

# DÜZCE

## tarım bülteni

İL GIDA TARIM VE HAYVANCILIK MÜD.YAYIN ORGANIDIR - ÜÇ AYDA BİR YAYINLANIR  
YIL : 2016 - SAYI: 7 TEMMUZ / AĞUSTOS / EYLÜL



Bamya,  
Düzce'de Olumlu Sonuç Verdi



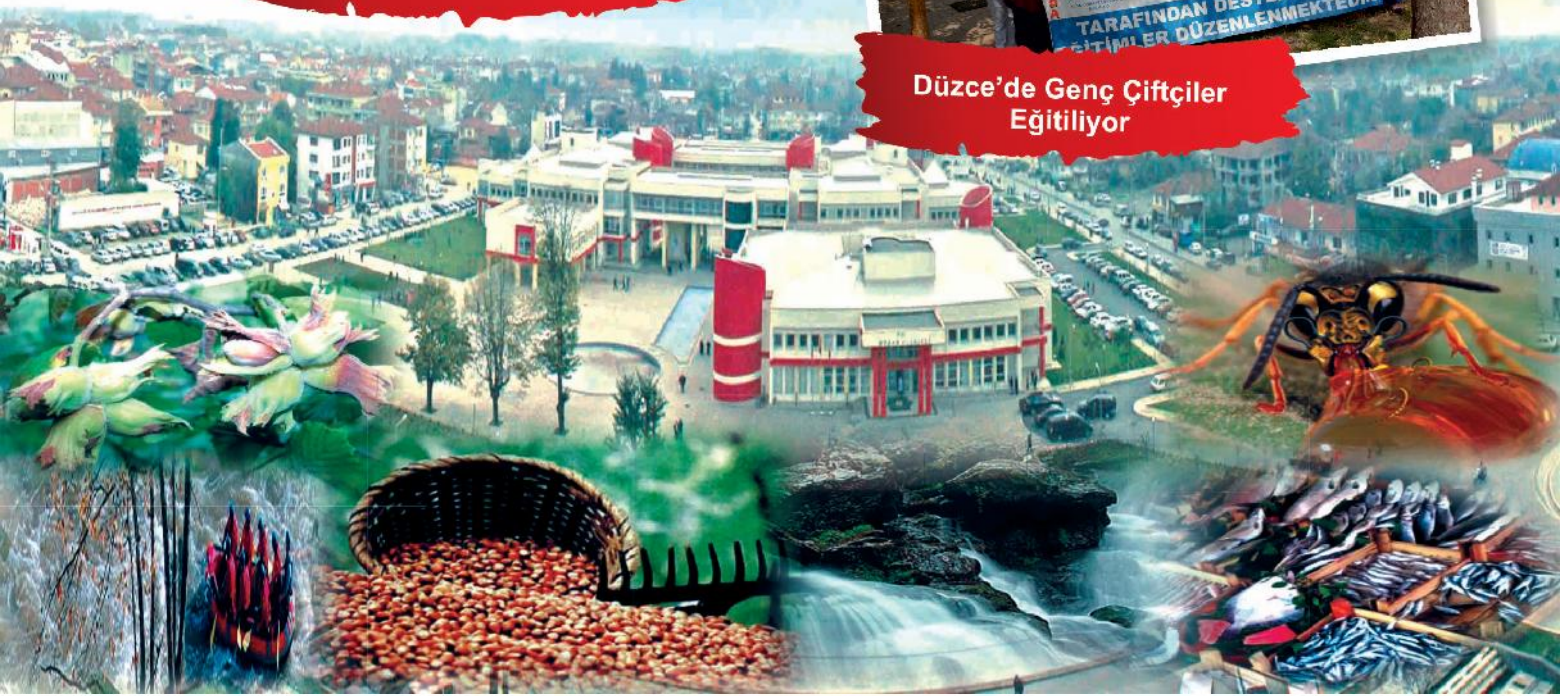
50 Bin Sazan Balığı Yavrusu  
Düzce'deki Göletlere Bırakıldı



Hibe Desteği Alan  
Genç Çiftçiler Bilgilendirildi



Düzce'de Genç Çiftçiler  
Eğitiliyor





T.C.

**DÜZCE VALİLİĞİ**

İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Yayın Organıdır.

Yıl: 2 - Sayı: 7 / Temmuz - Ağustos - Eylül 2016

3 Ayda bir yayınlanır.

İL GIDA TARIM VE HAYVANCILIK  
MÜDÜRLÜĞÜ ADINA SAHİBİ  
**Harun KABAOĞLU (İl Müdürü)**

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ  
**Burcu ŞENER (Koord. ve Tar. Ver. Şb. Md.)**

EDITÖR

**Haluk AYDIN (Ziraat Mühendisi)**  
**Eser ANLIATAMER (Ziraat Mühendisi)**

ADRES

**Kültür Mah. 737. Sokak No: 11 - DÜZCE**  
**Telefon: 0380 524 13 96 - Fax: 0380 524 13 97**

Dergi - Grafik &amp; Tasarım / Selçuk KARABULUT

Basım Yeri: **ÇEKA OFSET MATBAACILIK - DÜZCE**

## İçindekiler

|                                                                    |       |
|--------------------------------------------------------------------|-------|
| Buzağı Desteklemesi Başvuruları Alınmaya Başlandı .....            | 2     |
| Düzce'de Genç Çiftçiler Eğitiliyor .....                           | 3     |
| Hibe Desteği Alan Genç Çiftçiler Bilgilendirildi .....             | 4     |
| Tarımsal Yayımlar ve Danışmanlık İl Teknik Komitesi Toplandı ..... | 5     |
| 50 Bin Sazan Balığı Yavrusu Düzce'deki Göletlere Bırakıldı .....   | 6-7   |
| Amerikan Beyaz Kelebeği ile İlgili Basın Duyurusu .....            | 8     |
| Entegre Mücadele Nedir .....                                       | 9     |
| Banya Düzce'de Olumlu Sonuç Verdi .....                            | 10-11 |
| Düzce'de İyi Tarım Uygulamaları Yaygınlaşıyor .....                | 12-13 |
| Gübre, Bitki Koruma Ürünleri ve Tohum Bayileri Bilgilendirildi ... | 14    |
| Genç Çiftçilere Hibe Desteği .....                                 | 15    |
| Ramazan Bayramına Yönelik Hatırlatmalar .....                      | 16    |
| Tabii Afetlerden Zarar Gören Çiftçilerin Tarımsal Kredi Borcu      |       |
| Ertelenecek .....                                                  | 16    |
| Kurban Bayramına Yönelik Gıda Denetimleri Yapılıyor .....          | 16    |
| 2016 - 2017 Balıkçılık Sezonu 1 Eylül'de Açılıyor .....            | 17    |
| Fındık Üreticilerine Kurban Bayramı Öncesi Müjde Geldi .....       | 17    |
| El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerine Kursiyer Kayıtları      |       |
| Devam Etmektedir .....                                             | 17    |
| Kurban Bayramına Yönelik Dikkat Edilecek Hususlar .....            | 18    |
| Düzce'de 2016 Yılı Fındık Hasat Tarihleri Açıklandı .....          | 18    |
| Fındıkta Külleme .....                                             | 19    |

## Buzağı Desteklemesi Başvuruları Alınmaya Başlandı

Hayvancılık Desteklemeleri Hakkında Uygulama Esasları Tebliği kapsamında yapılan buzağı destekleme müracaatları başladı. Buzağı desteğinden faydalanmak isteyen üreticilerin birinci döneme ait başvurularını 15.07.2016 tarihine kadar yapmaları gerekiyor.



Hayvancılık desteklemelerinde 2016 yılında önemli değişikliklere gidildiğini belirten Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu "Bu sene buzağı desteklerinde önemli artışlar olacak, böylelikle büyükbaş hayvancılıkta en önemli materyal olan buzağılar doğan hayvancılık işletmelerinde yetiştirilecek ve buzağı ölümlerinin önüne geçilerek hayvancılığın istenen seviyelere geliştirilmesine olanak sağlanacaktır." dedi.

Buzağı desteklemesi kapsamında 2016 yılı için buzağı başına 350 TL ve soykütüğüne kayıtlı buzağılar için 500 TL destek verilecektir.

### Desteklemeden yararlanmak için buzağılarının,

- 2016 yılı içerisinde doğmuş olması,
- Küpelenerek TÜRKVET ve E-İslah'a sistemlerine kaydedilmiş olması,
- Doğduğu işletmede canlı olarak 4 ayı tamamlamış olması,
- Programlı aşılarının (Şap, Brusella ve Sığırların Nodüler Ekzanteri aşıları) tamamlanmış olması gerekiyor.

### Başvuru şekli ve dönemleri,

Başvurular 3 dönem halinde alınacaktır. İşletmesi soykütüğüne kayıtlı yetiştiriciler; Damızlık Sığır Yetiştiricileri Birliği aracılığıyla, ön soykütüğüne kayıtlı olanlar ise; şahsen veya üyesi olduğu yetiştirici / üretici örgütleri aracılığıyla İl / İlçe Müdürlüklerine dilekçe ile başvuru yapabileceklerdir. Yetiştiricilerin herhangi bir dönemde yapacağı başvuru daha önceki dönemde destek almamış tüm buzağılar için geçerli olacaktır.

**1.Başvuru dönemi:** 15.07.2016 tarihine kadardır. Soykütüğüne kayıtlı olanlar bu dönemde başvuru yapmayacaktır.

**2.Başvuru dönemi:** 01.11.2016 - 31.12.2016 tarihleri arasındadır.

**3.Başvuru dönemi:** 01.04.2017 - 01.06.2017 tarihleri arasındadır.

Yetiştiriciler, buzağılarının zamanında küpeletilmesi, TÜRKVET ve e-İslah kayıt sistemlerine kaydettirilmesi, programlı aşılarının yaptırılmasından sorumludur.

Tüm hayvancılık desteklemeleri konusunda daha ayrıntılı bilgi almak isteyen üreticilerimiz, İl / İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerimize başvurabilirler.

## Düzce'de Genç Çiftçiler Eğitiliyor



Tarımsal Yayın Hizmetlerinin Desteklenmesi Projesi kapsamında, genç çiftçilerin eğitilmelerini sağlamak amacıyla; Bakanlığımız, Türkiye Ziraat Odaları Birliği ve Türkiye İş Kurumu arasında işsizlerin mesleki niteliklerinin geliştirilmesine, istihdamın korunmasına ve işsizliğin azaltılmasına katkı sağlamak amacıyla "Aktif İşgücü Piyasası Programları İşbirliği Protokolü" imzalanarak "Tarımsal Nüfus Gençleşiyor" adı verilen bir proje hazırlanarak yürürlüğe konmuştur.

2016 yılı sonu itibariyle Düzce İl genelinde Tarımsal Nüfus Gençleşiyor Projesi kapsamında toplamda 18 kurs açılacak olup, Süt Sığırları Yetiştiriciliği ile Bitki Hastalık ve Zararlıları ile Mücadele konularında üç kurs açılmış olup, bu kurslara katılan 50 kursiyere sertifikaları dağıtıldı.

Proje kapsamında Gölyaka Merkez'de açılan, 14'ü bayan 2'si 16 kursiyerin katıldığı Besi Sığırları Yetiştiriciliği Kursunu ziyaret eden Koordinasyon ve Tarımsal Veriler Şube Müdürü Burcu Şener, kurs öğretmeni Veteriner Hekim Erhan Kağan Hezen' den kurs ile ilgili bilgiler aldı.



Bakanlığımız tarafından uygulamaya konulan "Genç Çiftçiler düvesi hibe desteği almaya hak kazanan genç çiftçilerin proje uygulama süresince besi sığırları yetiştiriciliği konusunda bir kursa katılmaları gerektiğini söyleyen kurs öğretmeni Erhan Kağan Hezen, açılan kurs sayesinde 9 genç çiftçinin de sertifikalarını alacağını belirtti.

Ayrıca kursiyerlere Gıda Muhafaza Yöntemleri, Baklagillerin Beslenmemizdeki Yeri ve Önemi, Süt ve Süt ürünlerinin Beslenmemizdeki Yeri ve Önemi konularında bilgiler verildi.



## Hibe Desteği Alan Genç Çiftçiler Bilgilendirildi

Genç Çiftçi Projeleri hibe desteği kapsamında sözleşme imzalayan çiftçilere bilgilendirme toplantısı yapıldı.

Merkez ve İlçelerde sözleşme imzalayan genç çiftçilerin katılımının sağlandığı toplantılarda, Kırsal Kalkınma ve Örgütlenme Şube Müdürlüğü tarafından hibe sözleşmesinden sonra yapılacak iş ve işlemler ile hibe sözleşmesinde önemli görülen maddeler hakkında sunum yapılarak kapsamlı bilgi verildi.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, ilimize bakanlık tarafından 130'u büyük ve küçükbaş hayvancılık ve 55'i diğer projelerden (arıcılık, seracılık, kanatlı, mantarcılık vb.) olmak üzere toplam 185 projeye onay verildiğini, İl genelinde, 5 milyon 500 bin TL'lik hibe ödemesi yapılacağını, bu kapsamda genç çiftçilerle sözleşme imzalandığını ve çiftçi başına verilen 30 bin TL'lik karşılıksız desteğin ülke tarımının ve hayvancılığın gelişmesine büyük katkı vereceğini söyledi.



## Tarımsal Yayım ve Danışmanlık İl Teknik Komitesi Toplandı



Tarımsal Yayım ve Danışmanlık Hizmetlerinin Düzenlenmesine Dair Yönetmelik kapsamında oluşturulan İl Teknik Komitesi 2016 yılı 2. olağan toplantısı gerçekleştirdi.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu başkanlığında yapılan toplantıya Şube Müdürleri ve İl Teknik Komitesinde görevli kişi ve kuruluş temsilcileri ile ilimizde danışmanlık hizmeti veren kuruluş temsilcileri ve tarım danışmanları katılmıştır.

Toplantıda konuşma yapan İl Müdürü Harun Kabaoğlu; 2015 yılı tebliği kapsamında ilimizde 320 işletmenin tarımsal danışmanlık hizmeti aldığını ve bu kapsamda tarımsal danışmanlık hizmeti veren 6 kuruluşa ödenecek olan toplam 192 bin TL'lik desteklemenin 1. dilim ödemesi olan 128 bin TL'nin danışmanlık hizmeti veren 6 kuruluşa ödendiğini, 64 bin TL olan 2. dilim ödeme icmallerin Bakanlığa gönderildiğini ifade etti. İlimizde yönetmelik ve uygulama esasları kapsamında Başkanlığımızca yetki belgesi başvurusu kabul edilen ve yeni yetki belgesi verilen 3 kuruluş ile birlikte 10 kuruluşun yetki belgesi olduğunu ve halen 5 kuruluşa 6 tarım danışmanının görev yaptığını belirtti.

Toplantıda ilimizde yürütülen Tarımsal Danışmanlık hizmetleri konusunda sunum yapılarak katılımcılara bilgi verildi ve değerlendirmelerde bulunuldu. Tarımsal yayım ve danışmanlık sistemin yaygınlaştırılması için üyelerin teklif ve önerileri değerlendirilerek görüşler Eğitim Yayım ve Yayınlar Dairesi Başkanlığına gönderilmek üzere rapor haline getirildi.



## 50 Bin Sazan Balığı Yavrusu Düzce'deki Göletlere Bırakıldı

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü tarafından programlanan faaliyetler çerçevesinde, ülke genelindeki Bakanlığın sorumluluğu altındaki göl ve göletlerde balıklandırma çalışmaları yapılmaktadır.



Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, İl Müdür Yardımcısı Necdet Çiçek, Balıkçılık ve Su Ürünleri Şube Müdürü Hakan Barın, Kaynaşlı İlçe Müdürü Harun Aydın ve Su Ürünleri Mühendislerinden oluşan heyet, İl Müdürlüğümüzün 2016 yılı balıklandırma faaliyeti çerçevesinde Akdeniz Su Ürünleri Araştırma Üretim ve Eğitim Enstitüsünde üretilerek İlimize getirilen sazan balığı yavrularını 14.07.2016 tarihinde İlimizdeki göletlere bıraktılar.



İlimizdeki göletlerden Topuk yayla göletine 25 bin, Kurugöl'e 8 bin, Çamlıpınar göletine 8 bin ve Torkul göletine 9 bin olmak üzere toplam 50 bin adet sazan balığı yavrusu bırakılmıştır.

İl Müdürü Harun Kabaoğlu, balıklandırma çalışmaları ile göletleri balık popülasyonlarının desteklenmesi, göle ekosisteminin canlı tutulması, turizme yönelik sportif amaçlı balık avcılığı ve yöre halkının gölden istifade etmesini amaçlandığını, su ürünleri avcılığı yapan kişilerin, sazan balığı için geçerli olan 15 Mart – 15 Haziran arasındaki zaman yasakların uymalarını ve 40 cm altındaki balıkların tutulmaması ve ayrıca balıkların yılda en az bir kez üremelerine imkan tanınması gerektiği konusunda uyarılarda bulundu.



## Amerikan Beyaz Kelebeği İle İlgili Basın Duyurusu

Son günlerde yerel basında sık sık haber yapılan Amerikan Beyaz Kelebeği zararlısı hakkında Müdürlüğümüz tarafından açıklama yapma gereği duyulmuştur.

Amerikan Beyaz Kelebeği, Kuzey Amerika orijinli bir kelebek olup, Ülkemizde ilk kez 1982 yılında Orta Karadeniz Bölgesinde, ilimizde ise 1997 yılında görülmüş ve tarla kenarlarında bulunan başta dut, söğüt, çınar ve akçaağaç olmak üzere diğer park bahçe bitkileri ile meyve ağaçlarının yapraklarını yemek suretiyle beslenmektedirler.

Bu zararlı yılda 2 döl vermekte ve 1. döl kelebek çıkışları Mayıs ayında, 2. döl çıkışları ise Temmuz ayında olup ardından da yumurtalarını özellikle yaprakların alt yüzeyine bırakırlar. Yumurtadan çıkan larvalar yaprağın alt yüzeyinde ipeksi ağlar örerek beslenmeye başlarlar. Daha sonra olgunlaşan larvalar bireysel yaşamaya başlayıp ağları terk ederek ağaç gövdelerinde bulunan çatlaklara veya toprağa inerek kendileri için güvenli bir yer bularak pupa olurlar. Her iki dölde de döngü bu şekilde devam etmektedir.

Bu zararlı ilimizde bazı yıllar çok bazı yıllar az olmak üzere yaklaşık 20 yıldır görülmekte olup, daha çok yüksek sıcaklık ve



yüksek nem ortamında ve hava sirkülasyonunun az olduğu ova diye tabir edilen alanlarda daha çok görülmektedir.

Son yıllarda zararlı popülasyonu artmış ve 2010 yılından itibaren eğitim çalışmalarına hız verilerek 5 binin üzerinde üreticinin eğitimi sağlanmış, afiş ve liflet dağıtılmak suretiyle zararlının tanınması ve mücadele şekli üreticilere anlatılmış, 2014 yılında da ülkemizde bu konuda uzman olan 5 akademisyen ilimize davet edilerek Amerikan Beyaz Kelebeği Zararlısı ve Fındık Üretimine olan Etkisi konusunda 5 gün süren eğitimlerle üreticilerimiz bilgilendirilmiştir.

Bakanlığımız mevzuatları gereği, ülkemizde bu zararlıya karşı devlet mücadelesi yapılmamaktadır. Tarım Müdürlüklerinin vatandaşın özel bahçesinde veya kent merkezindeki park ve bahçelerde ilaçlama yapmak şeklinde bir görevivbulunmamakta, bu zararlı ile ilgili olarak üreticilerimiz 1. döl için Mayıs ve Haziran aylarında, ikinci döl için ise Temmuz ve Ağustos aylarında bahçe kontrollerini yapmalarını, yapraklarda Amerikan Beyaz Kelebeği larvalarını görmeleri durumunda İl veya İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerine giderek bilgi almalarını ve reçete yazdırmak suretiyle alacakları ilaçlarla kendi mücadelelerini kendilerinin yapma görevi bulunmaktadır.

Tıpkı gübreleme, budama, hasat, fındık kurdu mücadelesi ve diğer bakımlarda olduğu gibi.

Ancak buna rağmen 2012 yılından itibaren İl Özel İdare kaynaklarından alınan desteklerle, Ziraat Odası ve Muhtarlarımızın işbirliği ile kurduğumuz ekiplerle yılda iki kez köyün ortak alanlarında alet, makine ve araçların girebildiği yerlerde ilaçlama çalışmaları yapılmıştır. Yine 2013 yılında 5 metre boyundaki ağaçların dallarını kesebilecek özellikle 200 adet budama makası muhtarlıklara dağıtılmak suretiyle bu zararlıya karşı mücadele

edilmesi sağlanmıştır.

Bu yılda İl özel idaresinin parasal kaynağı ile alınan ilaçlar bu zararlının görüldüğü İl ve İlçedeki muhtarlıklara Bin 182 paket ilaç dağıtılmış ve muhtarlıkların kurmuş olduğu ekiplerle mücadele edilmiştir.

Düzce'de arıcılık son yıllarda önem kazanmaya başlamış, bu nedenle ilaçlama yaparken başta arıcılarımızın zarar görmemesi büyük önem arz etmektedir. Yapılan arazi çalışmalarında bu zararlıyla beslenen çok sayıda predatör kuşlar görüldüğünden, faydalı böceklerle, kuşlara ve doğal dengeye zarar vermeyecek çevre ve insan sağlığına zarar vermeyen ilaçların kullanılmasını, bunun dışında doğal dengeyi bozucu zehirli kimyasal ilaçların kullanılmasını Müdürlük olarak uygun bulmamaktayız.

Bu zararlı ilimizin dışında başta Sakarya, Kocaeli, Samsun, Ordu ve Bursa olmak üzere diğer illerde de görülmekte olup, ilimizde bu güne kadar ekonomik anlamda üretim yapılan başta fındık olmak üzere meyve bahçelerinde bir zararı olmamış daha çok ekonomik anlamda üretilmeyen ve tarla kenarlarında bulunan dut, söğüt, çınar ve akçaağaç bitkilerinin yapraklarını yemek suretiyle zarar yaptığı fakat ağaçlarda ölümle sonuçlanan bir durum meydana gelmediği gözlemlenmiştir. Dolayısıyla ilimizde herhangi bir ekonomik zarar şu ana kadar meydana gelmemiştir.

Basında yer alan yeşil katlediliyor, ürün kalmayacak şeklindeki ifadeler doğru değildir. Sonbahar döneminin yaklaşması nedeniyle ağaçlarda dinlenme dönemine gireceklerinden yakın zamanda yapraklarını dökceklerdir. Geçmiş yıllarda Amerikan Beyaz Kelebeği tarafından yaprakları yenmiş ağaçların hiç birisi kurumamış, ilkbaharda tekrar yeşermiştir. Ağaçların kuruması diye bir durum söz konusu değildir.

Bu zararlıya karşı vatandaşların uçakla mücadele yapılсын şeklinde açıklamalarda bulunduklarını, arazilerimizin kapama bahçe şeklinde olmaması, etrafında yüksek boylu ağaçların, tellerin, evlerin ve arı kovanlarının bulunduğu, yapılması halinde hiç bir faydasının olmayacağını, ülkemizde özellikle kapama buğday bahçelerinde Süne zararlısına karşı yapılan mücadelede bile başarı sağlanamamış ve terk edilmiştir.

Yerel basında Amerikan Beyaz Kelebeği zararlısı şimşir ağaçlarını bitirdi şeklinde haberlerin çıktığı, oysa buradaki zararı şimşir tırtılı denen bir orman zararlısının verdiği, Amerikan Beyaz Kelebeğinin bu bitki üzerinde bir zararın olmadığı, konu, bu zararlıyla ilgili sorumlu birim olan Orman teşkilatına iletilmiştir.

Ürünler her yıl nasıl sulanıyor, gübreleniyor ve budanıyor, bakım ve beslemeleri yapılıyorsa, zararlılarla mücadele de her yıl yapılması gerekir. Amerikan Beyaz Kelebeği zararlısının tamamen yok edilmesi mümkün olmayıp, yaşamın doğal akışına aykırıdır. Amaç ekonomik zarar eşiğinin altında tutmaktır. Tarım alanlarında tüm ülkelerde olduğu gibi ülkemizde de her yıl bitki zararlılarına karşı çiftçiler tarafından mücadele yapılmaktadır.

İlimizdeki şu an ki durum 2. döl larvalar ağaçlarda beslenmesini tamamlayarak ağdan çıkıp bireysel olarak hareket etmeye başlamış ve önümüzdeki 1 – 2 hafta içerisinde döngüsünü tamamlamak üzere ağaç gövdesindeki çatlaklara veya toprağa inerek pupa olacaklardır.

Önümüzdeki günlerde döngüsünü tamamlayacak olan bu zararlıya karşı çevre ve insan dostu biyolojik preparatlarla ilaçlı mücadele yapılamayacağı, ancak zehirli ilaçlarla mücadele yapılabilirdi bunun da çevreye zarar vereceğinden uygun olmayacağı, vatandaşlarımızın rahat olmalarını, korkulacak bir durumun olmadığı, Amerikan Beyaz Kelebeği zararlısının ekonomik olarak ilimizde verdiği herhangi bir zararın olmadığı konu ile ilgili resmi açıklamaların dışında diğer açıklamalara itibar edilmemelidir.

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

## Entegre İle Mücadele Nedir ?



- Hastalık, zararlı ve yabancı otların çevre ile ilişkilerini dikkate alarak tüm mücadele metotlarının birbiriyle uyumlu bir şekilde kullanılması ile popülasyon yoğunluklarını **Ekonomik Zarar Seviyesinin** altında tutan zararlı yönetim sistemidir.

- **Ekonomik Zarar Seviyesi** : Zararlı Organizmaların ekonomik zarardan olduğu en düşük popülasyon yoğunluğudur.

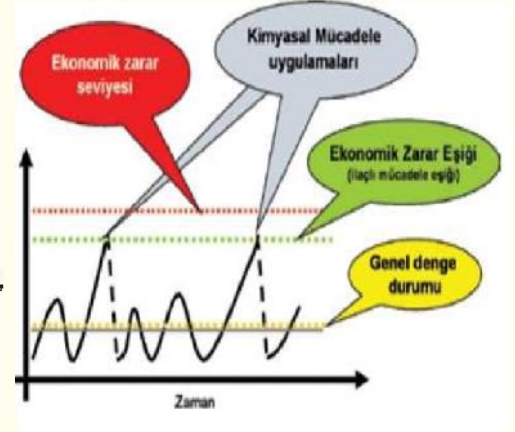
- **Ekonomik Zarar Eşiği** : Zararlı organizmaların ekonomik zarar seviyesine ulaşmasına engel olmak için mücadeleye karar verildiği yoğunluktur.

### ENTEĞRE MÜCADELENİN AMACI

- Üreticilere Üretim alanlarını periyodik olarak kontrol etme alışkanlığı ve IPM ilkelerini uygulayabilir hale gelmelerini sağlamak,
- Doğal düşmanları korunması ve desteklenmesi,
- Çiftçi, Sivil Toplum Kuruluşları (STK) ve özel sektör işbirliğini geliştirmek,
- Girdileri azaltmak ve karlılığı arttırmak,
- Sürdürülebilir tarımsal üretim yapılmasını ve yaygınlaştırılmasını sağlamak,
- Kaliteli ve pestisit kalıntısı bulunmayan güvenilir ürün elde edilmesini sağlamak,

### ENTEĞRE MÜCADELENİN PRENSİPLERİ

- Zararlı organizmaların gelişimi düzenli aralıklarla kontrol edilir.
- Hastalık, zararlı ve yabancı ot mücadeleleri ayrı ayrı değil, hepsi birlikte ve birbirini tamamlayacak şekilde planlanır.
- Hastalık, zararlı ve yabancı otların tamamen ortadan kaldırılması değil, Ekonomik Zarar Eşiğinin altında tutulması hedeflenir.
- Entegre mücadele programları en çok zarar yapan, hastalık, zararlı ve yabancı otun mücadelesi üzerine planlanır fakat diğer zararlılar da göz ardı edilmez.
- Doğal düşmanların korunması ve çoğalmalarını sağlayacak önlemler alınır.



### İlimizde Entegre Mücadele

İlimizde 3 adet Entegre Mücadele Programı yürütülmektedir.

#### Örtüaltı Entegre Mücadele Programı

Örtüaltı entegre mücadele programı, 2016 yılında örtüaltı yetiştiriciliğinin yoğun olduğu Merkez İlçemizde 20 üretici ile toplam 24,37 da. alanda yürütülmektedir

#### Fındık Entegre Mücadele Programı

Fındık entegre mücadele programı; 2016 yılında tüm ilçelerimizde olmak üzere toplam 552 da. alanda 62 üretici ile yürütülmektedir.

#### Mısır Entegre Mücadele Programı

İlimizde ilk kez 2014 yılında programa alınan Mısır entegre mücadele programı, 2016 yılında Merkez İlçemizde 30 üretici ile toplam 1.000 da. alanda yürütülmektedir



**Hüseyin DİKMEN**  
Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı  
Şube Müdürü

## Bamya, Düzce'de Olumlu Sonuç Verdi



Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğüne uygulanan "Düzce İlinde Yeni Bamya Çeşitlerinin Yaygınlaştırılması Projesi" kapsamında tarla günü etkinliği gerçekleştirildi.

Tarımsal Yeniliklerin Yaygınlaştırılması amacıyla Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü ve Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü tarafından ilimizde yürütülen "Düzce İlinde Yeni Bamya Çeşitlerinin Yaygınlaştırılması Projesi" kapsamında Köprübaşıömerfendi köyünde tesis edilen bahçede yeni bamya çeşitlerinin tanıtımı için tarla günü düzenlendi.

Düzenlenen tarla gününe Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Eğitim Yayın ve Yayınlar Dairesi Başkanlığı'ndan proje koordinatörleri Nesimi Eraslan ve Dr. Ergül Çolak, Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'nden Dr. Filiz Pezikoğlu ve Kutay Coşkun Yıldırım, Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, Müdür Yardımcısı Necdet Çiçek, İlçe ve Şube Müdürleri, Teknik Personel, sivil toplum kuruluşlarının temsilcileri, Köprübaşıömerfendi köyü muhtarı Sedat Özbek ve çiftçiler katıldı.

Tarla günü programında proje yürütücü teknik personel tarafından katılımcılara demonstrasyon bahçesinde ekili yeni bamya çeşitleri hakkında detaylı bilgi verildi.

İl Müdürü Harun Kabaoğlu proje ile ilgili, "Tarımsal Yeniliklerin Yaygınlaştırılması Kapsamında Yeni Geliştirilen Bamya Çeşitlerinin Demonstrasyonlarla çiftçilere tanıtılması amacıyla Müdürlüğümüz koordinatörlüğünde, paydaşımız olan Atatürk Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü ile birlikte "Düzce İlinde Yeni Bamya Çeşitlerinin Yaygınlaştırılması Projesi" ilimizde 2015 yılında 4 ayrı lokasyonda yürütülmüş olup, 2016 yılında ise ilçelerimizin de dahil olduğu 8 ayrı lokasyonda yürütülmektedir. Bu proje ile ilimize uygun bamya çeşitlerinin belirlenmesi, ekonomik değeri yüksek bamya yetiştiriciliğinin yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır." dedi

Yeniliklerin Yaygınlaştırılması Projesi kapsamında; Atatürk Bahçe Kültürleri Araştırma Enstitüsünde geliştirilen; "Yalova Akköy 41", "Yalova Kabaklı 11" ve "Marmara 1" olmak üzere 3 adet yeni bamya çeşidinin tanıtımı yapılarak üreticilere alternatif bir ürün faaliyeti sunmaya ve yeni çeşitlerin yaygınlaştırılmasına çalışılmıştır.





İlimizin Merkez ilçesinin, Nasırlı, Darıcı, Beyköy ve Köprübaşıömerfendi köylerinde, Gölyaka ilçesinin, Yazıpınar mahallesinde, Kaynaşlı ilçesinin, Darıyeri Mengencik köyünde ve Çilimli ilçesinin, Arabacı köyünde 500 m<sup>2</sup>'lik damla sulama sistemi kurularak tesis edilen bahçelerde yeni bamyaya çeşitlerinin sonuç demonstrasyonları düzenlenmiştir.

Demonstrasyonlar, çeşitlerin tanıtımı ve arasındaki farkların daha net olarak görülmesi amacıyla İlçelerimizdeki bütün yetiştiricilerin ilgisini çekebilecek yerlere kurulmasına dikkat edilmiştir. Bamyaların tohumları ilimizde Mayıs ayı itibarı ile ekimleri yapılarak Temmuz ayında hasat edilmeye başlanmıştır. Yeni bamyaya çeşitlerinin ilimiz tüketicileri tarafından beğenildiği ve daha lezzetli olduğu için yoğun talep edildikleri görülmüştür. Üretilen yeni çeşit bamyalar çiftçilerimiz tarafından 12-15 TL/kg arasında satılmaktadır. Günlük olarak ürün veren bamyalarının hasadı ise Kasım ayında erken dona kadar devam etmektedir. Ülkemizde bamyanın verim ortalaması 525 kg/da iken ilimizde denenen yeni bamyaya çeşitlerinin verimleri ise 1100-1300 kg/da olarak gerçekleşmektedir.



Bamyaya demonstrasyonları sırasında damla sulama sistemleri de kurularak çiftçilerimizin hem yüksek verim almaları hem de modern yetiştiricilik bilincinin oluşması sağlanmıştır. Bu proje ile ilimizde bamyaya yetiştiriciliğinin verimli ve ekonomik olarak yapıldığı çiftçilerimize gösterilmiş olup bamyaya üretimi yapmak isteyen çiftçilerimize yetiştiricilik konusunda bilgiler verilmiştir.

İl Müdürü Kabaoğlu, "Proje kapsamında ve tarla gününün düzenlenmesinde emeği geçen Başkanlık, Enstitü ve İl/İlçe Müdürlüğümüz personeli meslektaşlarımıza, çiftçilerimize, tüm katılımcılarımıza ve demonstrasyon için tarlasını tahsis eden önder çiftçilerimize teşekkür eder, saygılarımı sunarım." dedi.

Tarla günü etkinliği proje yürütücüsü personel tarafından katılımcılara teknik bilgilerin paylaşılması, bamyaya liftletlerinin ve şapkaların etkinliğe katılan konuklara dağıtılmasının ardından projemiz önder çiftçilerinin ve Köprübaşıömerfendi köyü derneğinin hazırlamış olduğu ikramlar ile sona erdi.



## Düzce’de İyi Tarım Uygulamaları Yaygınlaşıyor

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şube Müdürlüğü tarafından İyi Tarım Uygulamaları (İTU) konusunda teknik elemanlara ve çiftçilere yönelik eğitimler verildi.

İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu yaptığı açıklamada “İlimizde İyi Tarım Uygulamaları teknikleri kullanılarak gerek bitkisel gerekse hayvansal üretim son iki yıl içerisinde hızla yaygınlaşmaya başlamıştır. Bitkisel Üretim alanında İyi Tarım Uygulamaları tekniklerini kullanarak, fındık üretimi yapan çiftçi sayısı şu an itibarıyla 160 üreticiye ve 3 bin 500 dekara alana ulaşmış olup ayrıca bir üreticimiz de yılda 250 ton kültür mantarı üretmektedir. Hayvansal üretim alanında ise İyi Tarım Uygulamaları tekniklerini kullanarak, etlik piliç üretim yapan 138 üretici mevcut olup kapasiteleri 14 milyon tona ulaşmıştır” dedi.





İl Müdürü Kabaoğlu, hızla artan bu üretim ile ilgili olarak, teknik personelin ve çiftçilerin eğitimine önem verilmiştir. Bu kapsamda İl Müdürlüğümüzde görev yapan 17 teknik



personele ve 63 üreticimize İyi Tarım Uygulamaları konusunda eğitimler verilmiştir." dedi.



*Makale*

## Gübre, Bitki Koruma Ürünleri ve Tohum Bayileri Bilgilendirildi

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü tarafından il genelinde faaliyet gösteren gübre, bitki koruma ürünleri ve tohum satışı yapan bayilere yönelik olarak eğitim toplantısı yapılmıştır.

İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, toplantıda yaptığı açıklamada "İlimizde faaliyet gösteren gübre, tohum ve bitki koruma ürünleri bayilerinin kanun, yönetmelik ve talimatlara uygun olarak hareket etmeleri çok önemlidir. Gübre bayilerinin özellikle nitratlı gübre satışı konusunda çok dikkatli ve hassas davranmalı, dağıtıcılık belgelerini mutlaka almaları gerekir. Bitki koruma ürün bayileri mutlaka reçeteli ürün satmalı; tohum bayilerimiz de alt birliğe üye olmaları gerekmektedir." dedi.



Daha sonra söz alan Ziraat Yüksek Mühendisi Burhan Şahin tarafından bitki koruma ürün bayilerine, Ziraat Mühendisi Kamil Köksal tarafından tohum satışı yapan bayilere ve gübre bayilerine yönelik olarak mevzuat uygulamaları ile bayilerin yükümlülükleri hakkında bilgiler verilmiştir.



Toplantıda daha sonra katılımcıların sorularına yanıtlar verilerek karşılıklı bilgi alışverişinde bulunulmuştur.

Toplantıya gübre bayileri, bitki koruma ürünleri ve tohum satışı yapan bayilerin sorumlu teknik elamanları ile İlçe Müdürlüklerinde görev yapan teknik elemanlar katılmıştır.





## Genç Çiftçilere Hibe Desteği

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından yürütülmekte olan kırsal kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı Kapsamında Genç Çiftçiler Hibe Desteği Hakkında Tebliğ (Tebliğ No: 2016/16) 5 Nisan 2016 tarih ve 29675 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Söz konusu karar, 1 Ocak 2016 ile 31 Aralık 2018 tarihleri arasında, kırsalda yaşayan genç çiftçilerin mahallinde uygulayacağı bitkisel, hayvansal, yöresel tarım ürünleri ile tıbbi ve aromatik bitki üretimine yönelik projelere 30 bin liraya kadar hibe ödenmesine ilişkin

hususları kapsamaktadır.

Kararla; tarımda sürdürülebilirliğin sağlanması, genç çiftçilerin girişimciliğinin desteklenmesi, gelir düzeyinin yükseltilmesi, alternatif gelir kaynaklarının oluşturulması ve genç kırsal nüfusun istihdamına katkı sağlayacak kırsal alandaki tarımsal üretime yönelik projelerin desteklenmesi amaçlanıyor.

**Hayvansal üretime yönelik;** büyükbaş ve küçükbaş hayvancılık projelerini, arı ve arı ürünleri yetiştiriciliği projelerini, kanatlı ve ipekböceği yetiştiriciliği projelerini,

**Bitkisel üretime yönelik;** kapama meyve bahçesi tesisi projelerini, fide, fidan, iç ve dış mekân süs bitkisi yetiştiriciliği projelerini, kontrollü örtü altı yetiştiriciliği projelerini, kültür mantarı üretim projelerini,

**Yöresel ürünleri ile tıbbi ve aromatik bitki üretimi, işlenmesi, depolanması ve paketlenmesine yönelik olarak ise;** tıbbi ve aromatik bitki üretimi, işlenmesi, depolanması ve paketlenmesi konulu projeleri, coğrafi işaretli, yerli gen kaynaklarını kullanarak, organik veya iyi tarım uygulamalı bitkisel ve hayvansal üretim konulu projeleri, coğrafi işareti olan gıdaların üretimi konulu projeleri kapsamaktadır.

### Başvuru Şartları

- Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmak.
- Tebliğ yayımlandığı tarih itibari ile 18 yaşından gün almış ve 41 yaşından gün almamış olmak.
- Okur-yazar olmak.
- Başvuru tarihi itibarıyla ücretli çalışıyor olmamak.
- Başvuru tarihi itibarıyla örgün eğitime devam ediyor olmamak.
- Başvuru tarihi itibarıyla KDV, gerçek ve basit usulde vergi mükellefi olmamak.
- Aynı proje konusunda Bakanlığın diğer hibe programlarından yararlanmış olmamak.



(Örnek-1; Kırsal Kalkınma Yatırımı Destekleme Programından basınçlı sulama, örtüaltı veya alet ekipman yatırım konusunda hibe desteğinden yararlananlar proje içeriğinde basınçlı sulama, örtü altı veya alet ekipman desteğinden yararlanamazlar. Ancak hayvansal üretim ve diğer konulu projelere başvurabilirler.)

Yukarıda belirtilen şartları taşıyan çiftçilerimiz İl ve İlçe Müdürlükleri başvurabilir.

**Osman AVCI**

Kırsal Kalkınma Şube Müdürü

## Ramazan Bayramına Yönelik Hatırlatmalar



Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, ramazan ayı boyunca toplu iftarlara yemek sağlayan yemek siteleri başta olmak üzere; yoğun olarak tüketilen ürünlere yönelik, ekmek ve pide fırınları, unlu mamuller, tatlı ve pastacılık ürünleri, et ve süt ürünleri üretimini yapan yerler ile hurma ve bayram şekerlemelerinin satışa sunulduğu il genelinde ki gıda satış yerlerini gıda güvenliği bakımından denetlemeye devam ettiklerini söyledi.

İl Müdürü Harun Kabaoğlu, yaklaşan gıdaya ulaşmalarını sağlamak amacıyla; İl ve İlçe Müdürlüklerimizde görevli Gıda Kontrol Görevlisi denetim elemanlarımızın denetimlerini aralıksız olarak sürdürdüklerini, tüketicilerimizin de birer gönüllü gıda denetçisi gibi hareket ederek, ambalajsız, açıkta satılan, etiketsiz; üreticisi, markası ve gıda kayıt belgesi olmayan firmalara ait ürünleri satın almamalarını, ürünlerin son tüketim tarihlerinin geçmemiş olması ile ambalajlarının sağlam ve şişmemiş olmasına dikkatle kontrol edilmesi gerektiğini ve gıda ile ilgili her türlü şikâyetlerini ALO 174 GIDA hattına bildirmelerini isteyerek tüm Müslüman âleminin Ramazan Bayramını kutluyorum dedi.



## Kurban Bayramına Yönelik Gıda Denetimleri Yapılıyor

İslam dünyasının kutsal günlerinden olan Kurban Bayramının yaklaşması nedeniyle İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlükleri rutin gıda denetimlerine ilaveten kurban bayramında tüketicilerin sağlıklı gıdaya ulaşmalarını temin etmek amacıyla denetimlerini artırdı. Bu denetimlere ilaveten; vatandaşların kurban etlerini kuşbaşı kıyma vb. işleteceği market ve diğer kasaplara yönelik de denetimler artırıldı.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, rutin gıda denetimlerine ilave olarak; özellikle kurban bayramında yoğun olarak tüketilen ürünlere yönelik tatlı ve pastacılık ürünleri üretimini yapan iş yerleri başta olmak üzere çikolata ve bayram şekerlemelerinin satışa sunulduğu ve kasaplara yönelik il genelindeki gıda işyerlerini gıda güvenliği bakımından denetlemeye devam ettiklerini söyledi.

İl Müdürü Harun Kabaoğlu, kurban bayramında kurban etlerinden kıyma kuşbaşı vb. işlem yaptırmak isteyen vatandaşların; kurban etlerini; asgari teknik ve hijyenik şartları uygun olan ruhsatlı et ve et ürünleri üretim veya ruhsatlı kasap vb. satış yerlerini tercih etmelerini; ruhsatsız geçici kontrolsüz yerlerden kaçınmalarının gıda güvenliği açısından önemli olduğu uyarısında bulundu. İl Müdürü Harun Kabaoğlu; tüketicilerimizin sağlıklı ve güvenilir gıdaya ulaşmalarını sağlamak amacıyla İl ve İlçe Müdürlüklerimizde görevli gıda denetim elemanlarımızın kurban bayramına yönelik denetimlerini sürdürdüklerini; tüketicilerimizin de birer gönüllü gıda denetçisi gibi hareket ederek, ambalajsız, açıkta satılan, etiketsiz; üreticisi, markası ve gıda kayıt belgesi olmayan firmalara ait ürünleri satın almamalarını, ürünlerin son tüketim tarihlerinin geçmemiş olması ile ambalajlarının sağlam ve şişmemiş olmasına dikkatle kontrol edilmesi gerektiğini ve gıda ile ilgili her türlü şikâyetlerini ALO 174 GIDA hattına bildirmelerini istedi.



**Tabii Afetlerden Zarar Gören Çiftçilerin Tarımsal Kredi Borcu Ertelenecek**

9 Eylül 2016 tarih ve 2016/9147 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile; çeşitli afetler nedeniyle ekilişleri, ürünleri, hayvan varlıkları, tesisleri veya seraları **en az % 30 oranında zarar gören ve bu durumları il veya ilçe hasar tespit komisyonlarınca belirlenen** gerçek veya tüzel kişi üreticilerin T.C. Ziraat Bankası A.Ş. ve Tarım Kredi Kooperatiflerine Olan Düşük Faizli Kredi Kullandırılmasına İlişkin Bakanlar Kurulu Kararları kapsamındaki kredi borçlarının % 3 faizle bir yıl süre ile ertelenmesine karar verildi.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, **1 Ocak 2016 – 9 Eylül 2016 tarihleri arasında meydana gelen afetlerden zarar gören** ve bu Kararname kapsamındaki kredi borçlarının ertelenmesini isteyen çiftçilerin ÇKS ve Bakanlık diğer kayıt sistemlerine ilişkin bilgileriyle birlikte dilekçe ile **21 Ekim 2016 tarihi** mesai bitimine kadar **İl ve İlçe Müdürlüklerine ve Hasar Tespit Komisyonu Kararı tarihinden itibaren de 1 ay içerisinde de yazılı olarak ilgili kredi kuruluşlarına müracaat etmeleri** gerekmektedir dedi.

**9 Eylül 2016 tarihinden sonra meydana gelen ve gelecek tabii afetlerden zarar görecektir** ve bu Kararname kapsamındaki kredi borçlarının ertelenmesini isteyen çiftçilerin ÇKS ve Bakanlık diğer kayıt sistemlerine ilişkin bilgileriyle birlikte dilekçe ile **21 Ekim 2016 tarihi** mesai bitimine kadar **İl ve İlçe Müdürlüklerine ve Hasar Tespit Komisyonu Kararı tarihinden itibaren de 1 ay içerisinde de yazılı olarak ilgili kredi kuruluşlarına müracaat etmeleri** gerekmektedir.

## 2016-2017 Balıkçılık Sezonu 1 Eylül'de Açılıyor

Bakanlığımızca hazırlanan, "Denizlerde ve İç Sularda Ticari Amaçlı Su Ürünleri Avcılığını Düzenleyen 2016-2020 yılları av dönemini kapsayan 4/1 Numaralı Tebliğ" gereğince; 2016-2017 balıkçılık sezonu 1 Eylül 2016 tarihinden itibaren başlamaktadır.

Balıkçılık sezonunun başlamasıyla birlikte çevirme ağıları ve trol avcılığına açık alanlarda trol ağıları ile su ürünleri avcılığı yasağı sona ermekte, mekanik güç kullanan ve kullanmayan çevirme ağıları ile su ürünleri avcılığı serbest olmaktadır.

Yunuslar, Foklar, Deniz Alaları, Lagos, Orfoz, Mahmuzlu Camgöz Köpek balıklarının ve Mersin balıklarının bütün karasularımızda avlanmaları yasaktır. Tüp, Nargile, Maske, Zıpkın ile dalış yapılarak, Şnorkel ve su altı tüfekleri kullanılarak su altında ticari amaçlı balık avcılığı yasaktır. Boy yasakları devam etmektedir.

Gırgır ağı kullanan balıkçı gemileri için Bakanlık İl veya İlçe Müdürlüklerinden ağların derinliğini gösterir, bir yıl geçerli ölçüm belgesi alınması zorunludur.

Gırgır ağılarıyla hamsi avcılığı 15.00-09.00 saatleri arasında yapılır. Gırgır ağıları belirtilen saatler dışında, hamsi avlamak amacıyla denizde bulundurulamaz. Karasularımızda; gırgır ağıları ile kıyıdan itibaren 24 metre derinlikten sığ sularda avcılık yapılması yasaktır. Kalkan avcılığında kullanılacak ağların göz açıklığı 400 mm'den küçük olamaz. Uzatma ağı ile kalkan avcılığı yapacak balıkçı gemileri için, gemi ruhsat tezkeresinin verildiği İl Müdürlüğünden "İzin Belgesi"nin alınması zorunludur.

Limanlarda, balıkçı barınaklarında, barınma ve çekek yerlerinde ve bu yerlerin girişinde ana mendireğin başından itibaren 100 m yarıçaplı alanda su ürünleri avcılığı yasaktır.

Denizlerde yapılan su ürünleri avcılığında monofilament (tek kat) misina ağların ve multimonofilament (çoklu tek kat) misina ağların kullanılması, gemilerde, balıkçı barınaklarında, barınma ve çekek yerlerinde bulundurulması yasaktır.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, "Kaynakların sürdürülebilirlik ilkeleri çerçevesinde, balıklarımızın yılda en az bir kez üreme imkânı tanımak ve geleceğimizin ve çok önemli zenginliğimizin yok edilmemesi için, avlanma usul ve esaslarına uyulmasını, 2016-2017 avcılık sezonunun tüm balıkçılarımız için bol kazançlı ve bereketli geçmesini temenni ederim." dedi.



## Fındık Üreticilerine Kurban Bayramı Öncesi Mükde Geldi



Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından fındık üreticilerine 2016 yılı ürünü için dekar başına 170 TL alan bazlı

Kurulu Kararı 09/09/2016 tarihli Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

22/11/2001 tarihli ve 2001/3267 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan Fındık Alanlarının Tespitine Dair Karar ile belirlenen ve ruhsat verilen sahalarda fındık yetiştiriciliği yapan fındık üretici belgesine sahip, kamu kurum ve kuruluşları hariç gerçek ve tüzel kişilere, 2016 yılı ürünü için 70 TL / da alan bazlı gelir desteği ödemesi yapılır.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, "2016 yılı alan bazlı gelir desteği başvuruları, 2016 yılı üretim yılında çiftçi kayıt sistemi ve fındık kayıt sistemine kayıtlarını yaptırmış ve güncellemiş olmak kaydıyla bu kararın yayımı tarihinden itibaren başlayarak 30/12/2016 tarihi mesai bitiminde sona erecektir. Bu kararın tüm fındık üreticileri için hayırlı olmasını diliyorum" dedi.

## El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerine kursiyer kayıtları devam etmektedir

Bakanlığımıza bağlı Bilecik, Düzce, Elazığ, Kastamonu, Mersin-Silifke ve Sivas illerinde bulunan El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerine, 2016-2017 eğitim ve öğretim yılı için kursiyer alınacaktır.

El Sanatları Eğitim Merkezlerimizde Kilim-Halı Dokuma, Yöresel Bez Dokuma, Ahşap oyma (mobilyacılık), Taş İşleme (mermer) Dikiş-Nakış, Konfeksiyon, Gümüş İşleme, Restorasyon vb. konularda hem 4-6 ay süreli parasız yatılı meslek eğitimi kursları verilecek, hem de kısa süreli meslek eğitim kursları açılacaktır.

El Sanatları Eğitim Merkezlerimizde gerçekleşen bu kursların bazıları İŞKUR tarafından desteklenmektedir. İŞKUR tarafından desteklenen, süresi 6 aya kadar olan kurslarımızda; Bakanlığımız ve İŞKUR tarafından ortaklaşa imzalanan protokol gereğince, kursiyerlerimiz, günlük harçlık, iş kazası ve iş riskine karşı sigorta imkanından yararlanacaktır.

Bu kurslara katılmak isteyen çiftçilerimiz başvuru formlarını El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlükleri ve Gıda, Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğümüzden temin edebilir. El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlükleri yönetmeliğinin ilgili hükümleri El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlükleri eğitim konuları, kapasiteleri ve kursiyerlerde aranacak şartlar ekteki linklerde belirtilmiştir.

## Kurban Bayramına Yönelik Dikkat Edilecek Hususlar

Kurban bayramının yaklaşması nedeniyle, ilimizdeki hayvan hareketlerinde önemli artışlar meydana gelmiştir. Bu nedenle, kurbanlık hayvan nakilleriyle muhtemel bir hastalığın ilimize bulaşmasını önlemek amacıyla hayvan yetiştiricilerinin, hayvan nakliyecilerinin ve kurbanlık hayvan alacak vatandaşlarımızın dikkat etmesi gereken önemli konular bulunmaktadır.

Bu bağlamda yoğunlaşacak olan hayvan hareketleri ve bu hareketlere bağlı olarak yaşanması muhtemel olumsuzlukların önüne geçebilmek amacı ile gerekli olan önlemler alınmış olup, işletmeler ve hayvan pazarımızda kontroller en sıkı şekilde yapılmaktadır.

### **Kurban secimi ve alımı sırasındaki dikkat edilmesi gereken hususlar**

- Dini ölçülere uygun olması
- Sağlıklı, besili olması, gebe olmaması
- Kulaklarının küpeli olması
- Büyükbaş hayvanların pasaportlarının bulunması
- Küçükbaş hayvanların nakil belgelerinin olması
- Kurbanlık olarak seçilecek sığır ve mandalar 2 yaşını doldurmuş, koyun ve keçiler ise 1 yaşını doldurmuş olmasına dikkat edilmelidir.

### **Kurban kesimi sırasındaki yasal yükümlülükler ve dikkat edilmesi gereken hususlar**

- İl dışına gidecek veya il dışına çıkacak hayvanlar için, İl ve İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerinden Veteriner Sağlık Raporu alınması gerekmektedir. Aynı İl içinde yapılacak büyükbaş hayvan nakillerinde Hayvan Pasaportunun, küçükbaş hayvan nakillerinde ise Nakil Belgesinin bulundurulması yeterli olmaktadır.
- Kesilecek olan kurbanlığın küpeli ve kayıtlı olmasına dikkat edilmelidir. Ayrıca hayvan sahiplerinin, kesilen hayvanlarını İl ve İlçe Müdürlüklerine 7 (yedi) gün içinde bildirmeleri gerekmekte olup aksi halde 771 TL idari para cezası uygulanacaktır.



- Kesimler ruhsatlı mezbaha ve kombinalarda veya Kurban Hizmetleri Komisyonları tarafından belirlenen geçici kesim yerlerinde Veteriner Hekim kontrolünde yapılacaktır.
- Vatandaşlarımızın cadde, sokak ve park gibi kamu alanlarında kurbanlık hayvan kesimleri yasaktır.
- Kesim sırasında iç organlarda hastalık belirtisi olabilecek herhangi bir değişiklik görülürse mutlaka Veteriner Hekime danışılmalıdır.
- Kurban atıkları çöp varillerine ve gelişi güzel çevreye atılmamalı, kanalizasyon kanallarına dökülmemelidir. Çevre temizliği ve halk sağlığı açısından bu tür atıklar kalın poşetler ile çöpe atılmalı veya sokak hayvanlarının erişemeyeceği şekilde derin çukurlara gömülmelidir.

Bu bağlamda yetiştiricilerimizin ve personellerimizin Kurban Bayramını yakınları ve sevdikleriyle birlikte huzur ve güven içerisinde gönül rahatlığıyla geçirmesi için Valilik koordinasyonunda ilgili kurum ve kuruluşlarca gerekli tüm tedbirler alınmıştır.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, "Kesilen hayvanların küpelerinin ve pasaportlarının 7 (yedi) gün içerisinde İl veya İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğüne bildirilmesinin zorunlu olduğunu, Kurban Bayramının ülkemize ve tüm dünyaya öncelikle barış, huzur, istikrar ve mutluluk getirmesini temenni eder, bu vesile ile çiftçilerimizin, tarım paydaşlarımızın, mesai arkadaşlarımızın ve tüm müslümanların kurban bayramını tebrik ediyor, huzur dolu bir bayram geçirmek dileğiyle saygılarımı sunuyorum." dedi.

## Düzce'de 2016 Yılı Fındık Hasat Tarihleri Açıklandı

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, yapılan arazi çalışmaları sonucunda Düzce İl genelindeki 2016 yılı fındık hasat tarihlerini açıkladı. Buna göre;

**Sahil Kesim (0 - 250 m arası rakım) : 06.08.2016**

**Orta Kesim (250 m - 500 m arası rakım) : 13.08.2016**

**Yüksek Kesim (500 m den yukarı rakım) : 20.08.2016**

olarak belirlendi.

Üreticilerimizin fındıkta kalite kaybı yaşamamaları için belirlenen hasat tarihlerinden önce fındıklarını hasat etmemeleri çiftçilerimizin yararına olacaktır.

## Makale



## Fındıkta Külleme

(*Phyllactiniaaguttata*)

### Hastalık Belirtisi

Fındık yapraklarının genellikle alt yüzeyinde gelişme sezonunun ortasından sonuna doğru olan dönemde fungusun beyaz renkli kolonileri görülür. Başlangıçta küçük (3-6 mm) ve tozlu beyaz olan koloniler sonuçta yaprağın tamamını sarar. Yaprak yeşil rengini ve parlaklığını kaybederek matlaşır. Beyaz kolonilerin içinde hastalık etmeninin gözle görülebilen küçük, yuvarlak, kahverengi, parlak kırmızı ve siyah renkte oluşumlar olur. Daha sonra yapraklar giderek kahverengileşmeye, gevreklemeye ve kıvrılmaya başlar. Bu şekilde hastalığa yakalanan yapraklar vaktinden önce dökülürler. Hastalık doğrudan ürüne zarar vermediği için önemli bir ekonomik kayba sebep olmaz. Ancak yaprakların vaktinden önce dökülmesine neden olarak, fındık veriminden çok kalitesini olumsuz etkileyebilir. Ayrıca hastalıklı yapraklar, fizyolojik faaliyetlerini sağlıklılar kadar sürdüremeyecekleri için, o yılın sürgünlerinin pişkinleşmesini engelleyebilir. Bu durumun uzun yıllar devam etmesi durumunda, ağaçlarda gelişme geriliği görülebilir.

### Hastalığın Görüldüğü Bitkiler

Fındık, antepfıstığı, ceviz, pıkan cevizi, kestane, meşe, kayın, gürgen, şimşir, huş ağacı, dut, kızılagaçta görülür.

### Mücadele Yöntemleri

#### Kültürel Önlemler

Dökülen yapraklar yok edilmelidir.

Budama iyi bir hava sirkülasyonu ve güneşlenme sağlayacak şekilde yapılmalıdır.

#### Kimyasal Mücadele

İlaçlama önceki yıllardaki hastalığın yoğunluğuna göre belirlenmelidir.

Hastalık bahçede ilk defa çıkıyorsa, belirtiler görülür görülmez ilaçlamaya başlanır.

Daha önceki yıllarda hastalık görülmüş ise, belirtiler görülmeden önce o yılın sürgünleri 25-30 cm olduktan ve yapraklar normal büyüklüğünü aldıktan sonra ilk ilaçlama yapılmalıdır.

**Diğer ilaçlamalar** Kullanılan preparatın etki süresi dikkate alınarak, enfeksiyon koşulları ortadan kalkıncaya kadar ilaçlamalara devam edilir.



**Samet GÜREL**  
Yüksek Ziraat Mühendisi

# yeşil masa

Tarımda iletişimin anahtarı



[www.yesilmasa.tarim.gov.tr](http://www.yesilmasa.tarim.gov.tr)

Talep öneri ve şikayetleriniz için şahsen, telefon veya internet üzerinden başvurabilirsiniz.