

Arıköy'de ilaçlama çalışmaları

Arıköy'de ilaçlama çalışmaları yılın 12 ayı boyunca sürdürülmektedir. Bu çalışmalar uçan ve yürüyen haşereleri ve kemirgenleri içine almaktadır. Hem açık hem kapalı alanlarda yürütülen bu çalışmalar periyotlarla tekrarlanmakta herhangi bir şikayet durumunda takviye çalışmaları da yapılmaktadır.

Sivrisinek konusunda yapılan çalışmalar sözkonusu haşerenin larva ve ergin formlarına karşı ayrı ayrı yapılmakta olup larva mücadelesi suların ısınmaya başladığı Şubat döneminde, ergin mücadelesi ise havaların ısınmaya başladığı Mayıs döneminde başlatılmaktadır.

Suların ve havanın soğumaya başladığı Ekim sonuna dek çalışmalar devam etmektedir.

Bu çerçevede larva mücadelesinde ağırlıklı olarak dere olmak üzere sivrisinek larvası için kaynak olabilecek noktalar ilaçlanmaktadır.

Sivrisinek Larva Kaynakları konusunu özellikle açıklamak isteriz.

1.DOĞAL KAYNAKLAR

Site içindeki dere bir doğal kaynaktır. Coğrafik yeri belli, yıllara göre akışkanlığı değişen bu kaynağın elbet sadece site içi bölümüne müdahale edilebilmektedir. Çıkış noktası site dışında olup dereyi tamamen larvadan temizleme şansı yoktur. Yine de mevcut alanda yapılabilecekler en yoğun şekilde yapılmaktadır.

2.YAPAY KAYNAKLAR

Gerek şehirlerde gerek sitelerde genellikle gözden kaçırılan nokta yapay larva üreme alanlarıdır.

Sivrisinek üremesi için içinde su tutan her şey bir kaynaktır ve risktir.

Örneğin: Açık havuzlar, bahçelerde türlü şekilde su tutan süs havuzları,kova, lavabo, kap, hayvan su kabı, saksı altı tabaklar, yağmur sonrası 1 günden fazla biriken sular, inşaat sonrası biriken su yatakları.

Dolayısı ile bireysel olarak da mümkün olduğu kadar kendi alanımızdaki larva kaynağı risklerini de gözlemleyip ortadan kaldırırsak problemi biraz daha hafifletmiş oluruz.

Karasineklerin larva kaynakları ise çöplük, çiftlikler gibi organik atıkların bulunduğu yerlerdir. Arıköy Sitesi etrafında maalesef bu tip yerler çoğunlukta olduğundan bölge karasinek larva kaynakları açısından zengindir.

UÇKUN SİNEK MÜCADELESİ

Uçkun sivrisinek mücadelesi ise ULV makinası ile rüzgarsız, yağmursuz havalarda haftanın 3 günü gün batımından itibaren yapılmaktadır. ULV dediğimiz sistemde ilaç su ile karıştırılarak atılır. Eski sistemlerdeki gibi taşıyıcı olarak mazot kullanılmaz. Ortama mazot püskürtülmesi sözkonusu değildir. Bu yüzden daha sağlıklı bir yöntemdir. İlaç 20 ila 30 mikronluk parçacıklar halinde havaya püskürtülür. O an karşılaştığı haşereleri ilacın öldürücü ve düşürücü etkisi ile yok eder.

Uçkun mücadelesinde dış ortamlarda uygulanan ilaçların kalıcılığı diye bir kavram yoktur. Sinekle buluşma anında düşürür ve öldürür. Daha sonra parçalanır. Hedef dışı canlı riski bulunmamaktadır, yapılmakta olan bu çalışmalarda insanlar üzerinde olumsuz toksik etki oluşmaz.

Sivrisinekler saatte 2.5 km. hız yapabilen canlılardır. Belirli bir bölge içinde hem larva mücadelesi hem uçkun mücadelesi yapıldığı halde yine de sinek görülmesi doğaldır. Zira bu çalışmaların tüm semtte, tüm ilçede, tüm şehirde organize bir şekilde yapılması ile gerçek başarıya ulaşılabilir.

Bilindiği üzere şehirlerde yapılan ilaçlama çalışmalarını belediyeler yürütmektedir. İstanbul'da 25'i Avrupa yakasında olmak üzere 39 ilçe vardır. Fakat yaklaşık 7-8 yıldan beri ilçe belediyelerinin yetkileri kısıtlanmış olduğundan asıl ilaçlamayı Büyükşehir Belediyesi koordine etmektedir. Yerel seçimlerin yapıldığı içinde bulunduğumuz yıl, özellikle Büyükşehir belediyesinin çalışmalarında aksamalar kaydedilmiştir. Bu da özellikle civar larva kaynaklarının yeterince ilaçlanmaması sonucunu getirmiştir. Larva kaynakları ilaçlanmasındaki bu aksaklık ergin popülasyonu doğal olarak çoğaltmaktadır. Bu yaz İstanbul genelinde sivrisinek popülasyonunda bir artış olduğu bilinmektedir.

29.08.2019 GÖZLEM NOTLARI

Yukarıda da belirttiğimiz üzere gerek site bazında gerek ilçe bazında ilaçlamanın yanı sıra hem kişisel hem belediyeler bazında larva kaynaklarının bertaraf edilmesi önemlidir. Uçkun hale gelen sinekle mücadele aslında çalışmanın sadece bir parçasıdır.

29.08.2019 tarihli uygulamada ikincil larva kaynakları ile ilgili etraflıca bir inceleme yapılmıştır. Bu incelemede bahçelerde süs havuzu, mama kapları, üstü açık çeşitli yem kapları gözlenmiştir. Ayrıca bazı kapı önlerinde hayvanlar için koyulan fakat takibi yapılmayan su kapları bulunmaktadır. Bu gözlemler site genelinde gözden kaçan larva kaynaklarının sıklığını göstermiştir. Bireysel olarak bu kriterlere dikkat edilmesi çalışmaların başarısını arttıracaktır.

SONUÇ

Arıköy Sitesinde hem larva hem uçkun çalışmalarının önceki senelerde yapılan periyotlardan daha sık olarak yerine getirildiğini belirtmek isteriz.

Çalışmaların amacı insan sağlığına zarar vermeden, hedef dışı canlıları tehlikeye atmadan, etkin ve verimli bir kontrol programı yürütmektir. Bu çerçevede yukarıda sayılan bireysel tedbirlerin de göz önüne alınıp yerine getirilerek çalışma etkinliğinin artırılması ortak hedefimiz olacaktır.

Bilgilerinize arz ederiz.

Sağlıklı günler dileriz