



AMBAR ZARARLILARI LE MÜCADELE

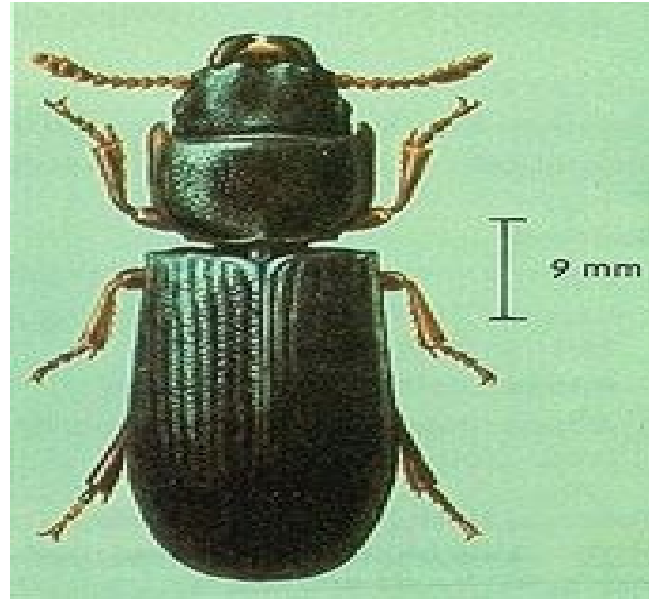
Ülkemizde ambarlanan hububat ve hububattan üretilen mamuller, ambar böceklerinin saldırısına uğrayarak çeşitli yönlerden kayıplara uğratılmaktadırlar. Bu zararlılar bulaştıkları ürünlerde beslenerek ağırlık, tohumluk ve ekmeçlik değerlerinin düşmesi gibi kayıpların yanısıra gömlek artıkları, pislikleri 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 pencere-



leri tellenmeli, konukçuluk yapabilecek gıda maddeleri ambardan çıkartılmalı, ambarın serin havadar aydınlık ve aktarmaya imkan verecek şekilde olması sağlanmalıdır. Yeni ürün, eski ürünle aynı ambara konulmamalıdır. Ambarlanan ürünün nemi %13'ten fazla olmamalı, ürün kırksız olmalı, içinde yabancı maddeler bulunmamalıdır. Çuvallı ürünler ızgaralar üzerine duvara 50 cm aralık bırakacak şekilde istiflenmeli, dökme ürünlerde tek yığından kaçınılmalı, 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.



AMBAR ZARARLILARI İLE MÜCADELE



Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı
Şube Müdürlüğü

No: B/1
2018



SAMSUN İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

<http://samsun.tarimorman.gov.tr>

E-Posta : samsun@tarimorman.gov.tr

Kılıçdede Mah. Abdülhakhamit Cad. No:5 55060 İlkadım/SAMSUN

Telefon : 0362 2313700 (3 Hat) Faks : 0362 2332163



SAMSUN
İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ