

Partner der Landwirtschaft
gestern – heute – morgen



LUDWIG ZEHNER Agrarhandel GmbH & Co. KG · Bahnhofstraße 14-18 · 97631 Bad Königshofen



Bahnhofstraße 14-18
97631 Bad Königshofen

Tel: 0 97 61 / 91 10 – 0 Fax: 0 97 61 / 91 10 – 22
info@zehner-agrar.de www.zehner-agrar.de
www.facebook.com/ZehnerAgrar

Biologische Maiszünslerbekämpfung als KULAP Maßnahme gefördert:

- **Bayern fördert den Einsatz von Trichogramma mit 50 €/ha**
- **Der Einsatz von Trichogramma erreicht Wirkungsgrade von bis zu 80%**
- **Durch die Förderung wird das Verfahren wirtschaftlich sehr interessant**

Maiszünsler reduziert die Qualität und kostet Ertrag

Der Maiszünsler ist einer der bedeutendsten Schädlinge im Maisanbau in Deutschland. Die Larven des Falters schädigen Pflanze und Kolben, dadurch können Fusariumpilze einfacher in die Pflanze eindringen. Durch Fraß innerhalb der Pflanze wird der Transport von Wasser und Assimilaten gestört, was zu erheblichen Ertragsverlusten führen kann. Daneben leidet auch die Standfestigkeit des Maises erheblich, so sind typische Schadbilder für Zünslerbefall abgeknickte Pinsel oder Pflanzen. Mit immer wärmer werdender Witterung wird eine Zunahme des wärmeliebenden Schädlings erwartet.

- **Eine Bekämpfung ist daher im Silo- und Körnermais sinnvoll**
- **Nur eine biologische Bekämpfung wird gefördert**
- **Gut für das Ansehen der Landwirtschaft in der Bevölkerung**

So funktioniert die biologische Bekämpfung

Zur Zünslerbekämpfung werden Schlupfwespen (Trichogramma) eingesetzt. Diese legen ihre Eier in denen des Maiszünslers ab. Die Larven der Trichogramma schlüpfen und fressen die Eier des Maiszünslers von innen. Ausbringen kann man die Trichogramma per Hand, entweder mit Karten oder durch Kugeln in denen sich die Eier befinden. Deutlich einfacher und schneller geht es aber mit Drohne oder Multikopter

Einfache Ausbringung per Drohne – Bitte Anmeldung bis zum 20.02.2021

Um sie bei der Ausbringung bestmöglich zu unterstützen, bieten wir die Ausbringung der Trichogramma via Drohne an. Diese befliegt die Felder automatisch und wirft GPS – gesteuert die Trichogrammabkugeln ab. So wird eine optimale Verteilung sichergestellt. Sie selbst müssen nicht vor Ort sein, werden aber 45 Minuten vorher informiert um live dabei sein zu können. Die dafür benötigten Daten können aus Ibalis exportiert werden. Um besser planen zu können, senden sie uns bitte bei Interesse ihre Daten bis zum 20.02.2021 zu.

Sparkasse Bad Königshofen
IBAN: DE80 7935 3090 0000 3037 35
BIC: BYLADEM1NES

HypoVereinsbank Schweinfurt
IBAN: DE89 7932 0075 0002 0644 80
BIC: HYVEDEMM451

Commerzbank Schweinfurt
IBAN: DE73 7934 0054 0654 3904 00
BIC: COBADEFFXXX

Amtsgericht Schweinfurt HRA 7507
Ust.-IdNr.: DE 132 202 052
Gläubiger-ID: DE27ZZZ00000092700

Partner der Landwirtschaft
gestern – heute – morgen



LUDWIG ZEHNER Agrarhandel GmbH & Co. KG · Bahnhofstraße 14-18 · 97631 Bad Königshofen



Bahnhofstraße 14-18
97631 Bad Königshofen

Tel: 0 97 61 / 91 10 – 0 Fax: 0 97 61 / 91 10 – 22
info@zehner-agrar.de www.zehner-agrar.de
www.facebook.com/ZehnerAgrar

Welches Verfahren ist das Richtige?

Gebiete mit hohem Maisanteil und/oder hohem Zünslerdruck

Hier ist eine zweimalige Ausbringung von je 110.000 Trichogramma/ha empfehlenswert. Nur eine zweimalige Ausbringung im Abstand von 2 Wochen bringt hier einen ausreichenden Erfolg.

Gebiete mit geringem Maisanteil und/oder moderate Zünslerdruck

In diesen Gebieten reicht meist eine einmalige aber verstärkte Ausbringung aus. Eine einmalige Ausbringung hat einen geringeren Wirkungsgrad als seine zweimalige Ausbringung, reicht in Gebieten mit geringem Befallsdruck aber häufig aus, um den Schaden einzudämmen.

Das bieten wir ihnen:

- ➔ **Bestimmung des idealen Ausbringungszeitraumes und damit hohe Wirkungsgrade**
- ➔ **Termingerechte Ausbringung per Drohne**
- ➔ **Hohe Transparenz**
- ➔ **Ein naturnahes und nützlingsschonendes Verfahren**

Haben wir ihr Interesse geweckt?

Dann senden sie uns ihren Bedarf bis zum 20.02.2021 zu.

Für weitere Informationen oder Fragen stehen wir ihnen gerne zur Verfügung, rufen sie uns an.

Ansprechpartner: Christian Ganz Telefon: 09761/9110343

Mit freundlichen Grüßen

Sparkasse Bad Königshofen
IBAN: DE80 7935 3090 0000 3037 35
BIC: BYLADEM1NES

HypoVereinsbank Schweinfurt
IBAN: DE89 7932 0075 0002 0644 80
BIC: HYVEDEMM451

Commerzbank Schweinfurt
IBAN: DE73 7934 0054 0654 3904 00
BIC: COBADEFFXXX

Amtsgericht Schweinfurt HRA 7507
Ust.-IdNr.: DE 132 202 052
Gläubiger-ID: DE27ZZZ00000092700

