

# Raiffeisen Emsland-Süd

## Informationsblatt



Nr. 10 / 2009

Lünne, 12. Mai 2009

### Mais Unkrautbekämpfung 2009

Zuerst die 2 wichtigsten Neuigkeiten:

1.) verschärzte Auflage für **Motivell** und **Milagro** auf Mais-nach-Mais-Flächen: Alle „Nicosulfuronhaltigen Produkte“ dürfen 2 Jahre hintereinander nicht auf derselben Fläche eingesetzt werden. Laut LWK eine „in Zeiten der CC-relevanten schlagspezifischen Aufzeichnungspflicht ernstzunehmende Auflage“. Quecken und Flughafer können alternativ aber mit **Maister** bekämpft werden, welches nicht von dieser Auflage betroffen ist. (125 g **Maister** + 1,66 l FHS oder neu **Maister flüssig** mit 1,25 l/ha). Abschließend sei noch erwähnt, daß die wirkstoffgleichen Produkte „*Accent*“ und „*Milagro forte*“ mangels Zulassung in diesem Jahr nicht zur Verfügung stehen.

2.) Zugelassen ist hingegen das neue „**Laudis**“ (2 l/ha) oder im Pack mit Successor T als „**Laudis Terra Pack**“ (2 + 3 l/ha), welches durchaus einige interessante Aspekte aufweist. Laudis ist in der Bekämpfung unter anderem sicher gegen Melde/Gänsefuß, Flohknöterich, Nachtschatten, Ausfallraps, Taubnessel, Vogelmiere und Hühnerhirse. Aufgrund seiner Stärke auch gegen Borstenhirse und Gänsedistel, aber auch der Schwäche gegen Windenknöterich, steht es somit dem Clio näher als dem Mikado. Fachlich könnte dann bei der Wahl die bessere Wirkung gegen Storchschnabel (solange dieser noch klein ist) für Laudis Terra-Pack sprechen, die bessere Wirkung gegen Faden-/ Fingerhirse hingegen für Clio Top Pack. Die Windenknöterichschwäche wird in der jeweiligen Packlösung + Certrol B behoben.

#### Schwerpunkttempfehlungen 2009:

1.) 1 x ACDC (5 + 5 l) für ca. 4,5 ha (= Agravis Calaris Dual Gold) + **Certrol B**

#### 2.) 1 Clio Top Pack 2009 für ca. 5 (-6) ha

(1 Pack = 0,75 Clio + 5 l Dash + 5 l Spectrum + 5 l Terbuthylazin) + **Certrol B**.

Die **Certrol B** - Zugabe ist den Umständen entsprechend passend zu dosieren. Im Vergleich beider Packs liegen die Stärken für Clio-Top Pack bei der sicheren Hirsebekämpfung (auch Finger- und Borstenhirse mit Bodenwirkung). Die Vorteile für ACDC (~Zintan Platin) liegen in der etwas besseren Verträglichkeit, der besseren Dosierbarkeit und der besseren Gewässerabstandsauflage (90%-Düsen ACDC: 1m, Clio Top Pack: 5m). Beide Packs liegen preislich auf Augenhöhe und sind beide gegen Melde/Gänsefuß, Knötericharten, Nachtschatten und Hühnerhirse sowohl in der Bekämpfung als auch in der Dauerwirkung (genügend Bodenfeuchte) sehr gut.

Bei überwiegend eher trockenen Bedingungen ist weiterhin ein **Splitting** zu empfehlen. Das „Vorwegputzen“ erfolgt dann sicher mit den empfohlenen Packs mit verminderter Aufwandmenge (ACDC für 5-7 ha oder Clio Top für 6-8 ha) + Certrol B. Hier kann dann auch gleichzeitig eine **Quecken- oder Flughaferbekämpfung** mit + 0,8-1,0 l/ha Motivell/Milagro oder 100-125 g/ha Maister + FHS erfolgen. Später muß bei entsprechend hohem Unkrautdruck in der Regel noch mal „nachgelegt“ werden. Dann können auch Problemunkräuter wie Zaunwinde, Landwasserknöterich und andere bei Bedarf nachbehandelt werden. Das Splittingverfahren ist für den Mais (und oft auch für den Landwirt) verträglicher, denn man bleibt ruhiger und die Fläche bleibt nachhaltiger sauber. Die erste Spritzung wird dann gerne zeitig gesetzt, so das man günstiger spritzen kann und es bei Trockenheit auch noch nicht so staubt.

## Übersicht Maisherbizide 2009:

<b>1 x ACDC Calaris + Dual-Gold (5+5 l) + Certrol B:</b> (in 1 je ha = <u>1,1 Calaris</u> + <u>1,1 Dual Gold</u> + <u>0,2-0,8 Certrol B</u> ) Vorteile ACDC (~Zintan Platin) gegenüber Clio Top-Pack: Gewässerabstand 1 m (90%), bessere Verträglichkeit	<u>für 4,5 ha</u>
<b>1 Clio Top-Pack 2009 (15,75 l) + Certrol B:</b> (in 1 je ha = <u>11 Spectrum</u> + <u>11 Dash</u> + <u>11 Terbutylazin</u> + <u>125 ml Clio</u> + <u>0,2-0,8 Certrol B</u> ) Vorteile Clio TopPack gegenüber ACDC/Zintan Platin: Borsten- u. Fingerhirse, Nachtschatten	<u>für 5 ha</u>
<b>(NEU) 1 Laudis Terra Pack + Certrol B:</b> (in 1 je ha = <u>2 1 Laudis</u> + <u>3 1 Successor T</u> + <u>0,2-0,8 Certrol B</u> ) Stärken Laudis: Borsten-Fingerhirse, kleiner Storchenschnabel gut, Gewässerabstand 1 m (90%)	<u>für 2,5 ha</u>
“Vorwegputzen” oder Nachbehandlung bis 8. Blatt Mais ( 0,5-1,0 <u>Callisto / Mikado</u> oder 2,0 <u>Laudis</u> + 0,3-0,8 <u>Certrol B</u>	
<u>gegen Quecke</u> , <u>Flugafer</u> , <u>Borstenhirse</u> , <u>Rispe</u> :	0,9-1,0 l/ha <u>Motivell</u> /= <u>Milagro</u>
oder 100-125 g <u>Maister</u> incl. 1,67 l FHS bzw. 1,0 – 1,25 l/ha <u>Maister flüssig</u>	1,0 l + 20 g <u>Milagro Peak Pack</u>
<u>Kartoffeln</u> (nicht zu früh spritzen):	2 x 1,0 l/ha <u>Callisto/Mikado</u> oder <u>Clio Top Pack</u>
<u>Zaun-Winde</u> , <u>Landwasserknöterich</u> , <u>Gänsedistel</u> :	0,4-0,5 kg/ha <u>Banvel WG</u> solo ! 0,2 <u>Arrat</u> + 1,0 FHS (aus Milagro Peak Pack) 20 g/ha <u>Peak</u>
<u>Storchschnabel</u> , <u>kleine Brennessel</u> :	3 l/ha <u>Artett</u> (Bentazon-Auflage!) oder 4 l/ha <u>Gardo Gold</u> oder 2 + 3 l/ha <u>Laudis</u> Terra Pack

## Abschlussbehandlung im Wintergetreide: Gerste eilt

In der Gerste sollte man sich mit der Abschlussbehandlung beeilen, denn die Krankheiten kommen jetzt rasant. Roggen empfehlen wir jetzt ebenfalls zu beginnen. In der Triticale und im Weizen (2.Behandlung) sollte man aber mit der Abschlussbehandlung noch warten.

### W-Gerste: (in l/ha)

Schwerpunkt

0,8 <b>Fandango</b> + 0,8 <b>Input</b>	<b>Rhyncho</b> , <b>Netzflecken</b> , Ramularia, Rost
0,8 <b>Champion</b> + 0,8 <b>Diamant</b>	<b>Netzflecken</b> , Rost, Rhyncho, Ramularia
1,25 <b>Fandango</b> oder <b>Input</b> (nach Vorlage)	<b>Rhyncho</b> , <b>Netzflecken</b> , Ramularia, Rost

### W-Roggen / W-Triticale: (in l/ha)

Schwerpunkt

1,0 <b>Priori Xtra</b>	<b>Rost</b> auch bekämpfend, + Mehltau
0,8 – 1,0 <b>Juwel Top</b>	<b>Rost</b> auch bekämpfend, + Mehltau
Mehltau-Zusatz in Roggen 0,2 <b>Vegas/Talius</b>	<b>Vegas</b> = Bekämpfend / <b>Talius</b> = vorbeugend

### W-Weizen: (in l/ha)

Schwerpunkt

0,8 <b>Champion</b> + 0,8 <b>Diamant</b> (+ 1,2 Bravo)	<b>Septoria</b> , <b>Rost</b> , DTR, Mehltau
0,7 <b>Fandango</b> + 0,7 <b>Input</b> (+ 1,2 Bravo)	<b>Septoria</b> , DTR
1,8 <b>Amistar Opti</b> + 0,6 <b>Input</b> (0,8 <i>Opus Top</i> )	<b>Rost</b> , <b>Septoria</b> , DTR,