

Ambar Zararlıları ile Mücadele

Ülkemizde ambarlanan hububat ve hububattan üretilen mamuller, ambar böceklerinin saldırısına uğrayarak çeşitli yönlerden kayıplara uğratılmaktadırlar. Bu zararlılar bulaştıkları ürünlerde beslenerek ağırlık, tohumluk ve ekmeklik değerlerinin düşmesi gibi kayıpların yansira gömlek artıkları, pislikleri ve salgıladıkları ağ maddeleri nedeniyle ürünün niteliğinin düşmesine sebep olurlar. Bulaşmanın yoğun olduğu durumlarda ürünlerde kokuşma ve kızışmalar meydana gelir. Ayrıca bu zararlılar ile bulaşık ürünlerin tüketilmesi insan sağlığı yönünden de sakıncalı olup, tüketenlerde solunum yolları alerjisi, kaşıntı, iştahsızlık ve bakteriyel enfeksiyonlar görülebilir.



Mücadelesi

a) *Kültürel Mücadele:* Ürün ambara alınmadan önce ambardaki eski ürün artıkları temizlenmeli duvardaki yarıklar ve çatlaklar onarılıp, sıva ile kapatılmalı ambarın kapı ve pencereleri tellenmeli, konukçuluk yapabilecek gıda maddeleri ambardan çıkartılmalı, ambarın serin havadar aydınlık ve aktarmaya imkan verecek şekilde olması sağlanmalıdır. Yeni ürün, eski ürünle

ayını ambara konulmamalıdır. Ambarlanan ürünün nemi %13'ten fazla olmamalı, ürün kırıksız olmalı, içinde yabancı maddeler bulunmamalıdır. Çuvallı ürünler ızgaralar üzerine duvara 50 cm aralık bırakacak şekilde istiflenmeli, dökme ürünlerde tek yığından kaçınmalı, yığın düzenli olarak kontrol edilmelidir. Üründe kızışma olmuş ise aktarma ve havalandırma işlemi yapılmalıdır.



b) *Kimyasal Mücadele* : Yukarıdaki önlemler yerine getirildikten sonra boş ambar ilaçlaması için yeni ürün ambara alınmadan 15 gün önce ambar temizlenip badana edilmelidir. Ambar malathion %25WP, Methocrifos 500, Bromophos 360 g vb aktif maddeler içeren ilaçlardan biri ile ilaçlanmalıdır.

Koruyucu ilaçlama; ürün ambarda kaldığı sürece böceklerden korumak amacıyla yapılır . İlaçlama Malathon %2'lik toz, Fenitrothion %03'lük toz vb aktif maddeler içeren ilaçlardan biri ile yapılmalıdır. Ürünün üzerine uygulanan ilaç iyice karıştırılarak tam olarak bulaşması sağlanmalıdır.

Dolu ambar ilaçlaması,yukarıdaki hususlara dikkat etmemize rağmen,ambardaki ürünlerde böceklenme görülür ise ürünlerin fumigantlarla fumigasyon operatör belgesi olan

deneyimli kişiler tarafından ilaçlanması gerekmektedir.

Unutulmamalıdır ki ; en önemlisi temiz ürünü temiz ambara koymaktır.

Bu konuda daha geniş bilgi için Tarım İl ve İlçe Müdürlüklerimize başvurunuz.



Adres	: Samsun Tarım İl Müdürlüğü 55060 Samsun
Santral	: 0 362 231 37 00
Fax	: 0 362 233 21 63
e-mail	: koruma@samsuntarim.gov.tr
web	: www.samsuntarim.gov.tr

T.C.
SAMSUN VALİLİĞİ

Tarım İl Müdürlüğü



**AMBAR ZARARLILARI İLE
MÜCADELE**

İclal ÖZTOPAL
Ziraat Mühendisi



No: B/1

2005