РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на земеделието и храните

Българска агенция по безопасност на храните

Инструкция

за извършване на дезинсекция на животновъдни обекти и обработка на животните срещу насекоми, изпълнявана от фермери, срещу син език, заразен нодуларен дерматит и други векторно преносими болести

Синият език по едри и дребни преживни животни (bluetongue) и заразният нодуларен дерматит (lumpy skin disease) по едри преживни са вирусни болести, пренасяни основно от насекоми (куликоиди при синия език и куликоиди, мухи, комари, кърлежи и др. при заразния нодуларен дерматит).

Мерките срещу елиминиране на насекомите са насочени в няколко направления:

- предпазване на животните от нападенията и ухапванията на тези насекоми;
- унищожаване на техните яйца, ларви и какавиди;
- намаляване на летящата популация насекоми в природата.

Обработката на животните срещу ухапванията от насекоми в природата трябва да започне от самото начало на активния сезон и летеж на тези насекоми и да приключи с прекратяването на летежа. За условията на нашата страна този период на активен летеж започва в началото на **май и приключва в края на октомври – началото на ноември**.

Най-удобният метод за намаляване числеността на нападащите на пасището насекоми е обработката на животните с регистрирани ветеринарни лекарствени продукти/ВЛП/ с инсектицидно и репелентно действие.

Най-достъпен и най-широко използван метод за обработка на животните срещу пасищните насекоми (куликоиди, зли мухи, флеботоми, кръвосмучещи мухи и други) е напръскване под налягане с различни разтвори на ВЛП, приготвени преди непосредствената им употреба.

При по-големи ферми (над 10-20 животни) е препоръчително да се използват механизирани пръскачки. Животните се опръскват до пълно обливане, като се обхванат и местата с по-нежна кожа (достъпни за насекомите – вимето, млечното огледало, корема). За по-добро напръскване животните се вкарват в прокар, подредени едно след друго. Това дава възможност да бъдат опръсквани свободно от двете страни. При дребните преживни животни (овце и кози) с много добър успех може да бъде използван и метода на изкъпването в подходящи съоръжения, но не трябва да се забравя, че той крие сериозни рискове от замърсяване на околната среда.

Честотата на третиране е в зависимост от продължителността на действие на използвания ВЛП, като интервала между тях е посочен в листовката на продукта. За обработка на животните срещу нападенията на насекоми може да бъдат използвани и ВЛП, предназначени за поливане, по линията на гърба, в дози и по начин съгласно указанията, посочени в листовката за употреба (pour-on метод).

Обръщаме Ви внимание, че успоредно с обработката на животните за повишаване ефективността на борбата срещу насекомите, трябва да бъдат обработени и помещенията, като обработката се провежда при задължително отсъствие на животните, като се предпазват наличните хранилки и поилки в помещенията от попадане на работния разтвор върху тях. Преди повторното въвеждане на животните в помещенията, същите трябва да бъдат проветрени за няколко часа.

В борбата срещу мухите в животновъдните ферми най-ефикасна е обработката с препарати на повърхностите, намиращи се на пътя за влитане на мухите в помещенията - касите на вратите, рамките на прозорците, както и повърхностите за почивка и нощуване на мухите – огрявани сутрин рано от слънцето външни стени, огради, тавани на помещения и вертикални греди.

За намаляване числеността на мухите и куликоидите във фермите от много голямо значение е обработката на местата за развитието на тези насекоми. Като такива места във фермите са торищата, разливите на вода около млекосъбирателните пунктове и местата за водопой на животните. За обработка на местата за развитие на насекомите, има разработени и се използват одобрени препарати. Препаратите могат да се прилагат от стопанина или от одобрени фирми за ДДД мероприятия, в зависимост от оказаното за тях (за употреба от частно лице или специализирано обучено такова лице). Основно са под формата на водни разтвори, като се използва метода на напръскването под налягане с помощта на различна специализирана техника. На обработка подлежат пресните (2-3 дневни) торни маси, където принципно се развиват ларвите на куликоидите. В зависимост от остатъчното действие на използваните препарати, интервала между отделните обработки трябва да бъде максимум 20-25 дни. Обработките на местата за развитие на ларвите на насекомите трябва да започне още с първото затопляне на времето, с оглед обхващане на презимувалата генерация ларви.

За предпазване на животните от ухапвания на насекоми през нощта, е необходимо, след прибирането им от паша те да бъдат настанени в закрити помещения със замрежени врати и прозорци, възпрепятстващи навлизане на насекоми. Напомняме Ви също, че нощната паша през периода на активния летеж и нападения на куликоидите трябва да се избягва.

Уважаеми фермери,

Обработката на животните трябва да се извършва само с разрешени за употреба ВЛП, при стриктно съблюдаване на изискванията за карентни срокове за мляко и месо.

За избор на подходящ ВЛП, в зависимост от целите на обработката, вида, категорията и предназначението на подлежащите на обработка животни, се посъветвайте с обслужващия Ви регистриран ветеринарен лекар.

Напомняме Ви също, че при работа с ВЛП трябва стриктно да спазвате правилата и предпазните мерки, посочени в листовката за употреба на всеки един от използваните продукти, използването на лични предпазни средства, мерките за обезвреждане на разливи от инсектициди, на отпадъци и опаковки от използвани продукти, мерките за опазване на околната среда от замърсяване, спазване на изискванията за предотвратяване отравянията на пчели и риби, безопасното транспортиране и съхранение на ВЛП, противопожарните мерки и мерките за оказване на първа помощ в случай на поглъщане или вдишване изпаренията от инсектицидните продукти.

Допълнителна консултация по темата Вие може да получите от обслужващия фермата Ви ветеринарен лекар или официалния ветеринарен лекар за съответната община, както и на http://www.bfsa.bg/.

Последна актуализация: