



T.C. TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

İSTİLACI ZARARLI KAHVERENGİ KOKARCA *Halyomorpha halys* (Hemiptera: Pentatomidae)



DİKKAT: Zararlı ile etkin mücadele teknik tavsiyelere uymakla mümkündür.



TANIMI VE ZARARI

Kahverengi Kokarca ülkemizde ilk olarak 2018 yılında tespit edilen istilacı ve polifag bir zararlıdır. Yaklaşık 300 bitkide beslenerek önemli zararlara neden olabilmektedir.

Ülkemizde fındık, elma, armut, şeftali, Trabzon hurması, turunçgil, mısır, biber, fasulye, domates gibi birçok bitkide beslenmektedir.

Erginleri yüksek uçuş kapasitesi sayesinde hızlı yayılma ve çeşitli kültür bitkilerinde zarar yapabilme potansiyeline sahiptir.

Yüksek popülasyona ulaşması halinde birçok sebze ve meyvede aynı sezon içinde tahrip edici şekilde beslenmektedir.

MÜCADELESİ

Zararlıın yayılış alanlarının belirlenmesi ve entegre mücadele adımları önem arz etmektedir.

Yaz mevsimi sonunda kışlamak için özellikle ev, depo gibi korunaklı alanları tercih ettiği için kışaklardan çıkmadan önce yapılacak olan mekanik mücadele (kışaklarda erginlerin toplanması ve imhası) zararlı popülasyonunu düşürmektedir.

Erginlerin kışaklara çekilmeye başlamasıyla sonbaharda feromon tuzaklar kullanılarak biyoteknik mücadele yapılabilir.

Zararlıın bulaşık olduğu tarımsal alanlarda ruhsatlı bitki koruma ürünleriyle kimyasal mücadele yapılmalıdır.



Koordinatör Enstitü Müdürlüğü

KARADENİZ TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

Samsun-Ordu Karayolu 17. km, Tekkeköy / SAMSUN - Tel: 0 362 256 05 14 - 15 - Faks: 0 362 256 05 16
ktae@tarimorman.gov.tr - <http://arastirma.tarimorman.gov.tr/ktae>