenwände
- ➔ Überprüfung des Tankraums auf Schäden
- ➔ Rückfüllung des zwischengelagerten Öls
- ➔ Wiederinbetriebnahme bzw. Probelauf der Heizungsanlage
- ➔ Erstellung eines Tankzustandsberichtes

Alle Preise (nur gültig für Heizöl extra leicht und Diesel) sind inkl. gesetzlicher MwSt., kostenlose Schlammensorgung bis 50 Liter (jeder weitere Liter 0,50 € inkl. MwSt). Anmeldeschluss für die Aktion ist der 30.07.2021.



KELLERTANK



DIESELTANK



KUNSTSTOFFTANK

**Gutschein für
KOSTENLOSE AN- U. ABFAHRT**
Gutschein gültig im Jahr 2021

Tankservice **BRAUCHLER**

www.tankservice-brauchler.at // info@tankservice-brauchler.at

KOSTENLOSE SERVICENUMMER **0800 500 147**

GERNE UNTERBREITEN WIR AUCH EIN ANGEBOT ZU

TANKREINIGUNG // TANKSERVICE // TANKINNENHÜLLEN // TANKSCHUTZ // REGENWASSERHÜLLEN // TANKSTILLLEGUNGEN // DEMONTAGE // NEUE TANKANLAGEN

Mit Spezialtechnik und Handarbeit zu grünem Strom



Neuansaat und Mäharbeiten an der OMV-VERBUND Photovoltaikanlage in Schönkirchen-Reyersdorf

Im vergangenen April wurden an der derzeit noch größten im Betrieb stehenden PV-Anlage Österreichs Ausbesserungsarbeiten an der Grasnarbe zwischen und um die PV-Elemente durchgeführt. Mit dem Schmalspurtraktor wurden in

zwei Arbeitstagen wenig bewachsene, verunkrautete bzw. stark verdichtete Flächen grob vorgefräst und anschließend mit einer Umkehrfräse in einem Arbeitsgang feingefräst, besämt und angewalzt. An schwer zu erreichenden Flächen wurde händisch mit knapp 80 Arbeitsstunden nachgearbeitet.

Insgesamt wurden 110 kg Wiesensaatgut neu ausgebracht um die Anlage wieder

durchgehend ergrünen zu lassen.

Mitte Mai folgte ein intensiver Folgeauftrag mit über 90 Handarbeitsstunden, wo wir auf den ursprünglich gut bewachsenen Grünflächen unterstützend mitwirken durften. Mit Freischneidern wurde der Bewuchs zwischen und teilweise unter den PV-Elementen abgemäht, um einer Beschattung durch hochstehender Gräser und Unkräuter entgegenzuwirken.



Unsere Öffnungszeiten:

Montag - Donnerstag: 08:00 - 15:00 Uhr
Freitag: 08:00 Uhr - 12:00 Uhr

Maschinenring Region Weinviertel

Wirtschaftspark 15, 2130 Mistelbach
T 059060/350

E regionweinviertel@maschinenring.at
I www.maschinenring.at/regionweinviertel

Natürlich besteht auch weiterhin die Möglichkeit Ihre Ansprechpartner am Mobiltelefon zu erreichen bzw. einen Termin für ein persönliches Gespräch im Büro zu vereinbaren.



Steketee

space to grow



Karat 9



Polaris 14

Ihr Gebietsverkaufsleiter:

Herbert Bittenauer

0664 821 57 38

h.bittenauer@lemken.com

LEMKEN

The Agrivision Company



Stalltechnik

für die Anforderungen der Zukunft

- Rinderställe
- Entmistungssysteme
- Pferdeställe
- Türen & Tore
- Großraum-schiebefenster



Wölfleder
Stalltechnik

MADE IN AUSTRIA

+43 7766 2692-0

office@woelfleder.at
www.woelfleder.at

Kopfinger Straße 15,
4771 Sigharting, AUT

TUY-VIRUSRESISTENTER HYBRIDRAPS

ARTEMIS

Der Ertragsolymp

- Bestnote im Kornertrag (8)
- Bestnote im Ölertrag (9)
- sehr hoher Ölgehalt (7)
- beste Standfestigkeit

NEU

OPTI CARE



www.artemis-gewinnt.com

**ARTEMIS
GEWINNEN**

Erklimme den
Ertragsolymp!



SAATBAU
Artemis
Mehlbewerger



SAATBAU
Saat gut, Ernte gut.

BODENFIT®

Mit Bodenfit zum klimafitten Boden

- ideal vor Mais – auch vor Soja und Zuckerrübe möglich
- Mykorrhiza fördernd
- gute Unkrautunterdrückung
- Schattengare bildend

NEU

KLIMAFIT®

www.saatbau.com

Achten Sie
auf das
Original!



SAATBAU
Saat gut, Ernte gut.

IDEEN. LAND.LEBEN

NEU.*Land*.LEBEN

*Machen wir die neue
Lebensfreude am Land sichtbar!*



Oft sind es kleine Dinge
und Gesten, die das
LEBEN AUF DEM LAND
gut machen. Manchmal sind
kleine Ideen eine
große Hilfe!

Leuchtet dir eine
Idee, wie man die
**LEBENSFREUDE
AM LAND**
noch steigern
könnte?

Was könnte
dein Leben am Land
**SCHÖNER
MACHEN?**

WARUM
findest du das
Landleben
schön?

„NEU.LAND.LEBEN“ IST DIE
PLATTFORM FÜR DAS LEBEN
IM LÄNDLICHEN RAUM.

Wir geben Impulse,
sind Drehscheibe für
Ideen und setzen
konkrete Aktionen mit
unseren Partnern,
um den ländlichen Raum
weiterzuentwickeln.

Denn es liegt jetzt an uns allen,
die ländlichen Gebiete zum
Gewinner der Krise und
zu einem Zukunftsraum
zu machen!

SCHICK UNS DEINE IDEEN

für das Leben am Land unter:

www.neulandleben.at



*Es erwartet dich
ein kleines Dankeschön!*



Mechanisierung im Forst

Mit der Anschaffung der Forstraupe Robogreen EVO von Energreen geht der Maschinenring auch im Bereich Forst und Energie neue Wege: Mit dem funkferngesteuerten Gerät lassen sich selbst unwegsame Gelände mit einer Neigung von bis zu 55° bearbeiten.



Erkundige dich jetzt bei deinem regionalen Maschinenring!

Maschinenführer Daniel Ebner mit „seiner“ Forstraupe

Unsere speziell geschulten Mitarbeiter durften die neue Forstraupe bereits ausgiebig testen und sind äußerst zufrieden. Die Arbeiten verlaufen unkompliziert und flott, steiles Gelände stellt keinerlei Probleme dar, weshalb die Forstraupe ab sofort als Maschinenring-Dienstleistung gebucht werden kann.

Als Zubehör verfügbar sind derzeit ein Forstmulcher (-fräse) mit 130 cm Arbeitsbreite, der für Strauchwerk und Wurzel-

stöcke bis ca. 15 cm eingesetzt werden kann, sowie ein Schlegelmulcher für Gras mit einer Arbeitsbreite von 130 cm und einem Y-Messer.

Erster Maschinenführer ist Daniel Ebner, Forstarbeiter im Mostviertel. Manuel Petschenik, zweiter Maschinenführer, ist Forstarbeiter im Raum Wiener Becken.



Auf einen Blick:

- 40 PS Yanmar Dieselmotor
- Funk-Fernsteuerung mit einer Arbeitsreichweite von bis zu 150 m
- Gewicht: 1.040 kg plus Anbaugeräte (200-300 kg)
- Raupenfahrwerk (Gummiketten) für geringen Bodendruck und hohe Bodenschonung
- 2 Gänge, 0-8 km/h (stufenlos)
- Gesamtbreite mit Zubehör: ca. 140 cm
- Bis zu einer Neigung von 55° einsetzbar



Was schafft man mit der Forstraupe?
Man kann von folgenden **Richtwerten** ausgehen:

- 3-6 Stunden pro Hektar bei Gras
- 10-20 Stunden pro Hektar bei Strauchwerk ohne Stöcke (bis DM 6 cm)
- 25-35 Stunden pro Hektar bei Strauchwerk mit Stöcken bis 15/20 cm



5.300 Bäume und Sträucher:

Eine vorbildliche Rekultivierung bei Wopfinger in Untersiebenbrunn

Die Abteilung „Forst und Energie“ des Maschinenring Niederösterreich-Wien arbeitet derzeit an einem ganz besonderen Auftrag: Am Gelände einer Schottergrube in Untersiebenbrunn soll aufgeforstet und rekultiviert werden. Die Auflage: 3.000 Pflanzen pro Hektar, inklusive Brachstreifen und Strauchinseln.



Nachdem am Gelände durch die Mannschaft des Maschinenring bereits ein hasendichter Zaun mit einer Länge von 750 Metern aufgestellt worden war (1,60 m hoch, Steher aus Robinen, Metallgeflecht), konnte das gesamte Areal von rund 2 Hektar per Lenksystem geplant werden. Die Pflanzenreihen wurden parallel zum Zaunverlauf angelegt. Mit dem Lenksystem wurde mit RTK-Genauigkeit der Konturverlauf des Zaunes aufgezeichnet. Die Fahrspuren wurden entsprechend dem Reihenabstand der Bäume, genau 2 m, gewählt. Das Bepflanzen erfolgte mit Maschinenring-RTK sowie mit der Unterstützung eines lokalen Landwirtes problemlos und effizient.

Mithilfe dieser Technologie sowie eines an die Zugmaschine gekoppelten Setzpfluges - und selbstverständlich ausreichend Manpower - konnten so bereits an nur einem einzigen Tag alle Bäume und Sträucher gesetzt werden. Die Pflanzen sitzen dank durchdachter Vorbereitung auf gutem Boden: Bevor mit dem Ausgraben der Schottergrube

begonnen wurde, hat Fa. Wopfinger Humus abgezogen und zwischengelagert - dieser kann nun in Teilmengen wiederum für diese Fläche verwendet werden. Die Strauchinseln sind sehr gut als Lebensraum und Rückzugsgebiet für Vögel geeignet, alleine schon, weil sie dicht gesetzt sind: Der Neuntöter beispielsweise hängt seine Beute auf und braucht dafür dornige Pflanzen. Kreuzdorn ist dafür bestens geeignet und wurde natürlich in die Sträucherliste mit aufgenommen.

Des Weiteren sollen sich in Zukunft auch Brachpieper und Triel ansiedeln und hier ihren Lebensraum finden.

Auch mit der Bewässerung wurde der Maschinenring beauftragt - ein erster Durchgang hat bereits am 29. April stattgefunden: Mit dem „Rain Star“ werden 20-30 mm Wasser pro m² in einem Durchgang aufgebracht, was für einen guten Anwuchs perfekt ist.



Echte Teamarbeit: Ein Arbeiter reicht die Bäumchen, der zweite Arbeiter setzt sie ein, der dritte überprüft die Position und fixiert sie in der Erde.

Auf einen Blick:

- 4.550 Bäume und 750 Sträucher auf rund 2 Hektar Fläche
- Innerhalb der Aufforstung drei Strauchinseln à 250 m² (gesamt 750 Sträucher) angelegt
- Pflanzverband Bäume: 2 m x 1,5 m
- Pflanzverband Strauchinseln: 1 m x 1 m
- Baumarten: Schwarzkiefer, Vogelkirsche, Spitzahorn, Traubeneiche, Weißbirke, Wildobst (Wildapfel und Wildbirne), Walnuss, Elsbeere, Speierling, Baumhasel.
- Straucharten: Kornelkirsche, Haselnuss, Hundsrose, Apfelrose, Wolliger Schneeball, Heckenkirsche, Kreuzdorn.
- Ein 6 Meter breiter Brachstreifen durchschneidet die Aufforstung (rund 2.000 m² Fläche)
- Wildzaun (hasendicht) mit 750 lfm schützt die Aufforstung. Steher: ausschließlich Robinie, Steherabstand: 4 Meter. Der Zaun ist extrem langlebig, nach ca. 10 Jahren wird das Geflecht entfernt und die Steher verwittern.



Die Strauchinseln werden manuell gepflanzt



Immer entlang des Zaunes: GPS-Genauigkeit +/- 2 cm



Die Weinviertler
Raiffeisenbanken



NÄHE IST EIN TEIL VON UNS.

Wir sind für Sie da! Als Teil der jeweiligen Region mit den meisten Bankstellen im Land. Und als Bank, die 24 Stunden 7 Tage die Woche digital verfügbar ist. Mit Mein ELBA – Österreichs persönlichstem Finanzportal mit direktem Draht zu Ihrem Raiffeisenberater. Und darüber hinaus mit den innovativen Mobile Payment Lösungen, die Bezahlen gerade heute so einfach und sicher wie nie zuvor machen. Mein Banking. So digital, wie ich will. So persönlich, wie ich es brauche.

Impressum: Medieninhaber: Raiffeisenbank Tulln eGen | Bahnhofstraße 9 | 3430 Tulln.

raiffeisen.at

Shop

Unser Bonusprogramm für dich und deine Familie!

So einfach
war sparen
noch nie!

Klick rein unter
shop.maschinenring.at

Die Maschinenring Mitgliederekarte

Beim Vorzeigen der Mitgliederekarte erhältst du Sofortrabatte an der Kasse unserer Bonuspartner.

KÄRCHER | **HILTI** | **HUMER**

winkler | **FORSTINGER** **F**



MR-Telefonie -

Telefonieren bereits ab € 9,60

Formulare und weitere Tarifmöglichkeiten findest du auf shop.maschinenring.at



Rabatte über den Bezugsschein

Hol' dir deinen Bezugsschein unter shop.maschinenring.at und sichere dir den Neuwagenrabatt sowie Rabatte auf Photovoltaikanlagen und Fröling Heizkessel.

ISUZU



soldardoktor



froling
besser heizen

... und viele
mehr...

Vorteilpreise im Maschinenring Shop

Der Maschinenring Shop bietet dir Einkaufsvorteile bei zahlreichen Produkten namhafter Unternehmen.

Fronius

CEMO

Powered by
Schneeberger

**SAMENA
SPEZIAL**

... und viele
mehr...

Die Profis
vom
Land

Maschinenring