

VitaVis GmbH · Industrieweg 110 · 48155 Münster · Hotline: 0800 6647669 (kostenlos)

Vertrieb der Produkte über alle Raiffeisen-Verbundpartner, Genossenschaften und BayWa-Agrarbetriebe.

Ausgabe 3 / 2011

www.desintec.de

16.12.2011

- Themen:**
1. **Neue Ausgabe Fachzeitschrift „Der Hygienemanager“**
 2. **Seien Sie den Ratten einen Schritt voraus- jetzt Köderstationen installieren**

1. Neue Ausgabe Fachzeitschrift „Der Hygienemanager“



Die fünfte Ausgabe unserer Fachzeitschrift „Der Hygienemanager“ ist erschienen. Das Hygienemagazin ist sowohl bei Landwirten, als auch bei Beratern und Tierärzten gefragt.

Im Mittelpunkt der aktuellen Ausgabe stehen folgende Themen:

- Euterhygiene
- Praxisbericht Klauenpflege
- Kokzidiose - Augen auf im Geflügelstall
- Praxisreportagen Ferkelerzeugung
- Melkzeugzwischeninfektion: Lohnt das Vorspülen?
- Milbenbekämpfung im Legehennenstall
- Schädnerbekämpfung

Bestellen Sie kostenlos die Fachzeitschrift „Der Hygienemanager“ unter Telefon 0251/682-1144 oder im Internet unter www.desintec.de

2. Seien Sie den Ratten einen Schritt voraus- jetzt Köderstationen installieren

Viele pathogene Krankheitserreger (z.B. Salmonellen, Leptospiren, MKS-Virus, Schweinepestvirus usw.) sind durch Ratten und Mäuse auf Menschen und Nutztiere übertragbar. Daher sind Schädner nicht nur als Material- und Vorratsschädlinge zu sehen, sie haben eine wesentliche hygienische Bedeutung in der modernen Tier- und Lebensmittelproduktion. Im Rahmen steigender Hygieneanforderungen an Lebensmitteln (EU-Lebensmittelhygieneverordnung) ist neben dem allgemeinen Hygienemanagement auf landwirtschaftlichen Betrieben eine kontinuierliche und nachweisbare Schädnerbekämpfung Pflicht geworden.

In 99% aller Fälle werden in den verschiedenen Köderformulierungen Blutgerinnungshemmer verwendet. Dabei wird in Multiple-Dose und Single-Dose Wirksubstanzen unterschieden. Die Multiple-Dose Wirkstoffe müssen über mehrere Tage aufgenommen werden, während die Single-Dose Wirkstoffe wie beispielsweise Bromadiolone, Difenacoum, Flocoumafen, Brodifacoum und Difethialone bereits nach einmaliger Aufnahme tödlich wirken. Beide Wirkstoffgruppen haben eine tödliche Wirkung aufgrund hoher innerlicher Blutverluste. Ein großer Vorteil ist die verzögerte Wirkung von ca. 3-5 Tagen nach der Aufnahme. Eine Köderscheu ist nicht zu erwarten, da die Köder nicht mit der allgemeinen Körperschwächung in Verbindung gebracht werden. Resistenzen sind bei den Multiple-Dose Wirkstoffen, Bromadiolone bzw. Difenacoum bekannt. Probleme mit Resistenzen treten aber sehr selten auf. In der Regel beeinträchtigen Fehler bei der Anwendung die Wirkungsweise der Produkte.



Kies um die Stallgebäude macht Ratten und Mäusen das Leben schwer, weil die Tiere nur schlecht darauf laufen können und graben verhindert wird.

Häufige Fehler sind bei der Verwendung von Fraßködern:

- vorbeugende Maßnahmen, wie das Aufräumen des Hofgeländes werden nicht ernst genommen!
- unzureichende Kenntnisse über das Verhalten von Mäusen und Ratten
- das Aufstellen von zu wenig und unattraktiven Köderboxen
- das Aufstellen von Köderboxen an falschen Orten
- das Auswählen von falschen Köderformulierungen
- häufig wird bei Ratten zu wenig Köder bereitgestellt bzw. nachgelegt!



Als Grundlage für eine erfolgreiche Bekämpfung sollte eine Inspektion des landwirtschaftlichen Betriebes zusammen mit einem ausgebildeten Schädlingsbekämpfer erfolgen. Der landwirtschaftliche Betriebsleiter hat danach zu entscheiden, ob er die Bekämpfung regelmäßig selber durchführen oder an einen professionellen Schädlingsbekämpfer abgeben will. Aufgrund von hohen Arbeitsbelastungen und ständig steigenden Betriebseinheiten entscheiden sich viele Betriebsleiter dazu die Schadnagerbekämpfung in professionelle Hände abzugeben.

Ausgebildete Schädlingsbekämpfer stellen nach einer Inspektion einen Bekämpfungsplan mit dazugehörigem Lageplan fertig. Darin werden die Köderstellen eingetragen, so dass sie

jederzeit leicht zu finden sind. Köderboxen werden sowohl innerhalb als auch außerhalb der Stallgebäude aufgestellt. Das Aufstellen der Köderboxen außerhalb ist sehr wichtig, da die Schadnager schon draußen abgefangen werden sollten. Regelmäßiges Kontrollieren und Auslegen der Köder in abschließbaren Boxen ist neben der Auswahl von attraktiven Köderprodukten entscheidend für den Bekämpfungserfolg. Als Formulierungen kommen im landwirt-



schaftlichen Bereich hauptsächlich Pasten (z.B. DESINTEC® MegalEx Paste oder DESINTEC® RodEx Paste) und Haferflockenköder (z.B. Desintec BrodEx Haferflockenköder, lose im Eimer oder in Wurfbeuteln) zum Einsatz. Der Köder Desintec BrodEx Haferflockenköder enthält einen neuen attraktiven Geruchs- und Geschmacksstoff. Erhältlich ist die neue Formulierung in 500g und 1kg Packungen sowie in 2,5 kg und 10 kg Eimern. Bei dem Wirkstoff Brodifacoum sind bislang keine Resistenzen bekannt.

Pastenköder haben viele Vorteile: Aufgrund des hohen Nährwertes und der Witterungsbeständigkeit sind sie sehr lange attraktiv für Ratten und Mäuse. Fraßspuren sind leicht zu erkennen.

Lückenlose und auswertbare Dokumentationsunterlagen werden den Landwirten vom Schädlingsbekämpfer zur Verfügung gestellt. Diese dienen gleichzeitig als Nachweis für alle Qualitätssicherungssysteme, bei denen die Pflicht zur Eigenkontrolle und Dokumentation der Schädlingsbekämpfung besteht. Mit solchen bewussten Hygienemanagement-Maßnahmen kann jeder Landwirt das bestehende Seuchenrisiko minimieren.

Vorteile der professionellen Schadnagerbekämpfung:

- Effektives Kurzhalten der Schadnager
- Visuelle Befallsermittlung durch geschultes Fachpersonal
- Durchführung der regelmäßigen Bekämpfung nach Plan
- Lückenlose Dokumentation aller Behandlungen
- Gesetzliche Anforderungen werden erfüllt

Neben der professionellen Schadnagerbekämpfung durch einen ausgebildeten Schädlingsbekämpfer steht allen Landwirten, die eine Bekämpfung selber vornehmen wollen, im Internet unter www.desintec.de ein Tool zur individuellen Planung der Rattenbekämpfung zur Verfügung. Kernstück des Internet-Tools ist ein interaktiver Schadnager-Bekämpfungsplan, der auf jeden Hof zugeschnitten werden kann.



Für weitere Fragen stehen wir gerne zur Verfügung. Rufen Sie uns an!
Ihr DESINTEC® - Team !
Wir wünschen Ihnen und Ihrer Familie ein schönes Weihnachtsfest
und einen guten Rutsch ins Jahr 2012!