

MR-Wetterau e.V. Kölner Str. 10 61200 Wölfersheim

MR-Wetterau e.V.
Kölner Straße 10
61200 Wölfersheim

Liebe Mitglieder,

die Landwirtschaft durchlebt gerade eine sehr bewegte Zeit und wir fragen uns jeden Tag aufs Neue, wie wir uns für Sie stark machen können. Unser Vorstand und auch unser Landesverband haben klar entschieden, dass der Maschinenring nicht politisch aktiv sein sollte – diese Position unterstützen wir, auch wenn uns das manchmal schwer fällt, weil wir auch zukünftig unsere Kernaufgabe darin sehen, unsere Mitglieder bei der Bewältigung ihrer betrieblichen Tätigkeiten und Aufgaben zu unterstützen – unabhängig von politischen Positionen!

Ihr Team vom Maschinenring

Inhaltsverzeichnis

• Maiszünslerbekämpfung 2020 mit Trichogramma.....	1
• Cultan- und Schleppschlauchdüngung 2020 ...	2
• Rückgabe Ölgebinde	2
• Pflanzenschutzdüsen.....	2
• Nmin-Werte Frühjahr 2020	3
• Sammelbestellung Düngestreuerprüfset.....	4
• Kalk 2020	4
• Agrarantrag 2020.....	4
• GPS Grenzsteinsuche	4
• Intelligenter Stromzähler wird 2020 Pflicht.....	5
• Maschinenverleih.....	5
• Rezept des Monats.....	6
• Mitgliedsbeitrag 2020.....	6
• Termine.....	6
• Impressum	6

Maiszünslerbekämpfung 2020 mit Trichogramma

In den vergangenen Jahren hat sich die Ausbringung der Nützlinge mit dem Multicopter in unserem Ringgebiet etabliert. Ganz nebenbei haben wir das „Wetterauer-Modell“ in ganz Hessen angeboten und mit verschiedenen Dienstleistern konnten wir auch in anderen Ringgebieten Fuß fassen.



Auch in diesem Jahr werden die „Copter“ wieder abheben und Sie bei der Schädlingsbekämpfung unterstützen. Die Ausbringkapazitäten sind daher gut ausgelastet. Bei hoher Nachfrage müssen möglicherweise zusätzliche Kapazitäten gefunden werden, wir benötigen daher rechtzeitig Ihre verbindliche **Bestellung bis spätestens 05. Mai 2020** (gerne per Fax: **06036-9787-16**). Die Bestellformulare finden Sie auf unseren Internetseiten <https://mr-wetterau.de> oder <https://wasgmbh.de>.

Auf Wunsch der Dienstleister und um die Kosten gerechter abzurechnen, werden wir auch in diesem Jahr wieder bei der Abrechnung mit einer Schlagpauschale und abgesenktem ha-Satz arbeiten.

Für die überbetriebliche Ausbringung **müssen** die Flächen in unserer Flächenerfassung unter <https://wasgmbh.de> gemeldet werden.

Nach wie vor haben Sie aber auch die Möglichkeit die Nützlinge selbst auszubringen. Auch für diese Bestellung können Sie unser Bestellblatt nutzen. Baumgarten -29, Wagner- 37

Cultan- und Schleppschlauchdüngung 2020

Wir denken, dass wir je nach Witterungsverlauf in Kürze in beiden Verfahren starten werden. In diesem Jahr gibt es einige Besonderheiten, auf die wir Sie unbedingt hinweisen wollen:

- Im Jahr 2018 wurde das Hessische Wassergesetz insofern geändert, dass die Bewirtschaftung entlang von Gewässern deutlich eingeschränkt wird. Im Wortlaut des Ministeriums heißt das: *„Künftig (sofort) werden der Einsatz von Dünge- und Pflanzenschutzmitteln im 4 Meter Bereich des Gewässerrandstreifens untersagt. Auch darf künftig (ab 2022) auf diesen Flächen kein Pflug mehr eingesetzt werden, um den Eintrag von Boden in angrenzende Gewässer zu verringern.“*

Für Sie ist wichtig, dass bei ständig und periodisch wasserführenden Gewässern die genannten 4 m eingehalten werden. Auch wenn genaue Definitionen zwischen den Begriffen periodisch und gelegentlich bisher vom Gesetzgeber noch nicht konkretisiert wurden, sind Sie verantwortlich die Abstände einzuhalten.



Von Seiten der Behörden war kürzlich auch zu hören, dass diese Rechtsvorschrift kontrolliert werden soll.

Allerdings haben die zuständigen Behörden erkannt, dass die Möglichkeit bestehen muss, dass Sie sich als Landwirt verbindlich darüber informieren können, welche „Gräben“ als Gewässer klassifiziert sind. Das Land Hessen bietet hier verschiedene digitale Plattformen an, bei denen die Informationen abgerufen werden können.

Halmviewer:

<http://halm.hessen.de/mapapps/resources/apps/halm/index.html?lang=de>

WRRL-Viewer

<http://wrri.hessen.de/mapapps/resources/apps/wrri/index.html?lang=de>

Für den **Wetteraukreis** gibt es auch das **BürgerGis**

<https://www.wetteraukreis.de/wetterau/kreis Karten/themenkarten/>

In den genannten Informationsquellen sind die identischen Grundlagendaten hinterlegt.

Bitte weisen Sie die Fahrer so ein, dass die Abstände eingehalten werden!

Sollten Sie zu den oben genannten Themen oder zum Ablauf der Cultandüngung Fragen haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Baumgarten -29, Nagel -44

Rückgabe Ölgebinde

Bei der Auslieferung der bestellten Schmierstoffe nimmt die Spedition Frey Leergebinde aus vorherigen Lieferungen (5, 10, 20, 60 und 200 l) zur fachgerechten Entsorgung zurück. **Die Behälter müssen restentleert, trocken und sauber sein.** Sie haben auch die Möglichkeit die leeren Gebinde nach Absprache direkt bei der Spedition Frey in Ober-Mörlen, Hasselhecker Straße 23, Tel. 06002-92373 abzugeben.

Ritzel -42

Pflanzenschutzdüsen

Nutzen Sie unsere Frühjahrsaktion, um kostengünstig die Düsen an Ihren Geräten zu erneuern. Abdriftminderung, ein sauberes Tropfenbild und eine gleichmäßige Quer-Verteilung sind entscheidend für eine gute Wirkung der eingesetzten Mittel. Die aktuellen Bestellformulare finden Sie im Mitgliederbereich (nach Anmeldung) auf unserer Internetseite www.wasgmbh.de / *Produkte* / *Betriebsmittel* oder www.mr-wetterau.de / *Service* / *Einkaufsvorteile*.

Ritzel -42

Nmin-Werte Frühjahr 2020

Einzelschlag-Düngeempfehlungen zur N-Düngung wurden versandt

Die Frühjahrs Beprobung 2020 der rund 500 Ackerschläge in den durch den MR beratenen Wasserschutzgebieten und 43 Wasserrahmenrichtlinien-Gemarkungen in und um den Wetteraukreis ist beinahe abgeschlossen. Für 470 Flächen sind die Werte bereits ausgewertet, die zugehörige Einzelschlag-Düngeempfehlung für die Stickstoffdüngung liegt den Landwirten vor. Wir bitten die Landwirte diese Empfehlungen zu prüfen und sich bei Rückfragen an uns zu wenden.

Der **Mittelwert** der bislang vorliegenden Nmin-Werte **unter allen Kulturen (470 Proben)** lag im Frühjahr 2020 bei **43 kg N/ha (0-30 cm: 14 kg; 30-60 cm: 13 kg; 60-90 cm: 16 kg)** und ist damit als leicht unterdurchschnittlich zu bezeichnen.

Im Allgemeinen zeigen sich die Raps- und Getreidebestände trotz vereinzelter Probleme bei Saat und Auflauf in einem guten bis sehr guten Zustand.

Raps

Auf sehr guten Standorten der zentralen Wetterau ist bei etwas geringeren Winterniederschlägen ein, gegenüber den übrigen Regionen, leicht höherer Nmin-Wert unter Raps zu erkennen. Er liegt bis 90 cm im Mittel bei 33 kg N/ha (Krume 13 kg N/ha). Die Bestände stehen i. d. R. gut (8-10 Bl./Pfl.) und können mit 80 kg N/ha angedüngt werden.

Bei höheren Winterniederschlägen in der Region Büdingen liegen die Nmin-Werte auf einem geringeren Niveau. Bis 90 cm wurden im Mittel 23 kg N/ha (Krume 10 kg N/ha) analysiert. Sollten gute Bestände mit 7-9 Bl./Pfl. noch weitere Blätter und Verzweigungen bilden und Erträge um 40 dt/ha realistisch sein, sollten bei geringem Krumen-Nmin bis zu 90 kg N/ha angedüngt werden.

In allen Fällen ist die Schwefelversorgung (40 bis 50 kg S/ha) zu beachten.

Winterweizen

Im Allgemeinen wurden Anfang Februar 2020 gute bis sehr gute Bestände bonitiert. Trotz des milden und feuchten Winters waren nur wenige Bestände überwachsen. In den ersten beiden Oktoberdekaden bei guten Bedingungen gesäte Stoppel- oder Silomaisweizen, aber auch einige Rapsweizen im Bereich Wetterau und Büdingen befanden sich Anfang Februar 2020 bei Saatstärken um 300 Kö./m² überwiegend in EC 22-23 und wiesen 440 bis 570 Tr./m² auf. Zuckerrüben- oder Maisweizen mit Saat Mitte November (380 bis 400 Kö./m²) in der Region Büdingen befanden sich im 3-Blattstadium oder hatten bis zu 2 Bestockungstriebe. Hier wurden Anfang Februar 350 Tr./m² ausgezählt. Nachbonituren am 20.02.20 zeigten jedoch, dass mit neuen Kronenwurzeln Wachstum und Bestockung bereits eingesetzt hatten. Auf guten Standorten wurden bereits bis zu 2 neue Bestockungstriebe gebildet, sodass trotz des unterdurchschnittlichen Nmin aktuell doch erste Bestände mit >800 Tr./m² als zu dicht bezeichnet werden können. Sie sind satt grün und zeigen keinerlei N-Bedarf.

Aufgrund der leicht unterdurchschnittlichen Krumen-Nmin-Werte von 0 bis 30 cm (im Mittel 12 kg N/ha) liegen die Empfehlungen zur Andüngung bei Winterweizen (normale Bestände mit 400-500 Tr./m²) meist im Bereich 50 bis 60 kg N/ha (auch Schwefelversorgung sichern!). **Beachten Sie jedoch, dass bei zu dichten Beständen (> 700-800 Tr./m²) die Startgabe bis EC 27/28 hinausgezögert werden sollte, um eine weitere Bestockung zu vermeiden bzw. eine Reduktion der Seitentriebe einzuleiten.**

Eine detaillierte Regionale Düngeempfehlung mit regionalen Nmin-Werten erhalten Sie in den nächsten Tagen mit der Post oder können Sie auf unserer Homepage einsehen!

Lotz – 12; Jahn - 39

Sammelbestellung Düngerstreuerprüfset

Um die Verteilung Ihres Düngerstreuers zu überprüfen, sind Auffangschalen eine große Hilfe. Um Preisrabatte bei den Verkäufern zu erhalten, suchen wir Interessenten für einen gemeinsamen Kauf. Ohne Rabatte liegt der Preis für ein Schalenset bei rund 250 €.



Bitte melden Sie sich bei uns, wenn auch Sie Ihre Düngung optimieren wollen.

Nagel -44

Kalk 2020

1. DOLOCAL erdfeucht

Kalkdünger aus der Verarbeitung von Kalkstein
Calciumcarbonat CaCO_3 50-55%,
Magnesiumcarbonat MgCO_3 15-20%
Basisch wirksame Bestandteile
(Neutralisationswert CaO): ca. 40 %

Zusätzliche Angaben: N 1,5-2,5% P_2O_5 2-4% K_2O 15-20%

Reaktivität (DIN EN 13971): > 60 %

Siebdurchgang bei: 3,15 mm - 98 %, 1,00 mm - 85 %, 0,09 mm - 45 %

Feuchte: 5-8 %

Preis ab Werk 36137 Großenlüder **9,50 €t.**

2. Hufgard Kohlensaurer Magnesiumkalk 80 erdfeucht

Calciumcarbonat CaCO_3 55%,
Magnesiumcarbonat MgCO_3 25%
Calciumoxid CaO 31%

Magnesiumoxid MgO 12%

Neutralisationswert (CaO) 48%

Mahlfeinheit: 60% < 0,5 mm; 80-90% < 1mm

- **Preis** bei Abnahme bis 31.05.2020
ab Werk Hösbach – Rottenberg **27,30 €t**
- **Preis** bei Abnahme ab 01.06.2020
ab Werk Hösbach – Rottenberg **30,70 €t**

Die Preise für den Transport erfragen Sie bitte in der Geschäftsstelle.

E.Eberle -43; Kraft -10

Agrarantrag 2020

Die Antragstellung in der Agrarförderung erfolgt auch 2020 digital. Mithilfe der zur Verfügung stehenden Software „HELENA“ können Sie den Förderantrag für Ihren landwirtschaftlichen Betrieb digital bearbeiten und dann über ein Speichermedium (z.B. USB-Stick, CD-Rom) einreichen.

Gerne helfen wir Ihnen, wenn Sie Unterstützung bei der digitalen Agrar-Antragstellung wünschen. Vereinbaren Sie unter der Tel.-Nr. 06036-9787-90 einen Termin in der MR-Geschäftsstelle. Die Mitarbeiter des MR erstellen mit Ihnen gemeinsam Ihren Agrarantrag.

Was wird benötigt? Sie brauchen Ihr Anschreiben vom Amt mit dem zugesendeten USB-Stick sowie eine Schlagliste mit den aktuellen Anbaukulturen. Wir gehen dann Fläche für Fläche mit Ihnen durch und ändern diese im Bedarfsfall gemäß Ihren Vorgaben ab. Auch der gemeinsame Antrag und die ÖVF werden entsprechend der behördlichen Vorgaben vorbereitet, bis am Ende der Antrag erstellt wird. Alle Dokumente für die Agrarantragsbehörde werden Ihnen inklusive der Ausdrucke FNN und GA sowie einer Sicherungskopie auf dem USB-Stick für Ihre Unterlagen, bereit zur Abgabe, übergeben.

Kosten: Mitglieder des Maschinenring Wetterau zahlen 40 € / Stunde; Nichtmitglieder 60 € / Stunde jeweils plus MwSt.

Bei Interesse melden Sie sich bitte in der Geschäftsstelle des MR-Wetterau in Wölfersheim.

Klimek: -31

GPS-Grenzsteinsuche

Bei Problemen mit der Grenzsteinfindung können wir Ihnen weiterhelfen. Mit dem MR-GPS-Messstab können bekannte Punkte aus dem Liegenschaftskataster im Feld gefunden werden. So können wir mit Ihnen gemeinsam den Standort des Grenzsteines wiederfinden. Auch das Einmessen von Flächen (z.B. Blühstreifen) ist möglich. Bitte beachten Sie, dass wir keine qualifizierten Vermesser sind. Die von uns gefundenen Punkte können daher nur

als Kompromiss zwischen Ihnen und Ihrem Nachbarn dienen und sind vor Gericht nicht belastungsfähig. Für Mitglieder des MR-Wetterau können wir die Leistungen entsprechend folgender Übersicht anbieten:

Leistung	Betrag
Kauf von Koordinaten (Genauigkeit 0-30 cm) (Preis ist Richtwert, berechnet wird der tatsächliche Aufwand)	25 € / Schlag
Vorbereitung Koordinaten für Suche	25 € / Schlag
Anfahrtpauschale im Wetteraukreis	20 €
Grenzsteinsuche vor Ort (Dauer geschätzt: 30 Min. / Schlag)	40 € / Std.

Alle Preise zzgl. 19% MwSt. Nur gültig für Mitglieder des MR-Wetterau u.U. e.V.

Klimek -31

Intelligenter Stromzähler wird 2020 zur Pflicht

SAG ZUM ABSCHIED LEISE SERVUS.

Die Tage des mechanischen Stromzählers sind gezählt! Ab 2020 ist es gesetzliche Pflicht bei einem Jahresverbrauch über 6.000 kWh oder PV-Anlagen über 7 kWp einen Intelligenen Stromzähler zu verwenden.

Warum das Ganze? Was kann ein Intelligenter Stromzähler? Und was kann ich als landwirtschaftlicher Betrieb damit wirklich anfangen?

Wir zeigen Ihnen den Weg durch die Digitalisierung der Energie.

WWW.LANDENERGIE.DE/DIGITAL

LANDENERGIE Maschinenring MR

Das Jahr 2020 beginnt mit einer Änderung: Die Pflicht zum Intelligenten Stromzähler kommt. Jeder Haushalt und Betrieb, der mehr als 6000 kWh im Jahr verbraucht, muss seinen Stromzähler umrüsten. Dasselbe gilt für Betreiber von PV-Anlagen mit einer Leistung über sieben kWh peak.

Ihr derzeitiger Messstellenbetreiber, der in der Regel ihr lokaler Netzbetreiber ist, wird sich mit einem Brief bei Ihnen melden und Ihnen

mitteilen, dass Sie Ihren Stromzähler umrüsten müssen. Das ist der Moment, in dem Sie sich beim Maschinenring melden können. Ihren Messstellenbetreiber können Sie selbst wählen und das sollten Sie unbedingt tun, **denn es fallen jährliche Kosten für den Betrieb an!**

LandEnergie als Tochter der Maschinenring Deutschland GmbH ist der einzige Anbieter, der auf landwirtschaftliche Betriebe fokussiert ist. Unsere Experten kennen Ihre Bedürfnisse als Landwirte und können mit Hilfe der Intelligenten Stromzähler echte Einsparpotenziale erkennen und aufzeigen. So macht der Maschinenring aus der Pflicht einen Mehrwert.

Ansprechpartner MR Hessen GmbH:

Kathrin Wagner: 05651/74566-14 (8-12 Uhr täglich)

Erol Cengiz: 0160/93806230

Maschinenverleih

Ab sofort steht in Kaichen ein 9m Carreé Striegel zum Soloverleih zur Verfügung. Die Tagesmiete liegt bei 100 € netto je angefangenem Tag. Bei Interesse melden Sie sich bitte in der Geschäftsstelle.



Haben auch Sie eine Maschine, die Sie noch zusätzlich auslasten wollen? Geben Sie uns gerne Bescheid.

Ansprechpartner: MR Team – 90

Rezept des Monats

Kartoffel-Zwiebel-Rösti mit pochiertem Ei



Zutaten:

800 g festkochende
Kartoffeln, 150 g
rote und 100 g
weiße Zwiebeln, 1
EL Speisestärke,
60 g Pinienkerne,
4 EL Butter, 4 EL

Sonnenblumenöl, 100 g Babyspinat, 3 EL Weißweinessig, 4 Eier, Basilikum, 2 EL Walnussöl, Salz, Pfeffer

Zubereitung:

- Kartoffeln waschen, in Salzwasser ca. 15 Min. vorgaren, abgießen, pellen, etwas abkühlen lassen, grob raspeln
- Zwiebeln schälen, in Ringe schneiden, mit den geraspelten Kartoffeln mischen, salzen, pfeffern, Stärke und Pinienkerne untermischen, Masse in vier Portionen teilen
- Backofen auf 60 °C Ober-/Unterhitze vorheizen
- ½ EL Butter und einen EL Sonnenblumenöl in einer beschichteten Pfanne erhitzen, eine Portion Rösti-Masse hineingeben, flach drücken, in ca. drei Minuten goldbraun braten, wenden, ½ EL Butter zugeben und goldbraun braten, im Backofen warm halten; drei weitere Rösti auf die gleiche Weise zubereiten.
- Spinat waschen und trocken schleudern
- In einem Topf reichlich Wasser mit Essig aufkochen, Eier einzeln in Tassen schlagen, mit einer Kelle das Wasser zum Strudel rühren, dann die Eier nacheinander ins Wasser gleiten lassen und in ca. 5 Minuten wachweich pochieren
- Rösti mit Spinat, Basilikum und Eiern anrichten, salzen, pfeffern, mit Walnussöl beträufeln

Guten Appetit!

Mitgliedsbeitrag 2020

Bitte beachten: Wir ziehen in Kürze den Beitrag 2020 für die Mitgliedschaft im MR-Wetterau u.U. e.V. in Höhe von 40 € ein.

Termine

1. Maschinenring Mitgliederversammlung

10. März 2020, Beginn 18:30 Uhr,
Ort: Wetterauhalle Wölfersheim

Referent: Martin Gehring / KBM

Thema: **Landwirtschaftliche Fahrzeuge im Straßenverkehr**

Zu unserer Versammlung sind auch Gäste / Nichtmitglieder herzlichst eingeladen!

Impressum

MR Wetterau e.V., Kölner Straße 10, 61200 Wölfersheim, Tel.:06036-9787-0

**Fax. :06036-9787-16, Internet: www.mr-wetterau.de
mail: info@mr-wetterau.de**

v.i.S.d..P.: Vorst. MR Wetterau e.V., Christian Seibert

Ihr MR Team:

MR-Wetterau e.V. (-90);

Sachgebiet Wasserschutz (-100);

HERA w.V. (-80); Wetterauer Holzpellets (-50)

Eckhard Baumgarten (-29), Georg Dierschke (-21), Ulrich Wenderoth (-15), Frank Lotz (-12), Iris Kraft (-10), Christine Leschhorn (-13), Dirk Lauffs (-14), Ralf Eberle (-11), Betina Wöll (-18), Dagmar Weisel (-24), Peter Fischer (-25), Bodo Rummel (-28), Kai Klimek (-31), Yannick Nagel (-44); Pascal Schramm (-38); Tobias Reitschmidt (-32); Claudia Suschinski (-17), Elke Eberle (-43), Susanne Ritzel (-42); Dana Jahn (-39); Christine Wagner (-37); Katharina Hahn (-27); Johannes Falk (-36); Dietmar Wenning (-48)