

Bitte übermitteln Sie Ihre Bestellung bis **spätestens 30.10.2024** an Ihre Maschinenring-Geschäftsstelleper E-Mail: [hermann.berg@maschinenringe.de](mailto:hermann.berg@maschinenringe.de) per Fax: 09971 857690

| Artikelbezeichnung   | Gebinde in Liter | Art. Nr.   | Bestellmenge | Preis in € pro | Preis in € pro Liter |
|--|------------------|------------|--------------|----------------|----------------------|
| <b>Motoröl 10W-40</b>  |                  |            |              |                |                      |
| Freigabe: API SL, API CI-4, MAN M3275-1, MB 228.3, ACEA A3/B4, ACEA E7, Empfohlen: MB 229.1, Volvo VDS-3, Global DHD-1, Mack EO-M Plus, MTU Typ 2, Cummins 20076/20077/20078, Caterpillar ECF-2, Caterpillar ECF-1-a, Renault RLD-2, Renault RLD, Deutz DQC III-10, Cummins 20071 / 20072  | 60               | 1058009    |              | 2,75 €         | 165,00 €             |
|  | 205              | 1058205    |              | 2,55 €         | 522,75 €             |
| <b>Longlife 15W-40</b>   |                  |            |              |                |                      |
| ACEA E7, ACEA A3/B4, API SL/CI-4, JASO DH-1, MAN M3275-1, MB 228.3, Renault RLD-2, Volvo VDS-3   | 60               | 0897325404 |              | 3,28 €         | 196,80 €             |
| Volvo VDS-3 Empfohlen: Allison C4, Caterpillar ECF-1-a, Caterpillar ECF-2, Cummins 20078   | 205              | 1058004    |              | 2,60 €         | 533,00 €             |
| Cummins 20076, Cummins 20077, Deutz DQC III-05, Global DHD-1, John Deere JDQ 78A   |                  |            |              |                |                      |
| <b>Traktorenöl STOU/UTTO 10W-30</b>  |                  |            |              |                |                      |
| Für Motor, Schall- u. Achselgetriebe, Hydraulik, Turbokupplung, Tauchbadbremse, ACEA E2, API CF-4/SF/GL4 Spezifikationen: John Deere J27/J20C, New Holland MAT 3225, 3526, CASE (ICH) MS 1204, 1205, 1206, 1207, 1209, ICH, B6, Massey Ferguson M1135, M1141, M1143, M1145, Allison Typ C3, C4, Massey Ferguson M1135, M1141, M1143, M1145, Allison Typ C3, C4 | 60               | 1058173    |              | 3,10 €         | 186,00 €             |
|  | 205              | 1058605    |              | 2,95 €         | 604,75 €             |
| <b>Traktorenöl STOU 10W-40</b>   |                  |            |              |                |                      |
| Für Motor, Schall- u. Achselgetriebe, Hydraulik, Turbokupplung, Tauchbadbremse, ACEA E2, API CF-4/SF/GL4, Spezifikationen: ZF TE-ML 06B/07B, MB 227.1, 228.1, Fendt, John Deere JDM J27, MF M 1139/1144/1145, Steyr, IH B6, MIL-L2104/2105   | 60               | 1492261    |              | 3,50 €         | 210,00 €             |
|  | 205              | 1492522    |              | 3,35 €         | 686,75 €             |
| <b>Universaltraktorenöl UTTO 10W-30</b>  |                  |            |              |                |                      |
| Für moderne kombinierte Antriebe (Getriebe/Hydraulik), nasse Bremsen, API GL4, SAE 80W, Spezifikationen: John Deere J20C/D, New Holland M2C41B, M2C48B CASE (ICH) MS 1204, 1205, 1206, 1207, 1209, ICH, B6, Massey Ferguson M1135, M1141, M1143, M1145, Allison Typ C3, C4, Massey Ferguson M1135, M1141, M1143, M1145, Allison Typ C3, C4                     | 60               | 1753031    |              | 3,20 €         | 192,00 €             |
|  | 205              | 1728981    |              | 2,90 €         | 594,50 €             |
| <b>Getriebeöl Gear 80 W</b>  |                  |            |              |                |                      |
| API GL 4, MB 235.1   | 20               | 1033       |              | 2,95 €         | 59,00 €              |
| <b>Getriebeöl Gear Hypoid 85W-90</b>   |                  |            |              |                |                      |
| API GL 5; MB 235.0, MAN 342 Typ M1, MIL-L2105D, Spezifikationen: ZF TE-ML 05A, 16C, 17B, 19B, 21A  | 20               | 1047       |              | 3,69 €         | 73,80 €              |
|  | 60               | 1031       |              | 3,55 €         | 213,00 €             |
| <b>Hydrauliköl HLP 46</b>  |                  |            |              |                |                      |
| DIN 51524 Teil 2, ISO VG 46  | 60               | 2158309    |              | 1,90 €         | 114,00 €             |
|  | 205              | 2088205    |              | 1,75 €         | 358,75 €             |
| <b>Hydrauliköl HVL 46</b>  |                  |            |              |                |                      |
| DIN 51524 Teil 3, ISO VG 46, Hochleistungs-Hydrauliköl   | 20               | 1086187    |              | 2,25 €         | 45,00 €              |
| Bietet optimalen Verschleiß- und Korrosionsschutz, gleichbleibende Viskosität bei großen Temperaturschwankungen und hohen thermischen Beanspruchungen  | 205              | 1086186    |              | 1,90 €         | 389,50 €             |
| <b>Sägekettenöl</b>  |                  |            |              |                |                      |
| ISO VG 100   | 20               | 0897009023 |              | 3,12 €         | 62,30 €              |
|  | 60               | 0897009094 |              | 2,78 €         | 166,80 €             |
| <b>BIO Sägekettenöl</b>  |                  |            |              |                |                      |
| Abbaubar nach CE L-33-A-94-Test  | 4x5l             | 1634363    |              | 4,40 €         | 88,00 €              |
| <b>2T Safety Mix</b>   |                  |            |              |                |                      |
| Gebrauchsfertiger Sonderkraftstoff (1:50) für 2-Taktmotoren auf Basis von Alkylatbenzin  | 5                | 1634364    |              | 3,60 €         | 18,00 €              |
| Getestet und zertifiziert durch das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik „KWF“   | 20               | 089705020  |              | 4,84 €         | 96,80 €              |
|  | 200              | 1248543    |              | 3,35 €         | 670,00 €             |
| <b>Mehrzweck Schmierfett 1 Lithiumverseiftes Universalschmierfett</b>  |                  |            |              |                |                      |
| 400G Pulloff Steckkartusche  | 12x400g          | 08938701   |              | 2,70 €         | 32,40 €              |
| 500G Schraubkatsche Kleines Schraubgewinde   | 12x500g          | 0893870101 |              | 4,11 €         | 49,32 €              |
| 18KG Eimer   | 18               | 1652735    |              | 4,65 €         | 83,70 €              |
| <b>Mehrzweckschmierfett BAU/AGRI EP-2 Lithium/Calcium Basis Farbe BLAU</b>   |                  |            |              |                |                      |
| 400G Pulloff Steckkartusche  | 12x400g          | 08938741   |              | 3,76 €         | 45,12 €              |
| 500G Schraubkatsche Kleines Schraubgewinde   | 12x500g          | 0893874102 |              | 6,89 €         | 82,68 €              |
| 25KG Eimer   | 25               | 0893874103 |              | 6,25 €         | 156,20 €             |
| <b>Ölbinder Granulat</b>   |                  |            |              |                |                      |
| extrem saugfähig   | 50 Liter         | 08906      |              | 19,04 €        |                      |
| <b>Handreiniger Landwirtschaft AGRI CLEAN (Handreiniger Plus):</b>   |                  |            |              |                |                      |
| Speziell geeignet für gründliche Entfernung von organischen Verschmutzungen u. deren Gerüchen sowie Ölen, Fetten, Graphit, Metallstaub, Schmierstoffen u. anderen hartnäckigen Verunreinigungen.   | 500g             | 5991516524 |              | 4,35 €         | 4,35 €               |
|  | 4Liter           | 0893900021 |              | 6,08 €         | 24,77 €              |
| <b>Dosierpumpe für 4Liter Eimer</b>  | 1 Stück          | 08919011   |              |                | 27,52 €              |
| <b>Bremsenreiniger</b>   | 24x500ml         | 089014087  |              | 1,55 €         | 37,20 €              |
| <b>Fahrzeugreiniger</b> Hygiene-Betriebsreiner (Entfernt selbst Ruß, Fette, Öle und organische Stoffe; Mit Rückfetter für Lack und Planen>Glanzeffekt, Dosierung ca 5-7%)  | 30Liter          | 1729999    |              | 4,00 €         | 120,00 €             |
|  | 10Liter          | 1433715    |              | 3,38 €         | 16,90 €              |
| Weitere Öle auf Anfrage  |                  |            |              |                |                      |

Abrechnung erfolgt über Maschinenring Ostbayern GmbH



## Liebe Mitglieder,

nach einem turbulenten Frühjahr mit heftigen Niederschlägen und teils schwierigen Anbaubedingungen hat sich die Wetterlage wieder beruhigt. Die Ernte läuft vielerorts auf Hochtouren und die Lager füllen sich.

Auch wir vom Maschinenring waren nicht untätig und haben im Sommer wieder einige Veranstaltungen für unsere Mitglieder organisiert. Besonders die beiden Grünlandtage Ende Juli sind bei unseren Mitgliedern auf großes Interesse gestoßen. Welche Neuigkeiten es noch gibt, darüber möchten wir Euch in diesem Rundschreiben informieren.

Für wünschen Euch eine gute und unfallfreie restliche Erntezeit!

## INHALT

- 1 Einsatz Silopresse, Drohneinsatz in der Landwirtschaft
- 2 Rückblick Grünlandtage, Wasserpakt Bayern
- 3 Neue Regeln zur Maut, Aktuelles vom Strommarkt
- 4 Bestellschein Öl

## VORFÜHRUNG SILOPRESSE

Aufgrund mehrerer Nachfragen zur Silierung von Gras- oder Maissilage in einen Tunnel haben wir im Juli eine Vorführung auf dem Betrieb von Michael Windmaisser in Lampachshof organisiert. Gut 70 Landwirte interessierten sich für die Silospeed, die Gras- oder Maissilage zu einem langen Schlauch presst. Anders als bei anderen Maschinen verwendet sie keinen Folienschlauch, sondern schlägt die Folie unten nur ein. Durch hohen Druck entsteht Silage mit hoher Qualität. Gerade bei knappem Siloraum kann die Schlauchsilage eine gute Möglichkeit zur Überbrückung sein. Haben Sie auch Interesse? Wir sind für Sie da.

Ansprechpartner: Christian Nachreiner, 09971/8576-10



## DROHNENEINSATZ IN DER LANDWIRTSCHAFT

Der Einsatz von Drohnen hält auch in der Landwirtschaft immer weiter Einzug. Die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig. So können mittels Wärmebildkamera nicht nur Rehkitze aufgespürt werden, sondern auch eine Unterstützung bei der Jagd ist möglich. Ein weiteres Feld der Drohnennutzung ist die Vermessung von Wildschäden. Bei entstandenem Schaden kann der betroffene Schlag ganz einfach mit der Drohne befliegen und die geschädigte Fläche von der Luft aus vermessen werden. In unserem Ringgebiet gibt es mehrere Anbieter für Drohneneinsätze. Falls auch Sie Interesse haben melden Sie sich in der Geschäftsstelle.



## ERINNERUNG DIESELANTRAG

Seit diesem Jahr kann die Gasölverbilligung nur noch über das Bürger- und Geschäftskundenportal der Zollverwaltung gestellt werden. Aus diesem Grund wurde die Frist für die Abgabe des Antrags auf den **31.12.2024** verschoben. Wir unterstützen unsere Mitglieder auch weiterhin bei der Antragstellung.

Ansprechpartner: Hermann Berg, 09971/8576-13

## INFOFAHRT EINSTREU IM STALL

Aufgrund des großen Interesses planen wir Ende Oktober eine Infofahrt ins Versuchszentrum nach Grub bei München, um uns über die verschiedenen Einstreumöglichkeiten im Stall, wie zum Beispiel Strohpellets, Kalk-Stroh, Strohmehl etc. zu informieren. Anmeldungen nimmt Christian Nachreiner entgegen.

Ansprechpartner: Christian Nachreiner, 09971/8576-10

## IMPRESSUM

Maschinen- und Betriebsringring Cham e.V.

Altenstadter Straße 8A, 93413 Cham, Telefon: +49 (0)9971 8576-0, Telefax: +49 (0)9971 8576-90, E-Mail: info@mr-cham.de

Verantwortlich für den Inhalt: Franz Roeder, Johann Stibich, Julia Albrecht



## RÜCKBLICK GRÜNLANDTAGE



Gleich an zwei aufeinanderfolgenden Tagen haben wir Ende Juli zwei Grünlandtage zum Thema "Hohe Grundfutterleistung durch richtiges Grünlandmanagement" organisiert. Sowohl im Gasthaus Lindenhof in Hetzenbach als auch in der Klosterschänke in Schönthal folgten trotz besten Wetters für die Außenwirtschaft zahlreiche Landwirte unserer Einladung und bildeten sich zum Thema Grünland fort.

In seiner Begrüßung stellte unser Vorsitzender Franz Roeder heraus, dass viele Betriebe im Ackerbau einen immensen Aufwand betreiben, das Grünland jedoch stark vernachlässigen und sein Potenzial überhaupt nicht nutzen. Aus diesem Grund hat sich der Maschinenring in diesem Jahr um hochkarätige Referenten bemüht, die den Landwirten Hilfestellungen im Bereich Grünlandmanagement anbieten. Der erste von Ihnen war Florian Scharf vom Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Abensberg-Landshut. Er beantwortete die Frage, warum eine hohe Grundfutterleistung bei Milchkühen erstrebenswert ist und welches die optimalen Silagebedingungen für eine hohe Grundfutterqualität sind.

Im Anschluss referierte Dr. Stephan Hartmann von der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft in Freising, Institut für Pflanzenbau zu geeigneten Nachsaatmischungen. Auch im Dauergrünland ist eine Nachsaat immer wieder erforderlich. Er ging insbesondere darauf ein, welche Arten und Sorten auf welchem Standort geeignet sind. Hans Koch von der Baywa AG, Grünlandberater und Profi in Sachen Grünlandpflege führte den Landwirten vor Augen wie wichtig die richtige die ausgewogene Nährstoffversorgung der Böden für den Grünlandbestand ist. Erst wenn die Versorgung der Böden stimmt, lohnt sich die Nachsaat und eine Pflege mit Strigel und Walze. Auch hinsichtlich des richtigen Zeitpunkts für die Nachsaat hatte Hans Koch Tipps auf Lager.

Veronika Graßl von der Geschäftsstelle moderierte die Veranstaltung

nicht nur vormittags, sondern führte die Teilnehmer auch durch die Maschinenvorführung am Nachmittag. Diese fand auf dem Betrieb von Stefan Daschner in Lackberg beziehungsweise auf dem Betrieb von Josef Bösl in Döfering statt. Neben Geräten zur Einzelpflanzenbekämpfung im Grünland standen mehrere Geräte zur Pflege der Bestände und zur Nachsaat bereit.

Vor den Vorführungen lies es sich Hans Koch nicht nehmen mit seinem „Feldlabor“ den Boden der Vorführfläche genauer unter die Lupe zu nehmen. Dabei prüfte er nicht nur den pH-Wert des Bodens, sondern zeigte auch anschaulich den Einfluss von Kalk auf den Boden. Ausgestattet mit Spaten und Rechen beurteilte er den Grünlandbestand und den Effekt der vorgeführten Geräte.

Wir möchten uns an dieser Stelle noch einmal ganz herzlich sowohl bei den Vorführbetrieben als auch bei allen Landwirten bedanken, die uns mit ihrer Technik oder als Fahrer bei der Vorführung unterstützt haben.

### MR Hofhelden - Landwirte schauen voraus

Aufbauend auf die Grünlandtage wollen wir in einem Arbeitskreis das Thema "Optimierung des Grünlands", aber auch andere fachlich aktuelle Themen weiterverfolgen. In regelmäßigen Treffen soll sowohl der Austausch untereinander als auch mit Experten ermöglicht werden.

Alle interessierten Landwirte können sich in der Geschäftsstelle melden. Sie erhalten dann unverbindlich eine Einladung zu weiteren Veranstaltungen und Treffen.

**Ansprechpartner: Veronika Grassl, 09971/8576-12**

## WASSERPAKT BAYERN

Die Regierung der Oberpfalz lud Anfang Juli die Teilnehmer des Wasserpakts Bayern ins Gasthaus Luger nach Penting zu einer Arbeitsbesprechung ein. Vertreter von Regierung, Landwirtschaftsverwaltung, Wasserwirtschaft und verschiedenen landwirtschaftlichen Verbänden tauschten sich hier zum Thema Gewässerschutz aus. Wir als Maschinenring Cham haben uns intensiv bei den Vorbereitungen eingebracht. Ziel war es, aufzuzeigen wie wichtig der Landwirtschaft der Schutz des Grund- und Oberflächenwassers ist und welchen praktischen Beitrag sie dazu leistet, zumal sie wie kein anderer Bereich von den klimatischen Veränderungen betroffen ist. In der Veranstaltung wurde aufgezeigt welche Auflagen die landwirtschaftlichen Betriebe zum Schutz der Wasserqualität bereits einhalten müssen. Das diese Vorgaben nicht immer einfach einzuhalten sind, wurde am Thema Gewässerrandstreifen deutlich.

Am Nachmittag stellten wir den Teilnehmern in einer Vorführung vor, welche Technik jetzt schon zum Schutz der Gewässer eingesetzt wird. Natürlich luden wir die Teilnehmer dazu ein, sich selbst ein Bild der hochkomplexen Technik zu machen und auf den Maschinen mitzufahren. Zum Schluss waren sich alle einig, dass sich die Landwirtschaft bereits jetzt durch viel Know-How und kostenintensive Technik den Aufgaben der Zukunft stellt.



## NEUE MITARBEITERIN



Seit 01. August 2024 unterstützt Frau Melissa Putzker das Team in der Geschäftsstelle. Ihre Aufgaben umfassen neben der Assistenz der Geschäftsführung, die Abwicklung der Kartoffelbonitur sowie den gesamten Bereich der Öffentlichkeitsarbeit. Frau Putzker ist täglich von 08:00 bis 16:30 Uhr und am Freitag von 08:00 bis 13:00 Uhr unter der 09971/8576-23 erreichbar.

## NEUE REGELN ZUR MAUT

Seit dem 01. Juli 2024 sind alle Fahrzeuge mit mehr als 3,5 t technisch zulässiger Gesamtmasse (tzGm) mautpflichtig. Die aktuellen Änderungen betreffen die bisherigen Ausnahmeregelungen für land- und forstwirtschaftliche (lof) Fahrzeuge **nicht**. Danach ist Maut nicht zu entrichten für lof Fahrzeuge gemäß § 2 Absatz 1 Nr. 7 Güterkraftverkehrsgesetz sowie damit verbundene Leerfahrten.

### Konkret sind und bleiben mautfrei:

Die in lof Betrieben übliche Beförderung von lof Bedarfsgütern oder Erzeugnissen

- >> für eigene Zwecke (lof Betrieb fährt nur für sich selber, **alle** Fahrzeuge sind befreit)
- >> im Rahmen der Nachbarschaftshilfe (unentgeltlich, **alle** Fahrzeuge sind befreit)
- >> im Rahmen des Maschinenrings e.V. (Landwirt für Landwirt) im Umkreis von 75 Kilometern, nur mit Zugmaschinen
- >> mit lof Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von bis zu 40 km/h

Konkret handelt es sich hierbei um Erzeugnisse aus der lof Urproduktion oder um Bedarfsgüter, die für die lof Urproduktion benötigt werden.

Beim Einsatz von lof Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von bis zu 40 km/h und bei üblichen Beförderungen von lof Bedarfsgütern oder Erzeugnissen, ist der **Lohnunternehmer** oder auch die **gewerbliche Biogasanlage** nach wie vor von der Maut befreit. Werden schnellere Fahrzeuge, auch Traktoren mit beladenen Anhängern, eingesetzt, ist Maut fällig.

## AKTUELLES VOM STROMMARKT

- >> Der Strommarkt hat sich im Laufe des Jahres wieder etwas beruhigt, die Strompreise sind leicht rückläufig. Somit können auch wir wieder attraktive Angebote erstellen. Bei Interesse an einem unverbindlichen Stromangebot melden Sie sich bei unserem Stromteam.
- >> Die diveo GmbH, eine im Umfeld des Fraunhofer ISE gegründete Firma, hat sich auf die Beratung von Betrieben spezialisiert, die sich für Agri-PV-Anlagen interessieren. Dazu wird ein kostenloses Webinar angeboten, in dem die Feinheiten und Herausforderungen bei der Planung und Umsetzung erläutert werden. Interessierte Mitglieder können sich bei unserem Stromteam melden und erhalten dann den entsprechenden Zugangslink.

**Ansprechpartner: Petra Dürr, 09971/8576-14**



Land- und Forstwirte, die im Rahmen der Urproduktion ihre Erzeugnisse selber vermarkten, z.B. Kartoffeln, Gemüse, Obst, Eier, Holzhackschnitzel, usw. sind von der Maut befreit.

Werden diese Produkte jedoch von dem land- und forstwirtschaftlichen Betrieb an den eigenen oder einen anderen Handel verkauft und dieser transportiert die Produkte, dann ist Maut fällig.

Ausnahmen von der Maut gibt es auch für Handwerksbetriebe. Kraftfahrzeuge und Fahrzeugkombinationen mit einer technisch zulässigen Gesamtmasse von weniger als 7,5 Tonnen, die zur Beförderung von Ausrüstung, Material oder Werkzeug, die der Fahrer zur Ausübung eines Handwerks benötigt, verwendet werden können sich von der Maut befreien lassen.

## MASCHINENRING PERSONALDIENSTE - AKTUELLE STELLENANGEBOTE

- >> **Winterdienst mit LKW-Schein (m/w/d) in Rufbereitschaft**, Nabburg
- >> **Landwirtschaftlicher Helfer (m/w/d)**, Cham
- >> **Lagerist mit Staplerschein (m/w/d)**, Cham
- >> **Haushaltshilfe für Privathaushalt (m/w/d)**, Raum Regensburg
- >> **CNC-Maschinenbediener/Umformtechnik (m/w/d)**, Schmidgaden
- >> **Packmaschinenführer & Vertretung Saaldienst (m/w/d)**, Neunburg v. Wald
- >> **Landmaschinenmechaniker, Mechatroniker, Schlosser, Elektriker für Haustechnik (m/w/d)**, Neunburg v. Wald

- >> **Helfer Verpackung (m/w/d)**, Neunburg v. Wald
- >> **Bierfahrer CE95 (m/w/d)**, Waldmünchen
- >> **Produktionsmitarbeiter (m/w/d)**, Furth im Wald
- >> **Hauswirtschaftler, Pflegehelfer, Betreuungsassistent (m/w/d)**, Furth im Wald
- >> **Grünanlagenpfleger (m/w/d)**, Schwandorf
- >> **Lagerist/Kommissionierung (m/w/d)**, Schmidgaden

**Ansprechpartner:**  
**Maschinenring Personaldienste**  
**Christine Koch**  
**Tel.: 09971/8576-26**  
**Mail: c.a.koch@mr-ostbayern.de**