

AMERİKAN BEYAZ KELEBEĞİ

Tanımı ve Zarar Şekli:Amerikan beyaz kelebeğinin esas rengi beyaz sırt ve karın kısmı kül rengine çalar, bozdur. Tırtılları ise ilk gelişme dönemlerinde donuk tereyağı sarısı olup üzerinde beneklerden başka şekiller görülmez. Tırtılların gelişmesinin ileri safhalarında bu beneklerden bir çok kısa ve renksiz kıllar meydana gelir. Tırtılların başı siyah, göğüs ayakları koyu boz renkli, karın ayakları ise donuk sarıdır.



Kışı muhtelif yerlerde pupa halinde geçirirler. Kelebek çıkışı Mayısın ilk haftası ile 3. haftası arasındır. İkinci döl kelebek çıkışı Temmuz ayının 3.haftasına rastlar. Kelebeklerin yaşam süreleri 4-15 gündür. Yumurtalarını yapraklara yapışkan bir madde ile bırakırlar. En şiddetli rüzgarlarda yumurtaları tahrip olmaz. Yılda 2-3 döl verirler. Yaprak içlerini

Yiyerek zarar yaparlar Fazla zarar gören yapraklarda sadece yaprak ana damarı kalır.



Bu zararından başka olgunlaşmaya başlayan körpe meyveleri de yiyerek

mahsulün azalmasına veya tamamen yok olmasına sebep olurlar.

Mücadelesi

Kültürel Önlemler : Yumurta paketleri toplanıp imha edilmeli. Ağ içerisindeki tırtıl kümeleri kesilip yakılmalı. Ağaç gövdelerine bağlanan kuşaklarda toplanan tırtıllar imha edilmelidir.

İlaçlı Mücadele : İlaçlı mücadele Haziran ve Ağustos aylarında (Şayet 3. döl larva çıkarsa Eylül ayında) tırtılların yaprak içlerinden çıkıp ağlarını örmeye başladıkları zaman (Daha ziyade tırtılların 2. ve 3. gelişme döneminde olduğu bir devrede) yumurtaların açıldığı bir dönemde yapılmalıdır. Her döl karşı bir ilaçlama yapılmalıdır.

Kullanılacak İlaçlar ve Dozları:

Etkili Madde Formülasyon Dozu (100lt suya)

Diflubenzuron %25 WP 20 g

Azinphos Methyl 230g/l EC 200ml

Azinphos Methyl %25 WP 200g

Bacillus thuringiensis 16000IU/mg 50g

Carbaryl %50 WP 200 g

Chlorprifos Ethyl 480 g/l 100 ml

Chlorprifos Ethyl %2 toz 3 kg/Da.

Endosulfan 360 g/l %32.9 EC 300ml-g

Methidathion 426 g/l EC 100ml

Triflumuron %25 WP 80 g/Da.

Zirai Mücadele İlaçlarını Dozunda ve Zamanında Kullanınız

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

T.C. SAMSUN VALİLİĞİ Tarım İl Müdürlüğü



Amerikan Beyaz Kelebeği

Hidayet ALTUNDAL
Ziraat Mühendisi



No: B/17

2005