



T.C.
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK
BAKANLIĞI
DÜZCE İL MÜDÜRLÜĞÜ

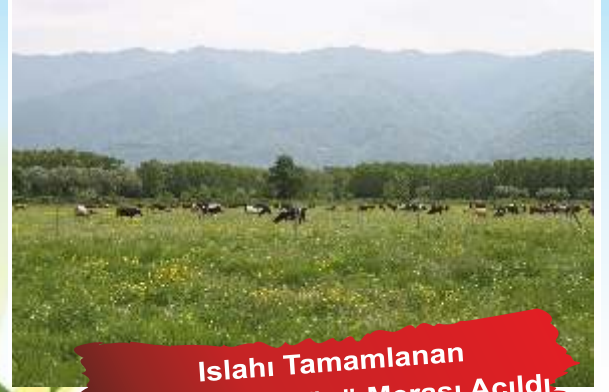
DÜZCE

tarım bülteni

İL GIDA TARIM VE HAYVANCILIK MÜD.YAYIN ORGANIDIR - ÜÇ AYDA BİR YAYINLANIR
YIL : 2017 - SAYI: 10 NİSAN / MAYIS / HAZİRAN 2017



"2. Yerel Tohum Buluşması"
Etkinliği Samsun'da Düzenlendi



Islahı Tamamlanan
Kuşaçması Köyü Merası Açıldı



Düzce'de Kadir Gecesinde
Süt ve Lokum Dağıtıldı



Düzce'de Lider Çocuk Tarım
Kampı Düzenlendi





**T.C.
DÜZCE VALİLİĞİ**

İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Yayın Organıdır.

Yıl: 3 - Sayı: 10 / Nisan - Mayıs - Haziran 2017

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.)

EDİTÖR
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 & Tasarım / **Selçuk KARABULUT**

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



İçindekiler

Denizlerde Av Yasağı Başladı	2
Amerikan Beyaz Kelebeği ile Mücadele Devam Ediyor.....	3
2. Yerel Tohum Buluşması Etkinliği Samsunda Düzenlendi	4-5
Slajhık Mısır Tarımı	6
Kadir Gecesi, Berat ve Miraç Kandilinde Süt ve Lokum Dağıtıldı	7
Düzce'de 21 Yatırımcıya 9 Milyon TL Karşılıksız Destek Verilecek	7
İslahı Tamamlanan Kuşçaması Köyü Merası Açıldı	8-9
Düzce İlinde Lider Çocuk Tarım Kampı Düzenlendi	10-11
Cumayeri Kursiyerlerine Sertifika Töreni Düzenlendi	12-13
Düzce'de Toprak Bayramı Kutlandı	14
Okul İdarecilerine Gıda Mevzuatı Anlatıldı	15
Yığılca'da Ana Arı Projesi Uygulamaya Başlıyor	15
Düzce'de Süt Haftası Etkinliklerle Kutlandı	16
Küpesiz Hayvanların Küpelenmesi İçin Yeni Bir Şans Verildi	16
Temiz Çevre ve Gıda Güvenilirliği	17
Amerikan Beyaz Kelebeği Zararlısına Karşı Mücadele Zamanı Başlıyor	18
Çiftçilere Süt Hijyeni Eğitimi Verildi	18
198 Genç Çiftçiye 5 Milyon 940 Bin TL Hibe Desteği Verilecek	18
Fındık Alanlarında Külleme Hastalığı ile Mücadele Başlıyor	18
Müştaş Yardımcımız Hasan Özlü İl Müdürlüğümüzü Ziyaret Etti	19

Denizlerde Av Yasağı Başladı

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nca 1380 sayılı Su Ürünleri Kanunu ve Su Ürünleri Yönetmeliğine dayanılarak hazırlanan ve 01/09/2016 - 31/08/2020 tarihleri arasında Ticari Amaçlı Su Ürünleri avcılığını düzenleyen 4/1 sayılı tebliğ gereği denizlerde su ürünleri av yasağı 15 Nisan 2017 tarihinde başlamış olup, yasak 31 Ağustos 2017 tarihinde sona erecektir.

4/1 Numaralı Ticari Amaçlı Su Ürünleri Avcılığını Düzenleyen Tebliğ hükümleri gereğince, trol avcılığına acık tüm karasularımızda 15 Nisan – 31 Ağustos tarihleri arasında, dip trolu ile su ürünleri istihsalı yasaktır.

Tüm denizlerimizde 15 Nisan - 31 Ağustos tarihleri arasında gırgır ağları ile su ürünleri avcılığı yasaktır.

Çevirme ağları kullanılarak belirli bir alanı kapatmak sureti ile bu ağlara dalarak ve elle çekerek kıyıda dar bir saha içerisine toplamak suretiyle (elleme veya eleme adı verilen yöntemle) su ürünleri avcılığı yasaktır.

Bütün karasularımızda, ıgırıp, trata, tarlakoz, manyat ve benzeri kıyı sürütme ağları ile su ürünleri avcılığı ve bu ağlar ile ağırları kullanmaya yarayacak donanımların balıkçı gemilerinde bulundurulması yasaktır.

Tüm karasularımızda, 1 Nisan - 31 Ağustos tarihleri arasında ağ dalyanları dâhil, her türlü istihsal vasıtası ile palamut ve torik avcılığı yasaktır. Ancak 15 – 31 Ağustos tarihleri arasında çaparı ile palamut avcılığı serbesttir.

15 Nisan - 15 Haziran tarihleri arasında her türlü istihsal vasıtası ile kalkan avcılığı yasaktır.

Karasularımızda 15 Nisan- 31 Ağustos tarihleri arasında algarna ile deniz salyangozu avcılığı yasaktır.

Akçakoca İlçesi Melenağzı köyü Büyük Melen Çayının denize karıştığı yer merkez olmak üzere, denize ve akarsu yönüne doğru 500 metre yarıçaplı sahalarda su ürünleri avcılığı yasaktır.

İlimiz Akçakoca İlçesi açıklarında doğalgaz üretim platformu ve iletim hattı borularının bulunduğu koordinat noktalarını birleştiren alanda su ürünleri avcılığı yasaktır.

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

Tebliğ hükümlerine uymak şartıyla olta, uzatma ve parakete gibi avlanma araçlarıyla avcılık serbesttir.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, "İl ve İlçe Müdürlüğümüz ekiplerince; 1380 Sayılı Su Ürünleri Kanunu ve ilgili mevzuat kapsamında 2016 - 2017 av sezonu boyunca, İlimiz genelinde balık satış noktaları, balık nakil araçları, barınak ve teknelerde toplam 820 denetim gerçekleştirilmiş olup, bu denetimlerde küçük boyda balık avcılığı yaptıkları ve sattıklarından dolayı toplam 6 bin 678 TL tutarında 6 adet idari para cezası uygulandığını, su ürünleri kaynaklarından ekonomik olarak yararlanmak ve denizlerimizdeki su ürünlerinin kalite ve stoklarının korunması amacıyla balıkçılarımızın su ürünleri avcılığına getirilen yasaklara uymaları, balıkların yaşamları boyunca en az bir kere üremelerine imkan vermek, gelecek nesillere olan en büyük sorumluluğumuzdur" dedi.



Amerikan Beyaz Kelebeği İle Mücadele Devam Ediyor



Düzce’de Amerikan Beyaz Kelebeği zararlısı ile Nisan ayında başlanılan mücadeleye Ağustos ayı sonuna kadar devam edilecektir.

Amerikan Beyaz Kelebeği zararlısı ile mücadeleye başlanılmadan önce çiftçilere yönelik toplantılar yapılmıştır.

İl Özele İdaresi bütçesinden ayrılan ödeneğin 30 bin TL’ si ile ilaç alımı yapılarak Merkez, Akçakoca, Cumayeri, Çilimli, Gölyaka ve Kaynaşlı İlçelerinde muhtarlıklar vasıtası ile gerek ilaç dağıtımı gerekse toplu mücadele çalışmaları yürütülmüştür. Özellikle köy muhtarlıkları kurdukları ekiplerle ile zararlı ile mücadele yapmışlardır. Merkez İlçe Balıca, Hocaoğlu, Gökçeköy, Pınarlar ile Çilimli İlçesi Yenivakıf Köyü Muhtarlıkları toplu mücadele konusunda öncülük etmişlerdir.

Ayrıca Gümüşova İlçemizde yine İl Özel İdaresinden ayrılan 20 bin TL ödenek ile gerek ışıklı tuzak gerekse ilaç alımı yapılarak toplu ilaçlama çalışmaları yapılmıştır. Bu İlçemizdeki çalışmalar Düzce Üniversitesi Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi koordinatörlüğünde, İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü ile İlçe Ziraat Odası ortaklığı işbirliği içerisinde yürütülmüştür. Bu çalışma kapsamında ABK zararlısına maruz kalan 10 köy ile bazı mahallelerde çeşitli bölgelere 100 adet ışıklı tuzak kurulmuş ve düzenli tuzakların kontrolleri yapılmış olup, ciddi manada kelebek bu tuzaklar sayesinde yok edilmiştir. Ayrıca ilaçlama ekipleri oluşturulmuş olup 10 köy ve bazı mahallelerde yoğun ve kapama ilaçlama yapılmış olup, ilaçlama ekiplerinin ulaşamadığı noktalara hazırlanan ilaç dağıtımı yapılarak vatandaşların fındık bahçelerini ilaçlamaları sağlanmıştır.



“2. Yerel Tohum Buluşması” Etkinliği Samsun’da Düzenlendi

Karadeniz bölgesi illerinin katıldığı “2. Yerel Tohum Buluşması” etkinliği 18 Mayıs 2017 tarihinde Samsun ilinde düzenlendi. 18 ilin katıldığı “2. Yerel Tohum Buluşması”na İlimizden 27 çiftçimizle birlikte İl Müdürümüz Harun Kabaoğlu, Koordinasyon ve Tarımsal Veriler Şube Müdürümüz Burcu Şener ile teknik personelimiz katıldı.

Saygı duruşu ve İstiklal Marşı’nın ardından etkinlikte Samsun Büyükşehir Belediyesi Konservatuvarı Halk Dansları ekibi Samsun yöresel halk oyunları gösterileri, konserler ve yöresel yemek yarışmaları yapıldı.

Etkinlikte Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık



Müdürlüğü olarak açılan standımızda İlimize ait yerel tohumlar, fidanlar ve yöresel ürünler sergilendi. Etkinliğe katılan Cumhurbaşkanı Başdanışmanı Prof. Dr. İbrahim Adnan Saraçoğlu standımıza gelerek ulusal televizyon programına ilimize ait yerel tohumlar ile ilgili röportaj düzenledi.

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanımız Sayın Faruk Çelik, Bakanlık Müsteşarımız Sayın Dr. Nusret Yazıcı, Bakanlığımız üst düzey yöneticileri, Kamu Kurum ve Kuruluş Müdürleri, Sivil Toplum Kuruluş Temsilcileri ile çok sayıda davetlinin katıldığı etkinlikte



Sayın Faruk Çelik'in yaptığı konuşmanın ardından Kadın Girişimcilik dalında dereceye giren Kadın Girişimcilere Sayın Bakanımız tarafından hediye çekleri verildi.

Ardından Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanımız Sayın Faruk Çelik, Samsun Valisi Sayın İbrahim Şahin ve beraberinde protokolle ile birlikte stantları ziyaret ederek yerel tohumlarımız ve yöresel ürünlerimiz hakkında bilgi aldı.



Etkinlik boyunca yoğun ilgi gören standımızda ziyaret eden katılımcılara ilimiz ve yetiştirilen ürünleri hakkında bilgiler verilerek ilimizin yöresel lezzetleri ikram edildi.



Silajlık Mısır Tarımı

Mısır, gerek içerdiği enerji ve gerekse hayvanlar tarafından sevilerek tüketilmesi nedeniyle silajlık yem bitkilerinin en iyisi olma özelliğini taşımaktadır. Bunun dışında yapımının ve fermentasyonunun kolay olması, mekanizasyonuna uygunluğu, dekara veriminin yüksek ve maliyetinin ucuz olması, ana ürün hububat hasatı sonunda ikinci ürün olarak yetiştirilebilmesi, kuru madde içeriğinin yüksek ve suda çözünabilir karbonhidratlarca zengin oluşu, üç ay gibi oldukça kısa bir yetiştirme döneminin bulunması gibi nedenlerden dolayı silaj yapımında en çok tercih edilen bir bitkidir.

Toprak ve İklim İstekleri

Mısır, toprak bakımından seçici bir bitkidir. Aşırı kumlu veya killi topraklarda iyi verim alınmaz. Toprak besin maddelerince zengin, drenajı uygun, tınlı ve tınlı-killi yapıda olmalıdır. Mısır, bir sıcak iklim bitkisidir. Bu nedenle ortalama sıcaklığın 30-35 °C olduğu yerlerde çok iyi gelişir. Kuraklığa dayanıksız olup düzenli yağışın olduğu veya sulanabilen alanlarda iyi verim verir. Mısırdaki vejetasyon süresi 90-200 gün arasında değişmekte olup, ülkemizde ana ürün ve ikinci ürün tarımında yer alan çeşitlerin vejetasyon süresi 90-150 gün arasında değişmektedir. Şiddetli rüzgarlar ve sağanak yağışlar nedeniyle bitkinin fizyolojik olum ve hasat döneminde yatmalar meydana gelebilir.

- Tarla Hazırlığı

Ana ürün olarak mısır ekilecek tarlalar sonbaharda 15-20 cm derinlikte sürüldükten sonra ilkbaharda diskaro veya tırmık çekilerek iyice ufalanmalıdır. İkinci ürün olarak mısır ekimi yapılacak tarlalarda ise ilk ürün kaldırıldıktan sonra toprak nemli ise doğrudan, yoksa sulandıktan sonra pullukla sürülmelidir. Daha sonra diskaro veya tırmık ile ekim yatağı hazırlanmalıdır.

- Gübreleme

Mısır, verimli topraklardan hoşlandığı için toprak iyi ve dengeli bir şekilde gübrenmelidir. Uygun gübreleme yapabilmenin birinci şartı toprağı tahlil ettirmektir. Toprağın hangi çeşit gübreye ve ne miktarda ihtiyacı olduğunun bilinmesi için, tarladan alınan toprak numunelerinin laboratuvarında tahlil edilmesi gerekir. Mısırın gübre gereksinimi ekolojik faktörlere, ekim sıklığına, yetiştirilme amacına ve bitkinin genetik yapısına bağlıdır. Ana üründe 21-24 kg/da saf azot, 9 kg/da saf fosfor, ikinci üründe ise 18-21 kg/da saf azot, 9 kg/da saf fosfor uygulaması gerekir. Azotun yarısı ekimle beraber, kalan yarısı ise bitki 40-50 cm iken, fosforun tamamı ise ekimle beraber verilmesi uygun olur.

- Ekim

Toprak sıcaklığı ana ürün mısırdaki çimlenme ve çıkış zamanını belirleyen en önemli faktördür. İkinci ürün mısır tarımında tohum ekimi yaz dönemine rastladığı için toprak sıcaklığı, çimlenme ve çıkış için olumsuz bir faktör değildir. Ekim sırasında toprağın tavında olması tohum çıkışı açısından büyük önem taşır. Mısırdaki çimlenme ve çıkışın sağlanabilmesi için minimum toprak sıcaklığı 10°C, en uygun toprak sıcaklığı ise 15°C civarındadır. Ana ürün mısır için ekim ilimizde Nisan ayı ortalarında yapılmaktadır. İkinci ürün mısır için ekim Haziran ayı sonu veya Temmuz ayının ilk haftası içerisinde gerçekleşmektedir. Mısır, tane amacıyla yetiştirildiğinde 3 kg/da ekim normu ve 70 cm x 20-25 cm ekim sıklığı uygundur. Mısır, silaj amacıyla yetiştirildiğinde ise 4.5-5 kg/da ekim normu ve 65-70 cm x 10-15 cm ekim sıklığı uygundur. Tohum ekim derinliği 5-8 cm arasında olmalıdır. 8 cm'den daha derine ekilen tohumların çıkışları risklidir.

- Bakım

Mısırdaki yabancı ot kontrolü çapa ile ve yabancı ot ilaçları ile yapılmaktadır. Çapa işlemi genellikle vejetasyon süresince iki, bazen üç defa yapılır. Birinci çapa, çıkıştan sonra bitkiler yaklaşık 15 cm olduğunda, ikinci çapa bitki boyu 40-50 cm'ye ulaştığında, üçüncü çapa ise daha sonra gerektiğinde yapılır.

- Sulama

Mısır, suya çok fazla ihtiyacı olan bir bitkidir. Su ihtiyacı bakımından kritik dönemler çimlenme ve çıkış, sapa kalkma, çiçeklenme ve tane dolum dönemleridir. İyi bir verim için ana ürün yetiştirmede 3-4 defa, ikinci ürün yetiştirmede ise 4-5 defa sulanması gerekir. Birinci sulama hava koşulları dikkate alınarak bitkiler 40 cm boylanınca, ikinci sulama bitkiler 60-70cm'e ulaştığında, üçüncü sulama bitkinin çiçeklenme döneminde, dördüncü sulama ise danelerin süt olumu döneminde yapılmalıdır. Mısırın suya en hassas olduğu dönem tepe püskülü çıkarmadan bir hafta öncesi ile çiçeklenme arasındaki dönemdir. Bu dönemde mısırın iyi bir şekilde sulanması gerekir. Sulama hava sıcaklığının düşük olduğu gece, sabah erken veya akşamüstü yapılmalıdır. Mısır, genellikle karık usulü sulama yöntemi ile sulanır. Ancak son zamanlarda hızla yaygınlaşan damla sulama yöntemi ile de sulanmaktadır.

- Hasat

Mısır silajı için en uygun hasat zamanı, mısır tanelerinin süt olum döneminden sonraki hamur olum yani diş olum dönemidir. Bu dönemde koçandaki danelerin üzeri yuvarlak olmayıp, azı dişlerimizin üzeri gibi çökmüştür. Daneler ele alınıp ezildiğinde hamur kıvamında olduğu görülür. Bu durumda ortalama kuru madde oranı %30-35'tir. Mısır danesinde süt hattı yani süt çizgisi 1/2 olmalıdır. Yani dişin yarısının peynir kıvamında diğer yarısının ise süt kıvamında olması gerekir. Mısır bitkisi bu şartları sağladığı hamur olum döneminde hasat edildiği zaman uygun bir kuru madde içeriğinin yanı sıra yeterli düzeyde suda çözünabilir karbonhidrat ve düşük düzeyde bir tampon kapasitesine sahip olur. Mısır bitkisi hamur olum döneminde değil de süt olum döneminde biçilirse (yaklaşık %20 kuru madde) bitkinin suda çözünabilir karbonhidrat düzeyinin yüksek olması nedeniyle besin madde içeriği düşük olacağından silajın kalitesi de düşük olacaktır. Süt olum döneminde mısır tanelerini parmağımız ile bastırdığımızda kuru maddenin düşüklüğü nedeniyle tanelerden süt çıktığı görülür. Mısırın çok geç biçilmesi durumunda ise bitkinin kuru madde içeriğinin yüksek olması nedeniyle silaj yapımı sırasında sıkışma problemleri ile karşılaşılır. Sıkışma tam olmadığı zaman silo içerisinde oksijen (hava) kalacağı için silaj bozulacaktır.

Hüseyin DİKMEN

Ziraat Yüksek Mühendisi

Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı Şube Müdürü

Düzce'de 21 Yatırımcıya 9 Milyon TL Karşılıksız Destek Verilecek

Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı Tarıma Dayalı Ekonomik Yatırımların Desteklenmesi Projesi kapsamında ilimizden müracaat ederek Bakanlığımıza gönderilen 21 projenin tamamı onaylandı.

Ekonomik Yatırım Programı ile ilgili gerçekleştirilen toplantıda yatırımcılara hibe sözleşmesi öncesi ve sonrasında almaları gereken izin ve ruhsatlar ile uygulama esnasında yapılması gerekenler hakkında bilgi verildi.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, konu bazında 6 adet kırsal turizm, 5 adet tarımsal üretime yönelik yapılar, 4 adet çiftlik faaliyetlerinin geliştirilmesi, 3 adet bitkisel ürün işleme, 1 adet hayvansal ürün işleme, 1 adet soğuk hava deposu ve 1 adet çelik silo olmak üzere toplam 21 proje uygulanacağını ve yaklaşık 9 milyon TL karşılıksız hibe desteği yapılacağını söyledi.

Hibe programının 2020 yılına kadar devam edeceğini ve 2017 yılı programının henüz açıklanmadığını belirten Kabaoğlu, özellikle kırsal alanda kalkınmanın sağlanması için bu yatırımların çok önemli olduğunu ve yapılacak yatırımların üretime ve istihdama katkılar sağlayacağını belirterek Düzce'miz ve ülkemiz adına hayırlı olmasını diledi.



Kadir Gecesi, Berat ve Miraç Kandilinde Süt ve Lokum Dağıtımı Yapıldı



Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nın Kadir Gecesi nedeniyle Türkiye genelinde gerçekleştirmiş olduğu süt dağıtımı, Müdürlüğümüz tarafından ilimiz Düzce'de de gerçekleştirildi.

Düzce Merkez Cedidiye Cami önünde kurulan stant da camiden çıkan cemaate 2 bin adet süt ve 2 bin adet lokum dağıtıldı.

Kadir gecesi programı sonrasında yapılan süt dağıtımına bizzat katılan Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu yaptığı



açıklamada, 'Süt tüketimini teşvik etmek için süt dağıtımı yapıldığını söyleyerek, sütün insan vücudunun gelişmesinde çok önemli bir besin kaynağı olması nedeniyle, hem sütü ön plana çıkarmak, hem de halkımızın Kadir Gecesi kutlamak için böyle bir etkinlik düzenlediklerini vurgulayarak, bütün İslam âleminin bin aydan daha hayırlı olan Kadir Gecesi kutluyorum.' dedi.

Islahı Tamamlanan Kuşaçması Köyü Merası Açıldı



Mera Islah ve Amenajmanı Projesi kapsamında yapılan çalışmalar sonucunda Düzce Merkez İlçemize bağlı Kuşaçması Köyümüzün Merası düzenlenen törenle açıldı.

Mera açılış törenine, Düzce Vali Yardımcısı Hasan Ruhi Yaylacı, İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü Çayır Mera ve Yem Bitkileri Daire Başkanlığından Fevzi Kaçar ve Sibel Kuru, Düzce Üniversitesi Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ahmet Uludağ, Düzce Ziraat Odası Başkanı Ramazan Öztürk, kamu kurum ve kuruluş müdürleri, akademisyenler, İl ve İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü personelleri, muhtarlar, sivil toplum örgütlerinin temsilcileri, Düzce Uzunmustafa İlkokulu ve Nejdet Bıcaçlıoğlu İlkokulu öğrencileri ile köy halkı katıldı.

Vali Yardımcımız Sayın Hasan Ruhi Yaylacı programda yaptığı konuşmasında; “Tarımın önemli bir parçası olan hayvancılıkta en büyük maliyeti yem oluşturmaktadır.

Yemi dışarıdan alırsak hayvancılık bize pahalıya mal olur. Ama bu yemleri Mısır gibi hayvan yemi olacak bitkilerden yetiştirip elde eder isek kışın hayvanlar için yemi kendimiz karşılarız. Devletimizin ıslah ettiği hayvancılık için ortak alanlar meralarımızdır. Bu meralarımız vasfını kaybederse istediğimiz fayda sağlanamaz. Bunu için bu gibi meraları halkımızın daha iyi hayvancılık yapması için ıslah edip açmaktayız. Tarımın hepimize daha iyi bir gelir, daha iyi bir ekonomik düzey ve çocuklarımıza daha iyi bir gelecek sağlayacağını düşünerek hepinizi saygı ile selamlıyorum.” ifadelerinde bulundu.



Bakanlığımız Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü Çayır, Mera ve Yem Bitkileri Daire Başkanlığından Fevzi Kaçar, yaptığı konuşmada, tüm sektörlerde olduğu gibi tarımın alt sektörü olan hayvancılık sektöründe de rekabet etmek daha az maliyetle daha kaliteli üretim yapabilmekten geçmektedir. Hayvancılıkta maliyetlerin % 70 – 75’ini yem maliyetleri oluşturmaktadır. Kaliteli kaba yemin en ucuz, en kolay temin edildiği en önemli ve

doğal kaynaklarımız çayır ve meralardır. Mera ıslahında emeği geçenlere ve açılışa katılanlara teşekkür ederek, bu meranın ülkemiz hayvancılığına hayırlı olmasını diledi.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoglu ise, "Toprağın ve tarımın öneminden bahsederek başladığı konuşmasından sonra Mera Kanunu kapsamında yapılan çalışmalarla ilgili olarak, kanunun yayınlanma tarihi olan 1998 yılına kadar ülkemizde ciddi mera işgalleri olmuş, ülkemizin mera varlığı 44 milyon hektardan 14 - 15 milyon hektara kadar düşmüştür. Kanunun yürürlüğe girmesiyle ülke genelindeki meracılık faaliyetleri artmış, tüm meraların tespit, tahdit, tahsis ve ıslah çalışmaları başlatılmıştır." dedi.

İl Müdürü Harun Kabaoglu, Müdürlük olarak mera ıslahına büyük önem verdiklerini, her yıl mera ıslah projeleri hazırlayarak Bakanlığın onayına sunulduğunu, şimdiye kadar 27 adet mera ıslah ve amenajman projesinin uygulanmaya konduğunu, 23'ünün tamamlandığını ve 4'ünün ise ıslahının devam ettiğini belirterek Kuşaçması Köyü Merası ile ilgili olarak ıslah kapsamında ihata, sundurma ve sıvat yapıldığını, yabancı ot temizliği yapılarak gübrelendiğini ve ot kalitesi yükseltilerek açılışa hazır hale getirildiğini söyledi.

Kuşaçması Köyü Muhtarı Hasan Erer de mera ıslahı projesi kapsamında yapılan çalışmalardan çok memnun kaldığını, geçmiş ve gelecekte köyümüzün vazgeçilmez geçim kaynağının tarım ve hayvancılık olduğunu ve meranın bu hale getirilmesinde emeği geçen herkese teşekkür ederek köyümüz hayvancılığına büyük katkı sağlayacağını belirtti.

Daha sonra tören etkinlikleri kapsamında Düzce Merkez Uzunmustafa İlkokulu folklor ekibinin gösterisinin gerçekleşmesinin ardından Kuşaçma Köyü "En Güzel Malak ve Nejdet Bıçakcioğlu İlkokulu Öğrencileri arasında Mera Konulu Resim Yarışması'nda ilk üç dereceye girenlere Düzce Vali Yardımcısı Sayın Hasan Ruhi Baltacı ve protokol üyelerince ödülleri verildi.

Ardından tüm protokol üyelerinin katılımıyla meranın açılış kurdelesini kesildi ve tören yapılan ikramla son buldu.



Düzce İlnde Lider Çocuk Tarım Kampı Düzenlendi



Bakanlığımız tarafından çocuklarımızın tarım, doğal yaşam ortamları ve bu ortamların yok olmasının insan hayatına etkileri, doğa dostu üretim, ekolojik tarım, endemik canlıların korunması vb. konularında bilgilendirme amacıyla 2014 yılından bu yana “Lider Çocuk Tarım Kampı” adı altında bir etkinlik düzenlenmektedir.

Düzce Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Harun Kabaoğlu, “Bu kapsamda İl Müdürlüğümü tarafından ilimizde her yıl farklı konseptlerde çeşitli etkinlikler ile oyunlar ve yarışmalar düzenlendiğini, dört yıl boyunca ilimizde “Lider Çocuk Tarım Kampı” etkinliğinden toplam 180 çocuğun yararlandığını ve bundan sonraki yıllarda da ilave yenilikçi uygulamalarla kamp etkinliğinin devam edeceğini” söyledi. Ayrıca kampa katılan öğrenciler tarafından “Ülkemizde Kırsal Turizm” konulu kompozisyon yarışması düzenleneceğini ve Türkiye birincisi, ikincisi ve üçüncüsünün seçileceğini, komisyon üyeleri tarafından değerlendirilerek birinci seçilen kompozisyonun ilimizi temsil etmek üzere Bakanlığa gönderileceğini sözlerine ekledi.

Düzenlenen kamp kapsamında ilk gün Aziziye İlkokulu ile Avni Akyol İlkokulundan gelen 4. sınıf öğrencilerine İl Müdürlüğü Toplantı Salonunda İl Müdürümüz Harun Kabaoğlu tarafından “**Tarımın Önemi ve Ülkemizde Tarımın Durumu**” konulu bilgi verildi.

Daha sonra Taç Tarım Ürünleri Hayvancılık Gıda San. Tic. Anonim Şirketine ait modern ahır, kümes, kuluçka odası ve seralar ziyaret edildi. İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü personellerinden Asil Köroğlu tarafından çocuklara “**Kırsal Turizm ve Çiftlik Turizmi**” konusunda bilgiler verildi.

Ayrıca Taç Tarım Ürünleri Hayvancılık Gıda San. Tic. A.Ş. işletme sahibi Tahsin Altun tarafından öğrencilere İşletme hakkında bilgi verildi ve öğrencilere yemek ikram edildi. Öğrenciler arasında “Kırsal Turizm” temalı resim yarışması düzenlenerek dereceye girenlere çeşitli ödüller verildi. Balon oyunlarının ardından ilk günün programı sona erdi.

İkinci gün Kaynaşlı Sazköy’de bulunan Tekir Köy Evi ile küçükbaş hayvan işletmesi ziyaret edildi. İşletme sahibi Elanur Tekir Aksungur tarafından işletme hakkında bilgiler verildi. Yemek ikramının ardından mendil kapma yarışması, halat yarışı, çuval yarışı, top oyunları ve SOS oyununun ardından program sona erdi.

Üçüncü gün Konuralp müzesi gezisi düzenlendi. Konuralp doğa yürüyüşünün ardından eyeA EkoTurizm çiftliğinde öğrenciler için ayrılan uygulama bahçesine domates, biber, patlıcan, salatalık ve karpuz fidelerinin dikimi gerçekleştirildi.

Folluktan yumurta toplama etkinliğinin ardından yumurta taşıma yarışması ve dereden su taşıma yarışması düzenlendi. Dereceye giren öğrencilere çeşitli hediyeler verildi. Üç gün boyunca kampa katılan öğrencilere katılım belgelerinin ve hediyelerin taktim edilmesiyle program sona erdi.



Cumayeri Kursiyerlerine Sertifika Töreni Düzenlendi



Bakanlığımızın Halk Eğitim Müdürlüğü ve Türkiye İş Kurumu (İş-Kur) işbirliğiyle Cumayeri İlçesi Ören Köyü'nde açılan "Meyve Bahçelerinde Gübreleme" konulu kursun sertifika dağıtım töreni Cumayeri İlçe Kaymakamı Bekir Özen, Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, Cumayeri İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Mustafa İlyasoğlu, İlçe İş-Kur Şube Müdürü Hasan Ali Subaşı, Cumayeri Ziraat Odası Başkanı İhsan KELEŞ, Müdürlüğümüz İl ve İlçe personelleri, Cumayeri İlçesi Daire Amirleri ve 14 Kursiyerin katılımıyla gerçekleştirildi.

Törende bir konuşma yapan Cumayeri İlçe Kaymakamı Bekir Özen, tarım sektörünün çok önemli olduğunu, günlük hayatı idame ettirmek için tarımın olmazsa olmaz bir sektör olduğunu, tarım sektörünün gençleştirilmesi ve teknoloji ile entegre olarak yoluna devam etmesi gerektiğini ve bu tür eğitimlerin çok aydalı olduğunu söyleyerek katkı veren tüm kesimlere teşekkür etti.

İl Müdürü Harun Kabaoğlu törende yaptığı konuşmada, "Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının, bitkisel üretimden bitki hastalık ve zararlılara, hayvansal üretimden hayvan hastalık ve zararlılara, su ürünleri üretimi ve denetiminden gıda güvenliğine, tarımsal altyapıdan kırsal kalkınmaya kadar çok temel konularda ülkemize olan hizmeti başarılı bir şekilde yerine getirmektedir." dedi.

İl Müdürü Kabaoğlu, Bakanlığımızın çiftçi eğitim ve yayım faaliyetlerine çok önem verdiğini, bu amaçla bu yıl çeşitli tarımsal konularda il genelinde toplamda 12 kurs düzenleneceğini ve bu zamana kadar 4 kursun başarı ile tamamlandığını söyledi.

Kursiyerlerden Yeliz Türedi de yaptığı konuşmada kursun çok faydalı olduğunu söyleyerek emeği geçen herkese teşekkür etti.

Konuşmaların ardından sertifika törenine geçilerek protokol üyeleri tarafından kursiyerlere sertifika dağıtımı sertifikaları dağıtıldıktan sonra tören katılımcılara ikramların ardından sona erdi.





Düzce'de Toprak Bayramı Kutlandı

“Çiftçiyi Topraklandırma Kanunu” çerçevesinde her yıl 11-17 Haziran tarihleri arasında kutlanan Toprak Bayramı Haftası etkinlikleri kapsamında, çocuklara toprak sevgisini aşılamak ve toprak bilinci oluşturmak amacıyla İlimizde Aziziye İlkokulu ile Avni Akyol İlkokulu 4. sınıf öğrencilerinin katılımıyla bir etkinlik düzenlendi.



Bu anlamda İlimiz Konuralp Mahallesi'nde bulunan eyeA Eko Turizm çiftliğinde öğrencilere “Toprağın Önemi ve Toprağın Oluşum Süreci” ile ilgili bilgilendirme yapıldı. İl Müdürümüz Harun Kabaoğlu, İl Müdür Yardımcısı ve Şube Müdürlerinin de katılımıyla İşletmeye ait bahçede sebze fidesi dikimi etkinliği gerçekleştirildi.



Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, “1945 yılında yürürlüğe giren 4760 Sayılı Toprak Bayramı Kanunu'na göre her yıl 11-17 Haziran tarihleri arasında "Toprak Haftası"



olarak kutlandığını bu kapsamda toprağın önemi ve kaybedilmesi halinde yaşanacak olumsuzluklar hakkında insanlarımız üzerinde farkındalık oluşturulmaya çalışıldığını, bu vesileyle herkesin toprak bayramını kutluyorum” dedi.

Öğrenciler arasında düzenlenen çeşitli yarışmaların ardından katılım belgelerinin ve hediyelerin taktim edilmesiyle program sona erdi.



Okul İdarecilerine Gıda Mevzuatı Anlatıldı

İlimiz Merkez ve İlçelerdeki Okullarda bulunan kantin, yemekhane, kafeterya, büfe, çay ocağı gibi gıda işletmelerinden sorumlu idarecilere “gıda hijyeni” konulu bilgilendirme toplantısı yapıldı.

Konu kapsamında Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının tarafından 5 Şubat 2013 tarih ve 28550 sayılı resmî gazetede yayınlanan “Okul Kantinlerine Dair Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği” gereği; Millî Eğitim Bakanlığına bağlı eğitim ve öğretim kurumları bünyesinde faaliyet gösteren; kantin, yemekhane, kafeterya, büfe, çay ocağı gibi gıda işletmelerinin yılda en az iki kez denetlendiği, özel hijyen şartlarına, gıda güvenilirliğine ve resmî kontrolüne ilişkin kurallar ile; gıdaların güvenilir olabilmesi için yiyecek ve içeceklerin; üretimleri, taşınmaları, işlenmeleri, hazırlanmaları, satışları, muhafazaları ve tüketilmelerine kadarki aşamalarda uygulanacak kurallar anlatıldı.

Ayrıca gıdalarda bulunması muhtemel tehlikelerden olan; kimyasal, biyolojik veya fiziksel madde bulaşmasının önlenmesi ile ilgili, olası gıda zehirlenmelerinin önüne geçmek amacıyla; gıdanın satın alınmasından depolanması hazırlanması ve tüketiciye sunulması aşamasında uygulanacak yöntemlerle ilgili; İl Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğünden Gıda Kontrolörü Orhan Özer tarafından kapsamlı bilgi verildi.



Yığılca'da Ana Arı Projesi Uygulamaya Başlıyor



Ülkemiz için önemli bir gen kaynağı olduğu yapılan bilimsel çalışmalar ile ortaya koyulan Yığılca arısının üretim potansiyelini arttırarak, bölge arısının ırk seçimlerinin yapılmasını sağlayarak arı ırkının tescilli hale getirilmesi ve Yığılca arısının damızlık ihtiyacının karşılanması daha sonrasında ise kalıcı, etkin, planlı ve en gerçekçi sonuçlarıyla kayıt altına alınıp gelecekte yararlanılacak bir pozisyonda tutulması amacıyla ana arı projesi hayata geçirilmiştir.

Toplam proje tutarının 140 bin TL olduğu Arıcılık Projesi kapsamında, Yığılca İlçemizdeki ana arı üretimi potansiyeli bulunan 8 kişi belirlenerek Bakanlığımızdan ana arı üretim izinlerinin alınması yönünde yapılan çalışmalar sonucunda, yetiştiricilerimizin ana arı üretmek amacıyla ruşet kovan, ana arı seti, işaret boyası, çerçeve arası yemlik, larva transfer kalemi ve ana arı kafesi gibi ana arı malzemeleri alınmış ve alınan bu malzemeler aralarında Yığılca Kaymakamı Muhammet Furkan Sancaktutar, Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Hayvan Sağlığı ve Yetiştiriciliği Şube Müdürü Onur Çolak, Arı Yetiştirici Birliği temsilcileri ve arıcıların bulunduğu toplantıda ana arı yetiştirecek arıcılarımıza ücretsiz olarak teslim edilmiştir.

Üretilen ana arıların ilk olarak Yığılca bölgesinde daha sonra Düzce bölgesinde bulunan diğer üreticilerimize %50'sinin proje tarafından karşılanması kaydıyla arı üretimi yapan yetiştiricilerimize ana arı teminini sağlamak amaçlanmaktadır. Daha sonra ana arı üreten işletmelerin kolonilerinden özellikleri bakımından en üstün olanlarında 200 adetten oluşan bir grup oluşturup Düzce İl Gıda Tarım Hayvancılık Müdürlüğü, Yığılca İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, Arı Yetiştiricileri Birliği ve Düzce Üniversitesi (DAGEM) işbirliği ve koordinatörlüğünde seçim çalışması yapılacak ve Yığılca arısının Bakanlığımız tarafından tescili ve bölgenin izole bölge oluşturularak korunması sağlanacaktır.

Düzce'de Süt Haftası Etkinliklerle Kutlandı



Birleşmiş Milletler "Uluslararası Sütçülük Federasyonu" 1956 yılında 21 Mayıs "Dünya Süt Günü" olarak ilan etmiş ve tüm üye ülkelerde kutlanmasını kararlaştırmıştır. Bu doğrultuda; 1991 yılından beri ülkemizde de "21-27 Mayıs Süt Haftası" olarak kutlanmaktadır.

Süt Haftasının temel amacı; süt ve süt mamullerinin her yaştaki insan beslenmesindeki önemini topluma anlatmak ve bu ürünlerin tüketimini arttırarak daha sağlıklı bir toplum oluşturma şeklinde özetlenebilir.

Süt ve süt mamulleri; özellikle protein, yağ, mineral ve vitamin (başta kalsiyum ve fosfor elementleri ve B2 ve B12 vitaminleri) gibi beslenmede çok önemli olan besin öğelerini bünyesinde bulundurması nedeni ile özellikle 7-13 yaş arası öğrencilerin zihinsel ve bedensel gelişiminde çok önemli etki ve fonksiyonları vardır.

Bu nedenle; ilkokul öğrencileri için "okul sütü programı" başlatılmış olup, Düzce il genelindeki 159 anaokulu ve ilkokuldaki yaklaşık 23 bin öğrenciye; 09 Haziran 2017 tarihinde sona erecek eğitim ve öğretim yılı sonuna kadar yaklaşık olarak 1 milyon 200 bin kutu sade yağlı dayanıklı 200 ml okul sütü dağıtılacaktır.

Süt haftası kapsamında; İl ve İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlükleri ile Milli Eğitim Müdürlükleri iş birliğinde; belirlenen ilkokul öğrencilerine yönelik "süt ve süt mamullerinin özellikle öğrencilerin beslenmesindeki önemi" konularında bilgilendirmeler yapılmaktadır.

Bu doğrultuda; İl ve İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerince; İlimiz Merkez ve 7 İlçede; asılan afişler ve düzenlenen buzağı yarışmaları ile halkımız; ilköğretim okullarında düzenlenen resim ve kompozisyon yarışmaları, yapılan sunum ve izlettirilen filmler ile geleceğin büyükleri öğrenciler bilgilendirilmektedir.

İl Müdürü Harun Kabaoğlu "bu yıl da; İlimiz Merkez 23 Nisan İlkokulunda ve ilçelerdeki çeşitli okullarda yaklaşık 850 öğrenci ile 90 öğretmen ve veliye bilgilendirme yapıldığını ve öğrencilere okul sütü dağıtıldığını belirterek Gölyaka İlçesinde de süt gününün 250 kişinin katılımıyla çeşitli dallarda müsabakalar yapılarak şenlik havasında kutlandığını ve yarışmalarda dereceye giren yarışmacılara çeşitli hediyeler verildiğini" söyledi.

Küpesiz Hayvanların Küpelenmesi İçin Yeni Bir Şans Verildi

Daha önce herhangi bir nedenle hiç küpe takılmamış büyükbaş ve küçükbaş hayvanların tanımlama mevzuatımızda yapılan geçici değişiklik ile küpeletmeleri için yeni bir hak verildi.

Bu nedenle herhangi bir nedenle kayıt altına alınamamış (kulağı delik olmayan) her yaştaki sığır cinsi hayvanlar ile koyun ve keçi türü hayvanların 31.12.2017 tarihine kadar küpelenerek TÜRKVET'te kayıt altına alınması gerekmektedir. Gerek yetiştiricilerimizin bireysel başvurusu, gerek ise aşılama ve küpeleme döneminde Veteriner Hekimlerimiz tarafından tespit edilen sığır, koyun ve keçi cinsi hayvanlar küpelenerek yetiştiricilerimizin mağduriyeti giderilecektir.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu " Büyükbaş ve küçükbaş hayvanları küpesiz olan yetiştiricilerimizin 31 Aralık 2017 tarihine kadar hayvanlarını küpeletmeleri durumunda herhangi bir cezai işlem uygulanmayacaktır" dedi.



TEMİZ ÇEVRE VE GIDA GÜVENİLİRLİĞİ

Hiç şüphesiz sağlıklı yaşayabilmemiz için; temiz hava ve su gibi güvenilir gıdaya da ihtiyaç vardır. Bu da yaşadığımız doğal ortamı kirletmeden sürdürülebilir temiz bir çevre ile mümkündür. Bu kapsamda güvenilir gıda da ancak ve ancak kirlenmemiş doğada; temiz çevrede yetişen gıda hammadde-lerin; asgari teknik ve sağlıklı şartları uygun gıda üretim ve satış yerleri ile mümkündür. Aksi takdirde; sağlıklı bir hayat sürmemiz mümkün olamaz.



Bu gerçeğe istinaden; "GIDA MEVZUATI" olarak adlandırdığımız; 5996 sayılı "Veteriner Hizmetleri Bitki Sağlığı Gıda ve Yem" Kanunu ve bu kanuna dayanarak hazırlanıp yayınlanan ilgili mevzuatların ana hedefi "**çiftlikten sofraya gıda güvenliğini sağlayarak**" insanların çalışarak alın teri ile kazandığı para ile aldığı gıdanın güvenli/sağlıklı olması gibi en tabii insan hakkı yanında asıl amacı olan beslenmesinin de sağlanmasıdır.

Gıda boyutu ile ele alındığında; sağlıklı ve güvenilir gıdanın üretiminde ana ortam doğadır. Gıda ise; bitki tohum, fide veya fidanlarının; topraktaki besinleri su ile taşınması ve hava ile hayat bulup, yetişmesi; bu bitkiler ve bu bitkileri yiyen "YEM" hayvanların eti ve sütü hammadde-lerinden elde edilir. Buradan da görülüyor ki; güvenilir gıdanın üretilmesi için; esas olan hammadde kaynağı; bitki ve hayvanların sağlıklı olmasıdır. İşte bu konular üzerine oturtulan gıda mevzuatının hedefi güvenilir gıdayı üretebilmek ve tüketen insanı beslemek ve sağlıklı kılmaktır. Bu nedenle gıda işletmecisi; sorumluluğu altındaki gıdanın güvenilirliği ve işyerinin asgari teknik ve hijyenik şartları yanında hammadde-nden de yasal olarak sorumludur.



5996 Sayılı Kanun adından da anlaşılacağı üzere; veteriner hizmet-leri; bitki sağlığı ve yem ile ilgili hükümler ile elde edilen güvenilir bitkisel ve hayvansal gıda hammadde-lerinin güvenilir gıdaya dönüşmesinde de hiç şüphesiz "gıda üretim ve satış yerleri" ile ilgili "asgari teknik ve hijyenik şartları" belirlenmiş ve kanun adında yerini ve mevzuatta hükmünü bulmuştur. Bu kapsamda; gıda işinde çalışan tüm kişilerin "HİJYEN EĞİTİMİ" de alması zorunludur.

Yukarıda temelini oluşturduğumuz konumuza gelince; gıda mevzuatı-nın gıda üretimi ile ilgili ilk basamak **kayıt ve onay** işlemleridir. Mevzuat gereği; bitkisel kökenli hammadde-nden gıda üretimi yapan işyerleri ile perakende gıda satış ve toplu tüketim yerleri kayıt; hayvansalkökenli hammadde-nden gıda üreten ve depolayan işyerleri ise onaykapsamındadır. Tüm gıda işyerlerinin; Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı taşra teşkilatlarına başvurarak kayıt veya faaliyete geçmeden önce onay belgesi almaları zorunludur. Aksi takdirde; hakların-da yasal işlem yapılması gerekmektedir.

Gıda işyerlerinin genel olarak yapısal bölümlerine; yeterli alana ve havalandırmaya sahip en az 4 bölümden oluşur. Hammadde deposu işleme yeri, mamul madde deposu ve çalışanlar için sosyal bölüm. Ayrıca; özellikle hayvansal kökenli hammadde ve mamul madde muhafazası için soğuk hava deposu ve bulaşık oluşan işyerlerinde ise sıcak su sistemli bulaşıkhanesi bulunmalıdır.

Gıda üretim yerlerinin asgari hijyenik koşullarına gelince; ilk önce yeterli miktarda içilebilir nitelikte suyu bulunmalı; temizlik malzemeleri Sağlık

Bakanlığından amacına uygun ruhsatlandırılmış olmalı ve ayrı kapalı bölmede saklanmaları gerekmektedir. Çalışacak personel ise; bulaşıcı hastalık taşınamalı, hijyen eğitimi almış olmalı ve yedekli iş elbiseleri bulunmalıdır. Özellikle; kirlenmiş alanlardan temiz alanlara geçişte dezenfektanlı paspasların bulunması gerekmektedir. Katı ve sıvı atıkların ise uzaklaştırılma sistemi sürdürülebilir şekilde sağlanmalıdır.

Teknik şartları ise işyeri; üretimin nevi'ne uygun şekilde teknik donanımına sahip olmalıdır. Tavan, duvar ve zeminin aşınmayan; haşere yuvası ve kir oluşmaması için düzgün malzemeden olması, köşelerin yuvarlatılmış ve zeminin drenaja uygun eğimli olması gerekir. İşyeri yapısal ve takım yönü ile çapraz bulaşmayı önleyecek şekilde dizayn edilmelidir. Kırılıp hammadde ve ürüne cam vb karışmaması için gün ışığına eşdeğer lambaların kapaklı olmalı ve camlara bant çekilerek önlem alınmalıdır. Kullanılacak alet ve ekipmanların gıdaya uygun ve aşınmayan paslanmaz malzemeden olması gerekir. Soğutma cihazları-nın; doğru ölçüm yapması ve soğuk zincirin kırılmaması için; periyodik muayenelerinin yapılmış ve sürekli faal olmasına dikkat edilmelidir. İşyerine haşere girmemesi için açılan dış çam ve kapılara sineklik takılmalı ve gerektiğinde; sağlık bakanlığından yetkili firmalara ilaçlama yaptırılıp verdikleri "ilaçlama raporunu" saklanmalıdır.

Yukarıda açıklandığı üzere; asgari teknik ve sağlıklı koşulları uygun, kayıt veya onay belgesine sahip gıda üretim yerlerinde üretilen ürünlerin nevi'ne uygun hammadde ve diğer bileşenleri ile son ürün içeriğinden; kullanılan ambalaj ve üzerindeki etiket bilgileri(gıdanın markası ve adı, bileşen listesi ve alerjen uyarısı, üretici adı ve adresi, kayıt/onay not, son tüketim tarihi ve muhafaza koşulları vb) tam ve doğru olmasından; üretim sonrası başka birine satıncaya kadar uygun şekilde depolanması ve naklinin gıdaya has ve uygun araçlar ile yapılmasından yasal üretici



İşletme Kayıt Belgesine sahip, gıda satış veya toplu tüketim yerleri; gıda üretim yerlerinden gelen alacakları gıdaların; etiketinde belirtilen muhafaza koşullarına uygun şekilde gıda nakil araçları ile getirilmesine dikkat etmeli; aynı muhafaza koşullarında saklayıp satış veya tüketime sunmalıdır. Üretim, muhafaza veya nakil koşullarındaki hatalardan dolayı; son tüketim tarihi (**STT**) dolmadığı halde; kirlenmiş, ambalajı şişmiş veya delinmiş; doğal görünüşü ve rayihası değişmiş; bozulmuş veya STT dolmuş gıdalar satış ve tüketime sunulmamalı; iade deposuna konulup, "SATILAMAZ" uyarısı ile işaretlenmeli ve **asla satış raflarında bulundurmamalıdır**.

En dikkatli kontrolör olması gereken gıda satın alan veya tüketen kişilere gelince; etiketi tam ve ambalajı sağlam, etiketine uygun şartlarda muhafaza edilen ve STT dolmamış gıdaları **belge karşılığı** almalı ve uygun koşullarda saklayıp süresi içinde tüketmelidir. Gıda tüketicileri; gıda ile ilgili her türlü şikâyetlerini **ALO 174 GIDA HATTI'**na yapabilirler.

Osman YAVUZ

Gıda Ve Yem Şube Müdürü

Amerikan Beyaz Kelebeği Zararlısına Karşı Mücadele Zamanı Başlıyor



Düzce'de 1997 yılından itibaren görülmeye başlanan Amerikan Beyaz Kelebeği Zararlısı birinci döl zararı Haziran ayında ortaya çıkmaktadır. Birçok bitkide beslenebilme kabiliyetinde olan bu zararlı mücadele edilmediğinde popülasyonunu artırarak farklı alanlarda yeni zararlara neden olabilmektedir. Yapılan akademik çalışmalarda bu zararlının 628 farklı bitki türünde zarar meydana getirdiği, öncelikle en çok dut ve akçaağaçlarda görüldüğünü ayrıca diğer bitkilerden elma, armut, kiraz, fındık bahçeeri ve hatta kavak gibi bitkilerde de zararı tespit edilmiştir.

Amerikan Beyaz Kelebeği Zararlısının asıl zararı yumurtadan çıkan larva denilen kurtçuklar yapmaktadır. Bu zararlıyumurtalarını genellikle yaprağın altına nadiren de yaprağın üst kısmına bırakmakta, yumurta kümesinden çıkan kurtçuklar yaprakta beslenmeye başlamaktadır. Bu dönemde toplu halde yaşayan kurtçuklar üzerlerine bir ağ tabakası örerek yaşamlarına devam ederler. Beslenmesini tamamlayan her bir birey bireysel yaşamaya başlar ve ardından pupa dönemine girerek ikinci döl zararı ya da ertesi yıl erginleri meydana getirmek üzere toprağın çatlakları, çatı araları ya da ağaç gövdesindeki çatlaklara gizlenmektedir.

İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu yaptığı açıklama da "yılın Haziran ve Ağustos aylarında olmak üzere iki döl zararı olan bu zararlı ile mücadele kapsamında gerek Feromon ve ışık tuzakları gerekse gözle yapılan kontrollerde yapraklarda yumurta paketleri ve larva kümeleri görüldüğünden dolayı mücadele zamanının geldiğini söyledi.

İl Müdürü Kabaoğlu, "Entegre Mücadele prensipleri kapsamında yapılacak ilaçlı mücadelede asıl amacın, zararlının tamamen yok edilmesinden çok popülasyon yoğunluğu dikkate alınarak zararlının meydana getireceği zararın ekonomik zarar eşliğinin altında tutmak olmalıdır. Bu kapsamda İl Özel İdare destekli olarak alınan ilaçların zararlının yoğun olarak görüldüğü muhtarlıklara dağıtıldığını, çiftçilerimizin kendi bahçelerinde yapacakları kontrollerde, yapraklarda yumurta paketleri, larva kümeleri ve örülmüş ağlar ile karşılaşıldığında, bunların öncelikle budama makası ile kesilmek suretiyle imha edilmeleri, popülasyonun yüksek seyretmesi halinde ise ilaçlı mücadeleye başlanmalıdır. İlaçlı mücadelede özellikle arılara zarar vermeyen çevre dostu ilaçların kullanılmasının önemli olduğunu, bu nedenle öncelikle muhtarlıklara dağıtılan ilaçların kullanılması, yeterli olmaması durumunda ise çiftçilerimizin İl veya İlçe Müdürlüklerimize başvurarak reçete yazdırmalarını, reçete sonucunda yazılan ilacı alarak ilaçlı mücadeleye başlamaları gerektiğini" söyledi.

İlaçlı mücadeleden 10-15 gün sonra ağaçlar kontrol edilmeli yeni bulaşma ya da yeni açılan yumurta paketleri varsa ikinci bir ilaçlı mücadele yapılmalıdır.

Çiftçilere Süt Hijyeni Eğitimi Verildi

Onuncu Kalkınma Planı Sağlıklı Yaşam ve Hareketlilik Programı Eylem Planı kapsamında Bakanlığımız sorumluluğunda yürütülmekte olan "Gıda Güvenilirliğinin Artırılması Bileşeni" çerçevesinde birincil üretim dahil, gıda arz zincirinde yer alan üreticilerin gıda güvenilirliğine dair bilgilendirilmesi, bilinçlendirilmesi ve farkındalık oluşturulması amacıyla Bakanlığımız ve Türkiye Süt Üreticileri Merkez Birliği arasında imzalanan protokol gereği, sütün üretimi, toplanması, depolanması ve nakliyesinde çalışan kişilere yönelik olarak İl Müdürlüğümüz Toplantı Salonunda "Süt Hijyeni Eğitimi" düzenlenmiştir.

İl Müdür Yardımcısı Necdet Çiçek, Koordinasyon ve Tarımsal Veriler Şube Müdürü Burcu Şener, Düzce İli Tarımsal Süt Üreticileri Birliği Başkanı ve üyelerinin katılımıyla gerçekleştirilen eğitimde İl Müdürlüğümüzde görevli Veteriner Hekim Zeynep HIZAL tarafından "Süt Hijyeni" konusunda bilgi verildi.

Eğitim sonunda yapılan sınav sonucunda 22 kişi sertifik almaya hak kazanmıştır.

198 Genç Çiftçiye 5 Milyon 940 Bin TL Hibe Desteği Verilecek

Bakanlığımız tarafından uygulamaya konan 2017 yılı Genç Çiftçi Hibe Desteği uygulamalarının sonuçları belli oldu.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, proje kapsamında Akçakoca'dan 26 çiftçiye 780.000 TL, Cumayeri'nden 20 çiftçiye 600.000 TL, Çilimli'den 20 çiftçiye 600.000 TL, Gölyaka'dan 26 çiftçiye 780.000 TL, Gümüşova'dan 16 çiftçiye 480.000 TL, Kaynaşlı'dan 20 çiftçiye 600.000 TL, Düzce Merkez ilçeden 42 çiftçiye 1.260.000 TL ve Yığılca'dan 28 çiftçiye 840.000 TL karşılıksız hibe desteği verileceğini belirtti.

2017 yılında ise bakanlık tarafından 148'i büyük ve küçükbaş hayvancılık ve 50'si diğer projelerden (Tesis yapımı ve hayvan alımı, Arıcılık, Seracılık, Kanatlı, Mantarcılık vb.) olmak üzere il genelindeki toplam 198 genç çiftçimize, 5 milyon 940 bin TL'lik hibe ödemesi yapılacağını söyledi.

Genç Çiftçi Projesi kapsamında hibe sözleşmesi imzalamaya hak kazanan Merkez ilçedeki çiftçilerle bilgilendirme toplantısı yapıldı.

Merkez ilçede sözleşme imzalamaya hak kazanan genç çiftçilerin katılımının sağlandığı toplantıda, Kırsal Kalkınma ve Örgütlenme Şube Müdürlüğü tarafından hibe sözleşmesi aşamasında istenecek evraklar, hibe sözleşmesinden sonra yapılacak iş ve işlemlere ile ilgili kapsamlı bilgi verildi.

Kabaoğlu, bu kapsamda genç çiftçilerle hibe sözleşmesi imzalama aşamasına geldiğini ve çiftçi başına verilen 30 bin TL'lik karşılıksız desteğin ülke tarım ve hayvancılığının gelişmesine büyük katkı sağlayacağını belirterek ilimize ve çiftçilerimize hayırlı olmasını diledi.

Fındık Alanlarında Külleme Hastalığı ile Mücadele Başlıyor

Fındık üretim alanlarında son 3 yıldan bu yana yoğun olarak verim ve kalite düşüklüğüne neden olan külleme hastalığı etmeni (P. guttata) bir fungus olup kışı yere dökülen yapraklarda ve bitki artıklarında geçirerek bahar döneminde kışlama formlarından çıkarak etrafa yayılmakta ve yeni bulaşmalara neden olmaktadır. Hastalık bitkinin yapraklarında, sürgünlerde ve çotanaklar üzerinde belirtiler yapmaktadır.

Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, "fındık külleme hastalığı ile mücadelenin çok önemli olduğunu vurgulayarak üreticilerimizin hastalıkla mücadelede aşağıdaki hususlara özellikle dikkat etmeleri ve fındık üreticileri ilaçlamaya başlamadan önce arılara zarar vermeyen için arıcıların uyarılması gerektiğini" söyledi.

Üreticilerimizin fındık bahçelerini kontrol ederek geçen yılda bahçede hastalık bulaşıklık mevcutsa hastalığın çıkışına bakmaksızın koruyucu ilaçlarla mücadeleye başlanmalı, geçen yıllarda hastalık etmeni bahçede görülmemiş ise yaprakların para büyüklüğüne geldiği dönemde hastalık kontrol edilmeli ve olası bulaşma durumunda hastalıkla mücadele edilmelidir. Hastalık görülen yerlerde mücadele edilmediği takdirde fındık ürününde verim ve kalite kayıplarıyla karşı karşıya kalınacaktır.

Müsteşar Yardımcımız Hasan Özlü İl Müdürlüğümüzü Ziyaret Etti



Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Müsteşar Yardımcısı Sayın Hasan Özlü, İl Müdürlüğümüze ziyarette bulundu. Müsteşar Yardımcımız Sayın Hasan Özlü'yü Düzce İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Harun Kabaoğlu, Müdür Yardımcısı, Şube ve İlçe Müdürleri kurum önünde karşıladılar. Daha sonra il müdürlüğü toplantı salonunda İl Müdürü Harun Kabaoğlu tarafından ilin gıda, tarım ve hayvancılık durumu, yapılan çalışmalar, uygulanan ve devam eden projeler, tarımsal destekler ve diğer tarımsal konularda detaylı bir sunum yapıldı.

Sunumdan sonra Müsteşar Yardımcımız Sayın Hasan Özlü İl Müdürlüğümüzün çalışmaları sırasında karşılaştığı sorunlar hakkında bilgi aldı.

Brifing sonrası Müsteşar Yardımcımız Sayın Hasan Özlü, Müdürlüğümüz personellerini odalarında ziyaret etti ve İl Müdürü Harun Kabaoğlu'na yapılan çalışmalar için teşekkür etti.





tarım ve insan fotograf yarışması

BAŞVURU TARİHİ: 12.06.2017 Ω 08.09.2017

