



Düzce Tarım Bülteni

İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ YAYIN ORGANIDIR
YIL : 2021 SAYI : 25 / OCAK - ŞUBAT - MART

ÜÇ AYDA BİR YAYINLANIR

T.C. DÜZCE VALİLİĞİ
İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ



**MERALARIMIZ
GÜBRELENİYOR**



**SU ÜRÜNLERİ DENETİMİ
DEVAM EDİYOR**



**COĞRAFI İŞARETLERE
2 YENİ ÜRÜN EKLENDİ**



**SLAJLIK MISIR
YETİŞTİRİCİLİĞİ**



T.C.

DÜZCE VALİLİĞİ

İl Tarım ve Orman Müdürlüğü Yayın Organıdır.

Yıl: 7 - Sayı: 25 / Ocak - Şubat - Mart

İL TARIM VE ORMAN

MÜDÜRLÜĞÜ ADINA SAHİBİ

Necdet ÇİÇEK (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****ÇEKA**

OFSET ve MATBAACILIK

Camiköprü Mah. Alimler Sk. No.12 - DÜZCE
Tel: (0380) 523 73 72 - 514 70 80 - 514 48 39 Fax: 514 36 60
e-mail: cekamatbaa@hotmail.com • Etn. Sic. No: 81/35290

İçindekiler

Büyükbaş ve Küçükbaş Hayvanların Kayıt Süresi Uzatıldı	3
İl Müdürlüğümüzce Tescillenen Coğrafi İşaretlere 2 Yeni Ürün Eklendi	4-5
Silajlık Mısır Yetiştiriciliği (Makale)	6-7
Meralarımız Gübreleniyor	8
Gübre Destekleri 2 Katına Çıkarıldı	9
Kuş Gribi (Avian Influenza) Makale	10-11
2021 Yılı İç Sularda Av Yasağı Başladı	12
Su Ürünleri Denetimleri Devam Ediyor	13
Yem Hijyeni (Makale)	14-15
12. Tarım Orman ve İnsan Fotoğraf Yarışması	16-17
İl Müdürlüğümüzdeki Coğrafi İşaret Tescil Çalışmaları (Makale)	18-19

GIDANI KORU

SOFRANA SAHİP ÇIK

İHTİYACIN KADAR AL GELECEĞİ ÇÖPE ATMA

T.C. TARIM VE
ORMAN BAKANLIĞIFood and Agriculture Organization
of the United Nations

gidanikoru.com

/gidanikoru

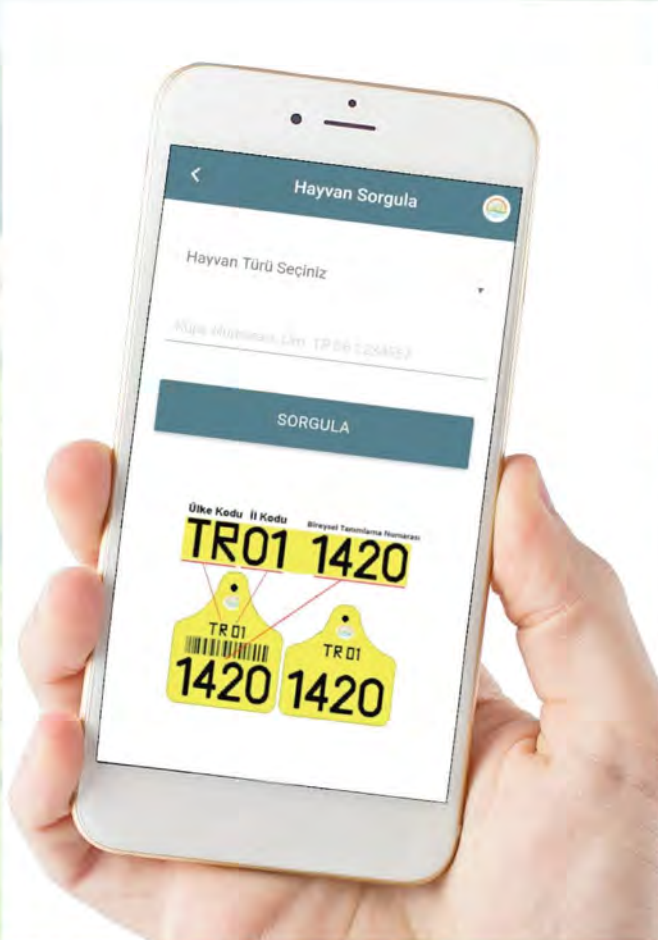
BÜYÜKBAŞ ve KÜÇÜKBAŞ HAYVANLARIN KAYIT SÜRESİ UZATILDI

Sığır Cinsi Hayvanlar ile Koyun ve Keçi Türü Hayvanların Tanımlanması, Tescili ve İzlenmesi Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik 28.11.2020 tarih ve 31318 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Bu yönetmelik ile birlikte;

- 1) Büyükbaş ve küçükbaş hayvanların kayıt altına alınma süresi uzatılarak sığır cinsi hayvanlarda 3 aydan 6 aya, koyun ve keçi türü hayvanlarda 6 aydan 12 aya çıkarılmıştır.
- 2) Hayvan sahipleri tarafından işletmeye hayvan giriş-çıkışı veya alım-satımlarda 7 gün olan bildirim süresi 30 güne çıkarılmıştır.
- 3) Aşılama kampanyası ve yapılan işletme ziyaretlerinde kişinin işletmesinde fiili olarak bulunmayan büyükbaş ve küçükbaş hayvanların kişinin üzerinden düşülmesi sağlanabilecektir.
- 4) Nakil esnasında veya nakil sonrasında işletmeye belgesiz getirildiği tespit edilen hayvanlar için hayvan başına idari para cezası uygulanarak hayvanların işletmelere kaydedilmesi sağlanacaktır.

Yetiştiricilerimize duyurulur.



İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZCE TESCİLLENEN COĞRAFİ İŞARETLERE 2 YENİ ÜRÜN EKLENDİ

İl Müdürlüğümüzün girişimleriyle daha önce tescillenen 5 coğrafi işarete ek olarak Düzce Kestane Kabağı ve Düzce Şırası da coğrafi işaret belgesi ile tescillendi.



İlimizde üretimi yapılan, ünü ve belirgin nitelikleri itibarıyla İlimizle özdeşleşmiş ürünlerin coğrafi işaretle tesciline yönelik Türk Patent ve Marka Kurumuna yaptığımız başvurular neticesinde, Düzce Kestane Kabağı ve Düzce Şırası Resmi Coğrafi İşaret Bülteninde yayınlanarak coğrafi işaret belgesi ile tescillendi. Böylece İl Müdürlüğümüzce coğrafi işaretle tescillenen ürün sayısı 7'ye çıkmış oldu.

Düzce İl Tarım ve Orman Müdürü Necdet ÇİÇEK konu ile ilgili yaptığı açıklamada; "İl Müdürlüğümüzce 2017 yılı itibarıyla Türk Patent ve Marka Kurumuna İlimize özgü ürünlere yönelik coğrafi işaret tescil çalışmaları yürütülmektedir. Tescil çalışmalarına yönelik, İlimiz Merkez ve İlçelerinde coğrafi işaret potansiyeli olan ürünler tespit edilerek ürün havuzu oluşturulmuş ve belirlenen bu ürünlere yönelik araştırma ve analiz çalışmaları sonrasında başvuruda bulunmaktadır. Coğrafi işaret belgesi ile tescillenen İlimize özgü ürünler, tescil belgesinde belirtilen koşullarda üretilerek, bu ürünlerin kalite, üretim ve pazarlama nitelikleri arttırılmış olacaktır. Bu durum kültürümüzün korunması ve gelecek nesillere aktarılmasına da katkı sağlayacaktır." dedi.

Coğrafi işaret çalışmaları kapsamında İl Müdürlüğümüzce, Türk Patent ve Marka Kurumuna, toplam 13 ürüne yönelik coğrafi işaret tescil başvurusu yapılmıştır. İl Müdürlüğümüzce yapılan başvurular sonucunda;

- 7 ürün coğrafi işaretli ürün olarak tescillenmiş, (2 ürün tescil sonrası Akçakoca Ticaret ve Sanayi Odasına devredilmiştir.)
- 2 ürün tescil öncesi Türk Patent ve Marka Kurumu Resmi Yayınlar Bülteninde yayınlanmış
- 4 ürünün inceleme ve değerlendirmeleri devam etmektedir.



**COĞRAFİ İŞARET TESCİL BELGESİ**

No:586 - Mahreç İşareti

DÜZCE ŞIRASI

Tescil Ettiren

DÜZCE İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

Bu coğrafi işaret, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu kapsamında
31.10.2017 tarihinden itibaren korunmak üzere
06.11.2020 tarihinde tescil edilmiştir.



Prof. Dr. Halip ASAN
Başkan

**COĞRAFİ İŞARET TESCİL BELGESİ**

No:580 - Menşe Adı

DÜZCE KESTANE KABAĞI

Tescil Ettiren

DÜZCE İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

Bu coğrafi işaret, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu kapsamında
13.03.2019 tarihinden itibaren korunmak üzere
27.10.2020 tarihinde tescil edilmiştir.



Prof. Dr. Halip ASAN
Başkan

TESCİLLENEN ÜRÜNLER

ÜRÜN ADI	Tescil Türü	BAŞVURU YAPAN KURUM	TESCİL TARİHİ
1 Akçakoca Melengüçceği Tatlısı	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü (Akçakoca Tic. ve San. Odasına Devredildi)	18.12.2017
2 Akçakoca Mancarlı pide	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü (Akçakoca Tic. ve San. Odasına Devredildi)	29.12.2017
3 Düzce Köftesi	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	28.12.2017
4 Düzce Acıkası	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	28.12.2017
5 Konuralp Pirinci	Menşe	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	25.06.2019
6 Düzce Kestane Kabağı	Menşe	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	27.10.2020
7 Düzce Şırası	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	06.11.2020
8 Akçakoca Sarı Fındığı	Menşe	Akçakoca Ticaret ve Sanayi Odası	27.02.2019

BAŞVURUSU DEĞERLENDİRİLEN (6 ADET)

ÜRÜN ADI		BAŞVURU YAPAN KURUM	TESCİL TARİHİ
1 Düzce Elma Sirkesi	Menşe	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Değerlendirme Aşamasında
2 Düzce Fındıklı Tahin Helva	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Değerlendirme Aşamasında
3 Düzce Kestane Balı	Menşe	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Değerlendirme Aşamasında
4 Düzce Şeker Kamışı Pekmezi	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Değerlendirme Aşamasında
5 Düzce Kestanesi	Menşe	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Değerlendirme Aşamasında
6 Yufkalı Konuralp Pilavı	Mahreç	Düzce İl Tarım ve Orman Müdürlüğü	Değerlendirme Aşamasında

Makale

SİLAJLIK MISIR YETİŞTİRİCİLİĞİ

Silajlık Mısır süt inekleri için besin değeri yüksek yem görevi görür. Kaliteli yem satın alma ya da üretme ile ilgili sorunlar yaşayan, verimli hayvanlara sahip işletmeler için silajlık mısır öne çıkmaktadır. Ayrıca diğer yemlere göre besin maddelerince zengin silajlık mısır, besi sığırları için düşük maliyetli rasyonların oluşturulmasında iyi sonuçlar vermiştir.

Mısır silajının ton başına üretim maliyeti diğer birçok yem bitkilerinden daha azdır.

Mısır silajı ile tarlanın tamamı için hasat süresi uzatılabilir ve stresli veya zarar görmüş alanlar silajda değerlendirilebilir.

Ayrıca, mısır silajı bitki besinlerini, özellikle de N ve K'yi verimli bir şekilde değerlendirir.

Tüm ürünlerde olduğu gibi, mısır silajı üretimi için ayrıntılı bir plan verimli hasatın ön koşuludur. Üretim planında çeşit seçimi, gübreleme, yabancı ot kontrolü, hasat ve depolama işlemleri titizlikle belirlenmelidir.



1. Çeşit Seçimi

Silajlık mısır ekiminde en önemli faktör çeşit seçimidir. Silajlık çeşidin; enerji miktarı, protein oranı, nişasta oranı, sindirilebilirlik derecesi yüksek olması istenir.

Bunun yanında; yüksek tane verimli çeşitlerin silajlık için de uygun olabileceği söylenilebilir. Çeşidin uzun boylu olması, yaprak sayısının fazla olması, silajlık çeşit seçiminde koçanın bitkiye oranının 40:60 gibi özellikleri olması istenmektedir.

Melez mısır çeşitlerinin seçiminde; verim, olgunlaşma süresi, yatmaya dayanıklılık, zararlı ve hastalıklara dayanıklılık, sık ve seyrek ekime tepki, sıcak ve soğuğa tolerans özellikleri önemlidir.

Bölge koşullarına uygun çeşidin yanında en uygun azot dozu, ekim sıklığı ve sulama konuları göz önünde bulundurulması gereken önemli hususlardır.

2. Ekim Sıklığı

Toprak tipine, bitki tipine ve ekim zamanına göre ekim sıklığı değişiklik göstermektedir. Özellikle son yıllarda çoğunlukla bitki tipine göre çok farklı ekim sıklıkları uygulanmaktadır. Sıra üzeri mesafelerde 15-20 cm, sıra arası mesafelerde ise 70 cm genellikle kullanılan sistemdir.

- Uygun Koşullarda ve Sulanan Yerlerde:
8 000 – 9 000 bitki/da
- Erkenci Çeşitlerde: 10 000 – 11 000 bitki/da
- Erkenci Çeşitlerde Nisan Sonu Ekilenlerde:
11 000 – 12 000 bitki/da olabilmektedir.

3. Gübreleme

Bitkinin iyi bir gelişim gösterebilmesi ve bunun sonucunda yüksek verim, kaliteli ürün alınması 18-24 g/da N, 8-9 kg/da P₂O₅, 8 kg/da K₂O, azotlu gübrenin yarısı ve fosforun tamamı ekimle birlikte, azotun kalan yarısı ise ikiye bölünerek sıra arasına verilir.



4. Yabancı Ot Kontrolü

A- Ekim Öncesi Uygulama:

Ekim öncesi uygulanan herbisitler toprakta daha derinden çimlenerek gelen, fazla tohum bırakan tek veya çok yıllık yabancı otları kontrol altına alır.

Herbisit uygulanırken toprak aşırı yaşı veya kuru olmamalıdır. Uygulama ekimden kısa bir süre önce yapıp iyice toprağa karıştırılmalıdır.



B-Çıkış Öncesi Uygulama

En çok uygulanan metot olmakla birlikte granül ve sıvı şeklinde uygulamaları vardır. Uygulanan herbisit aktif hale geçebilmesi için en geç 5-6 gün içinde yağışa yada yağmurlama sulamaya gereksinim vardır. Sulamada gecikme olursa uygulanan herbisit etkinliği azalır.

Bu uygulamada genellikle Atrazin, Metolachlor, Pyridate etkili maddeli ilaçlar ekimden hemen sonra toprak yüzeyine pülverize edilmektedir. Uygulamada en-çok tarla pülverizatörleri kullanılmaktadır.



C-Çıkış Sonrası Uygulama:

Çıkış sonrası için Aatrex, Atrazine, 2.4-D ve Banvel etkili maddeli herbisitler önerilmektedir. Uygulamalarda mısır bitkisinin herbisitlere olan reaksiyonlarına çok dikkat edilmelidir. Aatrex ve Atrazine mısır 2-4 yapraklı olduğu devrede dar yapraklı yabancı otlara karşı kullanılırlar. Bu herbisitler geniş yapraklı yabancı otlara da etkilidir. Amin veya ester formunda olan 2.4-D herbisiti mısır bitkisi 4 yapraklı olunca uygulanabilir.

Besin Maddeleri	YETİŞTİRME PERİYODU (GÜN)			
	Vejetatif Gelişme (1-50 Gün)	Çiçeklenme ve Döllenme (51-75 Gün)	Dane Doldurma (76-100 Gün)	Olgunluk (101-120 Gün)
Azot	43	31	20	6
Fosfor	31	36	25	8
Potasyum	54	31	14	12

Çıkış sonrası herbisit uygulamasında çok dikkatli olunmalıdır. Uygulama dönemi, zamanı, kullanılacak ilaç miktarı ve ekipmanları iyi seçilmelidir.

5. Hasat

En uygun zamanda hasat yapıldığında silaj kalitesi de maksimum düzeyde olmaktadır. Hasat zamanı gelmeden veya geciktirince hasat yapılırsa elde edilebilecek silajın kalitesi düşük olacaktır. Hayvanı doyurmak yerine beslemek bizim temel amacımız ise en önemli nokta olan hasat zamanını kaçırmamak gerekiyor. En uygun hasat zamanının belirlenmesi için tarlanın 2-3 bölgesinden koçanlar alınır. Bu koçanların tüm tarlayı temsil etmesi gerekir.

Mısır koçanı 1/3'ten kırılır. Bu kısımdan bir diş alınır. Bu dişin üstten yarısı hamur olumdan çıkmış sert oluma doğru ilerlemekte, diğer yarısı ise peynir kıvamında olmalıdır.

Bu durumda mısırın kuru maddesi yaklaşık %25-30 civarındadır ve silajlama için uygundur.

Hazırlayan
Dr. Recep YAVUZ

MERALARIMIZ GÜBRELENİYOR

Mera Islahı ve Amenajmanı Projeleri kapsamında İlimizde Cumayeri İlçesi Avlayan Köyü, Çilimli İlçesi Esenli Köyü, Gölyaka İlçesi Esen Mahallesi, Merkez İlçesi Ağa mahallesi, Karaderehasanağa, Üçyol, Bahçeköy Köyleri olmak üzere toplam **1857 da** mera alanında ot verimliliğinin ve kalitesinin artırılması için 22.950 kg organik gübre uygulaması yapıldı. İlimizde bugüne kadar toplam 29 adet köyde 10.122 da mera alanında Mera Islahı ve Amenajmanı Projesi uygulanmıştır. 5 adet köyde olmak üzere toplam 1.540 da mera alanında ise Mera Islahı ve Amenajmanı Projesi çalışmaları devam etmektedir.



Gübre Destekleri 2 Katına Çıkartıldı

Artan gübre fiyatları karşında çiftçilerimizin olumsuz etkilenmemesi ve tarımsal üretimin kesintisiz devam etmesi için mevcut gübre destekleri yüzde yüz artırıldı.

Hububatta (buğday, arpa, çavdar, yulaf, tiritikale) dekara 8 TL olan gübre desteği 16 TL'ye, diğer ürünlerde dekara 4 TL olan gübre desteği 8 TL'ye yükseltildi.

Ayrıca organik ve organomineral gübre kullanan üreticilerimize ilave olarak dekara 10 TL olan destekleme ödemesi de dekara 20 TL'ye çıkarılmıştır.

Gübre desteklerinde yapılan yüzde yüz artış sonrası ödemeler, 2020 yılı üretimini kapsayacak şekilde hesaplanacak ve çiftçimizin kaynağa en fazla ihtiyaç duyduğu bu ilkbahar döneminde hesaplarına yatırılacaktır.



KUŞ GRİBİ (Avian Influenza)

Makale

Kuş gribi, evcil ve yabani kanatlılar ile memeli hayvanların çoğunda solunum ve sindirim sistemine ait belirtiler gösteren, ölümlü sonuçlanan çok bulaşıcı bir hastalıktır. Hastalık etkeni Orthomyxoviridae familyasına ait RNA karakterinde olan İnfluenza A tipi virüslerdir. Hastalığın doğal konakçısı su kuşlarıdır. Sulak alanların fazla olması nedeniyle Türkiye, göçmen kuşların önemli konaklama alanlarından. Göçmen kuşların göç yollarının üzerinde bulunan ülkemiz hastalık yönünden büyük risk taşımaktadır.



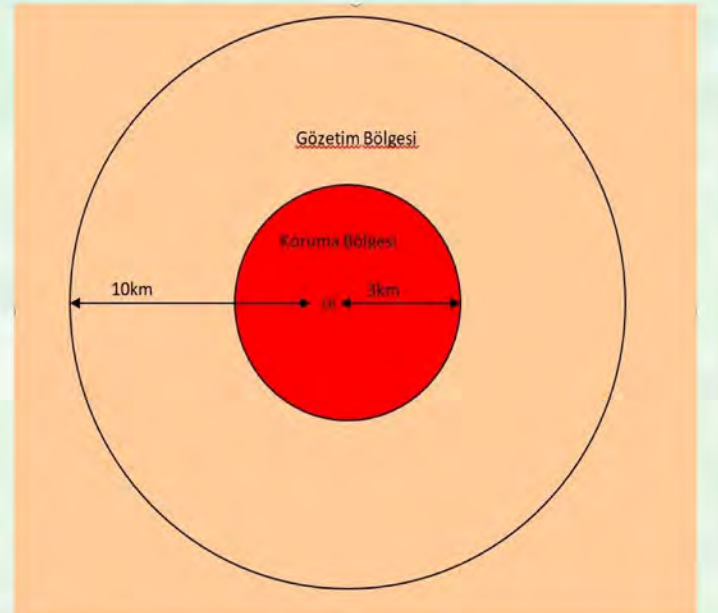
Bulaşma:

Hasta hayvanların akıntıları ve özellikle dışkı ile direkt temas; bulaşık yem, su, malzeme ve kıyafetlerle temas; klinik olarak hastalık belirtilerini östermeyen su ve deniz kuşlarıyla temas bulaşma neden olabilir. Özellikle ölü veya canlı hastalıklı kuşlar ve kuşların atıklarına maruz kalan kişilere solunum ve temas yoluyla bulaşır.

Hastalık çiftlikler arasında hızlıca yayılım gösterebilir. Enfekte olmuş araçlar, elbiseler, ayakkabılar aracılığı ile bir yerden diğerine taşınırlar. Hastalık çıkmış olan yerleşim yerlerinden kontrolsüz araç ve insan hareketleri ile yayılım gösterebilir. Doğrudan ya da dolaylı yollarla vahşi göçmen kuşların evcil kuşlara enfeksiyonu bulaştırması en önemli salgın nedenidir.

Belirtiler:

kabarır, depresyon, iştahsızlık, şiddetli ishal görülür. Konjunktiva şişmiş ve kırmızı renktedir. Bazı olgularda göz kapakları kapanabilir. Sakal, ibik ve göz çevresinde ödem ve morarma şekillenir. Ödem boyun ve göğüs bölgesine de yayılabilir. Ölüm oranı çok yüksektir. Hasta hayvanlarda iki gün içerisinde kitle halinde ölümler görülür. Yumurta veriminde azalma, durma ve şekilsiz yumurta oluşumu vardır. İnsanlarda en önemli semptom yüksek ateştir ve grip benzeri semptomlar görülür. Bazı hastalarda ishal, kusma, karın ağrısı, göğüs ağrısı, burun ve diş etlerinde kanama gibi semptomlar bildirilmiştir. Mortalite oranı yüksektir.





Tanı:

Hastalığın kesin tanısı laboratuvar ortamında yapılacak olan PCR veya ELİSA testleriyle mümkündür.

Hastalığın Resmi Teyidinde Alınacak Önlemler:

Hastalık yeri ilan edilirken enfekte olmuş işletmenin çevresinde, minimum 3 km'lik bir yarıçapa sahip koruma bölgesi ve bu 3 km. dahil olarak minimum 10 km'lik bir gözetim bölgesi sınırları belirlenecektir. Bu bölgelerin coğrafi sınırları belirlenirken idari (mülki) sınırlar, doğal engeller, gözetim imkanları ve AI hastalığı virüsünün hava ya da diğer yollarla muhtemel yayılımını tahmin etmeyi mümkün kılan teknolojik ilerlemeler dikkate alınacaktır. Bu şekilde bir sınır tespitinde gerektiğinde bu unsurlar göz önünde bulundurularak yeniden değerlendirme yapılacaktır.

Enfeksiyonun tespit edildiği ve laboratuvar bulguları ile teyit edildiği işletmedeki bütün kümes hayvanları gecikmeden mahallinde itlaf edilecektir. Ölen veya öldürülen tüm kümes hayvanları ile tüm yumurtalar ve hayvan maddeleri (yem, gübre, saman, tüy, yumurtalar için violler gibi maddeler) imha edilir. Hastalığın inkübasyon dönemi sırasında işletmedeki kümes hayvanları kesilmişse, bu kümes hayvanlarından elde edilen etlerin izi sürülecek ve imha edilecektir. İşletmede sıkı temizlik ve dezenfeksiyon kuralları uygulanır. Son imhadan (son temizlik ve dezenfeksiyondan sonra) 21 gün boyunca hiçbir hayvan sokulmayacaktır.



Mehmet Uğur NURHAN
Veteriner Hekim

2021 YILI İÇ SULARDA AV YASAĞI BAŞLADI



İç sularda av yasağı, 15 Mart 2021 tarihi itibarı ile başladı. 5/1 ve 5/2 Numaralı Ticari ve Amatör Avcılığı Düzenleyen Tebliğlere göre; iç sularımızda 15 Mart-15 Haziran tarihleri arasında Sazangiller, Kadife, Şiraz ve Yayın balığı avcılığı yasaktır. Akarsularımızda olta ile Tatlısu Kefali ve Gümüş Balığı avı serbesttir. Yasağın başladığı tarihte elinde Sazan, Kadife, Şiraz ve Yayın balıkları bulunan satış ve toplu tüketim yerlerinin İl/ İlçe Tarım ve Orman Müdürlüklerine başvurarak stok tespiti yaptırmaları ve 22.03.2021 tarihine kadar stoklarını tüketmeleri veya satışını durdurmaları gerekmektedir. 15 Haziran' a kadar sürecek olan av yasağı döneminde yasak türleri avlayan veya satan balıkçılara idari para cezası ile yasaklı ürüne ve av aracına el koyma işlemi uygulanacaktır.

İl Tarım ve Orman Müdürü Necdet ÇİÇEK, “Başta balıkçılarımızın ve tüm halkımızın yasaklara uymaları konusunda gerekli hassasiyeti gösterip av yasağı döneminde avcılık yapanları en yakın İl/ilçe Müdürlüklerimiz ile güvenlik birimlerine bildirmeleri ve balıklara yaşamları boyunca en az bir kere üreme imkânı verilmesi gerektiği unutulmamalıdır.” dedi.



SU ÜRÜNLERİ DENETİMLERİ DEVAM EDİYOR

15 Mart 2021 tarihinde iç sularda av yasağının başlaması sebebi ile 22-29 Mart 2021 tarihleri arasında ilimiz genelinde su ürünleri denetimi yapılmış, karaya çıkış noktaları ve perakende satış yerleri kontrol edilmiştir. Ayrıca çok sayıda tekne denetimi yapılmış, avlanması yasak balık tür ve boyları hakkında balıkçı ve perakende satış noktaları bilgilendirilmiştir. Söz konusu denetimde İl ve İlçe Müdürlükleri personelleri koordineli bir şekilde görev almıştır. Bu kapsamda İl ve İlçelerde su ürünleri denetimlerine rutin olarak devam edilecektir.



Ayrıca Müdürlüğümüz Su Ürünleri Kontrol Ekipleri ve Ereğli TCSG 301 Bot komutanlığı ile Akçakoca Balıkçı Barınağında yapılan müşterek denetimlerde amatör avcılık faaliyeti yapan balıkçılarımızın COVID-19 Tedbirleri kapsamında sosyal mesafe kurallarına riayet etmeleri, maske kullanmaları ve avcılık ürünlerinde yasal boy limitlerine riayet etmeleri konusunda denetim ve bilgilendirme yapılmıştır.



YEM HİJYENİ



Hayvanların beslenmesi amacıyla kullanılan; işlenmiş, kısmen işlenmiş veya işlenmemiş yem katkı maddeleri dâhil her türlü madde veya ürün şeklinde tanımlanan yemler; çeşitli sınıflandırmalara tabi tutulmakla beraber büyükbaş-küçükbaş yetiştiriciliğinde genelde kaba yem ve karma yem olarak iki sınıfa ayrılmaktadır.

Karma yem sanayisi; insan gıdası olarak kullanılamayan ürünleri değerlendirerek hayvansal proteine dönüştüren çok önemli bir ara sektördür. Karma yemlerde birçok yem ham maddesinin kullanım imkânı olmasına rağmen, yem ham maddelerinde kalite, devamlılık, fiyat istikrarı, gıda güvenliği ve hayvan sağlığı gibi hususlar nedeniyle ağırlıklı olarak hububatlar ve bunların yan ürünleri, yağlı tohum küspeleri,

mısır küspesi gibi ürünler karma yem karışımlarının(rasyonlarının) önemli bir bölümünü oluşturmaktadır. Bu karışım; hayvanların belli dönemlerdeki ihtiyaçlarını, en uygun besin içeriği ve düşük maliyet esasına göre yapılmaktadır. Kanatlı yemlerinde ise; yoğunlukla mısır ve soya ağırlıklı rasyonlar tercih edilmektedir.



Hayvancılıkta; birim hayvan başına en yüksek verimin elde edilmesi hedeflenirken, halk sağlığının korunması için üretilen hayvansal gıdalarında güvenilir olması gerekmektedir. Güvenilir hayvansal gıdaların elde edilmesinde en önemli hususlardan birisi de yemlerin hijyen kurallarına göre üretilmesi ve güvenilir olmasıdır. Çiftlik sofraya gıda güvenirliliğinin sağlanması için, yemin; birincil üretimden nihai ürüne kadar olan tüm aşamalarda, iyi üretim uygulamaları ve hijyen kurallarına uygun olarak üretilmesi,





depolanması, taşınması ve kullanılması gerekmektedir. Bu nedenle; yem üretim işletmeleri kadar, yemi satan bayilerin, yemi kullanan çiftliklerin de hijyen kurallarına uyması gerekmektedir. Depolamaların düzgün yapılması, bulaşma riskinin en aza indirilmesi, haşerelere karşı önlemler alınması, dış ortamla yemlerin temasının engellenmesi gibi durumlara dikkat edilmelidir.



İyi yem üretim uygulamalarıyla birlikte, uygun şartlarda satış ve depolama sonrası özellikle kötü muhafaza koşulları sonucu; en çok küflenme ve bozulmanın olduğu çiftliklerde de hijyen kurallarına yeterli miktarda uyulması ve yeni başlanacak yeme alıştırmaya yani; yemler arası kademeli geçişe de dikkat edilmesi halinde, yemlerden kaynaklanan riskler en aza indirilerek çiftlik sofraya gıda güvenirliliğini sağlamış olacaktır.

Nazile SARI GÜL
Veteriner Hekim

12. Tarım Orman ve İnsan Fotoğraf Yarışması



Bakanlığımız tarafından toprağın, tarımın, ormanın ve suyun önemi konusunda sosyal ve bireysel duyarlılığın geliştirilmesini amaçlayan "12. Tarım Orman ve İnsan Fotoğraf Yarışması", Genel, Çiftçi, Öğrenci, Tema, Tarım ve Orman Bakanlığı Çalışanları ile DenizBank Çalışanları olmak üzere 6 farklı kategoride gerçekleştirilmektedir.

12. Tarım Orman ve İnsan Fotoğraf Yarışmasının tema kategori konusu "Çiftçi Varsa Hayat Var" olarak belirlenmiştir.

Yarışmacılar tarım, hayvancılık, orman, toprak, su, su ürünleri, gıda ve muhafazası, her türlü tarım hareketliliğinin işlenmesi, üretici, çiftçi, köylü ve köy yaşamına dair her türlü faaliyeti konu alan fotoğraflarla yarışmaya katılabileceklerdir.

Yarışmanın Son Başvuru Tarihi: 07/05/2021
Katılım Şartları:

- Yarışmaya seçici kurul, yarışma düzenleme kurulu üyeleri ve birinci derece yakınları dışında profesyonel ve amatör fotoğrafçılar katılabilir.
- Yarışmada yaş sınırı yoktur, katılım ücretsizdir.

- Yarışma "Genel", "Çiftçi & Üretici", "Öğrenci", "Tema", "Tarım ve Orman Bakanlığı Çalışanları" ve "DenizBank Çalışanları" olmak üzere 6 (altı) kategoride düzenlenmektedir. Katılımcılar koşullarına uyan birden fazla kategoride yarışmaya katılabilirler. Katılımcılar bir kategori için en fazla 5 (beş) adet eserle yarışmaya katılabilir.

- Katılımcıların başvurduğu her eserin bir hikayesi olacaktır. Hikayesi olmayan eserlere ait başvurular kabul edilmeyecektir.

- Yarışma renkli sayısal (dijital) ortamda olup, baskılar kabul edilmeyecektir. Siyah-beyaz ve sepya gibi monokrom (tek renk) fotoğraflarla yapılan başvurular kabul edilmeyecektir.

- Yarışmaya gönderilecek fotoğrafın yapısı değiştirilmemiş olmalıdır. Birden fazla fotoğrafın montajıyla oluşturulan fotoğraflar, photoshop gibi fotoğraf düzenleme programlarıyla başkalaştırılmış fotoğraflar, fotoğrafın orijinalinde olmayan herhangi bir objenin eklenmiş veya var olan objelerden herhangi birisinin çıkarıldığı fotoğraflar yarışmaya kabul edilmez.

- Fotoğraflar jpeg formatta, kısa kenarı en az 1440 piksel çözünürlükte ve kendi orijinal boyutlarında gönderilmelidir. Dereceye giren ve sergileme alan eserlerin kaliteli ve büyük boyutlarda baskıya olanak tanınması için fotoğrafların; en az 50x70 cm'lik baskıya uygun şekilde gönderilmesi gerekmektedir. Eser sahibi bu konuyu test ederek fotoğrafını göndermelidir. Yarışmaya gönderilen kayıtlardaki fotoğraflar paspartusuz ve kenar boşluksuz olmalıdır.

- Yarışmaya katılacak fotoğrafların herhangi bir yarışmada derece (ödül ve sergileme) almamış olması gerekmektedir. Bu yarışmadan önce veya bu yarışmayla eş zamanda, anılan fotoğrafın diğer bir yarışmada derece almış olduğunun ortaya çıkması durumunda, anılan ödül iptal edilir ve verilmişse, ödül



- “Çiftçi-Üretici Özel Ödülü” için yarışmaya katılacakların Çiftçi Kayıt Sistemi (ÇKS) belgesi veya Üretici Birliği üyelik belgesi kopyasını,

“Öğrenci Özel Ödülü” için yarışmaya katılacak öğrencilerin, öğrenci belgesi veya tarihli öğrenci kimlik belgesi kopyasını başvuru yönergelerinde bulunan ilgili adımda sisteme eklemeleri zorunludur.

- Tarım ve Orman Bakanlığı Çalışanları ve DenizBank Çalışanları sadece kendi kategorileri ile yarışmaya katılabilirler. Yarışmaya katılacak çalışanların işyeri kimlik fotokopisini başvuru yönergelerinde bulunan ilgili adımda sisteme eklemeleri zorunludur.

- Eserlerin yüklenmesinden kaynaklanan olası sorunlardan Tarım ve Orman Bakanlığı sorumlu olmayacaktır.

- Yarışmaya son başvuru tarihinden sonra yapılan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır.

- Yarışmaya fotoğraf göndererek katılan tüm eser sahipleri, yukarıda belirtilen yarışma koşullarına uymayı kabul etmiş sayılır. Bu koşullara uymayan katılımcıların eserleri değerlendirmeye alınmayacaktır.



sahibinin ödülü iade etmesi gerekir. Bu iptal durumu, diğer ödül almış ve/veya alamamış yarışmacılara talep hakkı doğurmaz. Yarışma için eser gönderenler, eserlerin kendilerine ait olduğunu beyan ve taahhüt etmiş sayılır. Bu yarışma kapsamında Tarım ve Orman Bakanlığı, katılımcıların yarışma fotoğraflarıyla ilgili izin ve telif hakları konularında herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Katılım şartlarına uymayan fotoğrafların ödülleri iptal edilecek ve yerine başka bir fotoğraf konmayacaktır. Katılımcı, yarışmaya gönderdiği yapıtın tümüyle kendisine ait olduğunu ve tüm izinlerinin alındığını kabul, beyan ve taahhüt eder. Ödül alan katılımcılardan bu beyan ve kabulleri dışında hareket ettiği anlaşılanlardan elde ettikleri ödül, unvan ve her türlü kazanımları geri alınır.

Makale

İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZDEKİ COĞRAFI İŞARET TESCİL ÇALIŞMALARI

Tarihsel süreçte birçok medeniyete ev sahipliği yapan ve Batı Karadeniz'in tek antik kenti olarak nitelendirilen Düzce; coğrafi konumu, bölgenin önemli geçiş noktalarından biri olması, iklim ve bitki örtüsünün çeşitliliği gibi nedenlerle 19. yüzyılın ikinci yarısında ve 20. yüzyılın başlarında bölgeye yapılan göçlerde tercih edilen yerleşim noktalarından biri olmuştur. Düzce'ye Kafkasya, Balkanlar, Kırım Doğu Anadolu, Doğu Karadeniz'den göç edenler ve yerleşik halktan oluşan nüfusun oluşturduğu etnik ve kültürel eşitlik, Düzce mutfağına yansımış ve ilimizin yemek kültürünün zenginleşmesini, özgün tatların ortaya çıkmasını sağlamıştır.



İlimizin ekolojik koşullarında gerçekleştirilen tarımsal faaliyetler ve farklı kültürlerin etkileşimiyle oluşan zengin mutfak kültürüne ait bu ürünlerin, özgün niteliklerinin korunarak geleceğe aktarılması; kültürel değerlerimizin, üreticilerimizin emeğinin ve tüketici haklarının korunması işlevinde Coğrafi işaret tescilini öne çıkarmaktadır.

6769 Sayılı Sınai Mülkiyet Kanununun 34. Maddesine göre Coğrafi işaret; belirgin bir niteliği, ünü veya diğer özellikleri bakımından kökenin bulunduğu yöre, alan, bölge veya ülke ile özdeşleşmiş ürün gösteren işarettir. Coğrafi işaretler, menşe adı ya da mahreç işareti olarak tescil edilir.



MENŞE İŞARETİ: Coğrafi sınırları belirlenmiş bir yöre, alan, bölge veya çok özel durumlarda ülkeden kaynaklanan bir ürün olup, tüm esas nitelik veya özellikleri bu yöre, alan, bölgeye özgü doğa ve beşeri unsurların bir arada bulunması ve üretimi, işlenmesi, diğer işlemlerinin tümüyle bu yöre, alan veya bölge sınırları içinde yapılması gereken ürünün adına menşe işareti denir. Örneğin tescilli ürünlerimizden Konuralp Pirinci, Düzce Kestane Kabağı,



MAHREÇ İŞARETİ: Coğrafi sınırları belirlenmiş bir yöre, alan veya bölgeden kaynaklanan bir ürün olup, belirgin bir niteliği, ünü veya diğer özellikleri itibariyle bu yöre, alan veya bölge ile özdeşleşmiş, Üretimi, işlenmesi ve diğer işlemlerinden en az birinin belirlenmiş yöre, alan veya bölge sınırları içinde yapılan gereken bir ürün olması. Örneğin tescilli ürünlerimizden Düzce Köftesi, Düzce Acıkası, Akçakoca Melengücceği Tatlısı

Yerel ürünlerin özgün niteliklerinin korunarak, hem günümüzde hem de gelecekte varlıklarını devam ettirmelerinin sağlandığı coğrafi işaret tescili, ürünün kalitesi, geleneksel üretim metodu ve yöre arasında bir bağ kurarak bilinirliğini ve katma değerini arttırmaktadır.

Kültürel ve doğal değerlerimizi temsil ve ilimize ait ürünlerin sürdürülebilirliği için kayıt altına alınarak özgün kimliklerinin korunması; bu ürünlerin üretim metodunu ve kalitesini garanti ederek ürüne pazarlama gücü katmakta, üreticiyi koruyarak yerel üretimi ve kırsal kalkınmayı desteklemektedir. Ayrıca yöresel ürünlerimizin marka değeri kazanmasıyla ilimizin tanıtımı sağlanarak gastronomi turizminde önemli bir potansiyele sahip ilimiz için fırsatlar sunmaktadır.

İl Müdürlüğümüzce 2017 yılından buyana, ilimizde üretimi yapılan, ünü ve belirgin nitelikleri itibariyle ilimizle özdeşleşmiş ürünlere yönelik coğrafi işaret tescil çalışmaları yürütülmektedir. Bu amaçla ilimiz Merkez ve İlçelerinde coğrafi işaret potansiyeli olan ürünler tespit edilerek ürün havuzu oluşturulmuş ve belirlenen bu ürünlere yönelik araştırma ve analiz çalışmaları sonrasında başvuruda bulunmaktadır. Bu kapsamda, Türk Patent ve Marka Kurumuna ilimize özgü 13 ürün için coğrafi işaret tescil

başvurusu yapılmıştır. Türk Patent ve Marka Kurumunca yapılan değerlendirmeler neticesinde 7 ürün coğrafi işaret tescili almış, 4 ürün tescil öncesi Türk Patent ve Marka Kurumu Resmi Yayınlar Bülteninde yayınlanmış ve 2 ürünün inceleme ve değerlendirmeleri devam etmektedir. Ayrıca Akçakoca Ticaret ve Sanayi Odasının girişimleri neticesinde tescillenen Akçakoca Sarı Fındık ile ilimize ait tescilli ürün sayısı 8'e çıkmıştır.

Tescil Edilen Başvurularımız: Akçakoca Melengücceği Tatlısı (Mahreç), Akçakoca Mancarlı Pide (Mahreç), Düzce Köftesi (Mahreç), Düzce Acıkası (Mahreç), Konuralp Pirinci (Menşe), Düzce Kestane Kabağı (Menşe), Düzce Şırası (Mahreç)

Başvurusu Değerlendirilen Başvurularımız: Düzce Elma Sirkesi (Menşe), Düzce Fındıklı Tahin Helva (Mahreç), Düzce Kestane Balı (Menşe), Düzce Şeker Kamışı Pekmezi (Mahreç), Düzce Kestanesi (Menşe), Yufkalı Konuralp Pilavı (Mahreç)

Suat CENGİZ
Sosyolog



EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI



**TARIM ORMAN
AKADEMİSİ**

BİLGİNİN PEŞİNDE TECRÜBENİN İZİNDE

akademi.tarimorman.gov.tr