

YEDİĞİNE İÇTİĞİNE
DİKKAT ET
GÜVENİLİR GIDA
TÜKET



	Güvenilir gıda, etiketli ve ambalajlı olmalıdır.
	Güvenilir gıda, muhafaza ve satış kurallarına uygun olmalıdır.
	Güvenilir gıda, son tüketim tarihi geçmemiş olmalıdır.
	Güvenilir gıda, gereği gibi hazırlanan ve korunandır.
	Güvenilir gıda, Tarım ve Köyleri Bakanlığı'ndan izin belgesi olan, fiziksel, kimyasal ve biyolojik riskleri taşımayan dır.

174
ALO GIDA

www.guvenilirgida.com



Samsun Tarımında Yeni Ufuklar
SAMTİM

ISSN 1305-7588



OCAK 2013 SAYI: 40

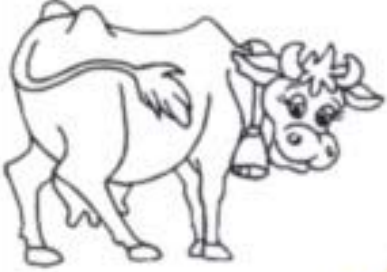


Samsun Tarım Fuarı

Üreticiden Tüketicie ;
Sağlıklı Üretim ve Sağlıklı Tüketimin Yolu...



İYİ TARIM UYGULAMALARI



İyi Tarım Uygulaması
Ne Ürettiğini ve Ne Tükettiğini Bilmek Demektir



İyi Tarım Uygulaması
Sağlıklı Ürün İyi Gelecek

Türk Tarımı İyi Tarım
Uygulaması ile Büyüyecektir.....



T.C.
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
BALIKÇILIK VE SU ÜRÜNLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



Deniz Balıkları Yasal Avlanabilir Asgari Boy Ölçüleri

Hamsi 9 cm	Barbunya 13 cm	Lüfer 20 cm	Kalkan 40 cm	Lagos 45 cm
Yekir 11 cm	İstavrit 13 cm	Palamut 25 cm	Kılıçbalığı 125 cm	
Sardalya 11 cm	Mezgit 13 cm	Bakalyara 25 cm		

Tatlısu Balıkların Yasal Avlanabilir Asgari Boy Ölçüleri

Tatlısu Levreği 18 cm	Alabalık 25 cm	Karabalık 35 cm	Yılan Balığı 50 cm
Sıraz 20 cm	Kadife 26 cm	Sazan 40 cm	Yayın 90 cm
Tatlısu Ketali 20 cm	Sudak 26 cm	Turna 40 cm	

Daha Küçüğünü Avlamayalım Satmayalım Almayalım

Avlanması Yasak Türler



Gelecekte de Varolmak İstiyorum

DAHA KÜÇÜĞÜNÜ AVLAYANLAR VE SATANLAR HAKKINDA 1380 SAYILI SU ÜRÜNLERİ KANUNU GEREĞİ ÜRÜNLERE EL KONULUR VE PARA CEZASI UYGULANIR

www.bsgm.gov.tr

İHBAR TELEFONLARI

İçişleri Bakanlığı
E-Devlet ve
Hayvancılık Müd.

174 Alo Gıda

158 Alo Sağlık Güvenlik

156 Alo Jandarma



*Samsun Gıda Tarım ve Hayvancılık
İl Müdürlüğü Adına*

Sahibi
Kadir GÜVEN
İl Müdürü

Yazı İşleri Müdürü
Erol BAŞ

Yayın Kurulu
Erol BAŞ
Aytül DURUKAN
Gürsel BALCI
Dr. Habip MURUZ
İcabi CAĞAN
Cihan EROĞUL
Fuat COŞKUN
Yaşar BÜDAK
Hatice OLGUN
Ahmet ŞENOĞLU

Fotoğraflar
Recep YAPINCAK

Yönetim Yeri Adresi
Gıda Tarım ve Hayvancılık
İl Müdürlüğü
Kılıçdede Mh. Abdülhakhamit Cd.
No.7 55060 İlkadım/Samsun

Telefon
0 362 231 37 00/270

Fax
0 362 233 21 63

e-mail
cey@samsuntarim.gov.tr

web
http://www.samsuntarim.gov.tr

ISSN 1305-7588

Samsun Gıda Tarım ve Hayvancılık
İl Müdürlüğü Yayını Olan SAMTİM
Dergisi Yaygın Süreli Yayındır

Dizgi/Baskı
Kardeşler Ofset
Pazar Mh. Necatiefendi Sk. No.41
Tel: 4320688 İlkadım/Samsun

İçindekiler

ÖNSÖZ	2
MÜSTEŞARIMIZ VEDAT MİRMAHMUTOĞULLARI İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜ ZİYARET ETTİ	3
5. SAMSUN TARIM- HAYVANCILIK VE ZİRAİ DONATIM FUARI AÇILDI	4
TARIM ve İNSAN KONULU FOTOĞRAF SERGİSİ	6
SAMSUN GIDA VE TEKNOLOJİLERİ FUARI AÇILDI	7
ORGANİK TARIM NEDİR?	8
ÇARŞAMBA ORGANİK FINDIK ÜR. MARKALAŞMA YOLUNDA...10	
SAMSUN'DA LAHANA GRUBU SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİNDE KARŞILAŞILAN ÖNEMLİ ZARARLILAR	12
SAMSUN VETERİNER KONTROL ENSTİTÜSÜ MÜD.....	15
SAMSUN'DA DONDURULMUŞ GIDA SEKTÖR POTANSİYELİ VE GENEL DURUM.....	16
FASULYE'NİN İNSAN SAĞLIĞI ACISINDAN ÖNEMİ	18
İLİMİZDEN HABERLER	20



www.samsuntarim.gov.tr

*Milli ekonominin temeli ziraattir. Bunun içindir ki
tarımda kalkınmaya büyük önem vermekteyiz. Köylere
kadar yayılacak programlı ve pratik çalışmalar bu
amaca ulaşmayı kolaylaştıracaktır.*

Mustafa Kemal ATATÜRK

ÖNSÖZ

Kıymetli Samtım Okurları,

Oldukça yoğun geçen bir tarımsal dönemin ardından, yeni bir sayımızla daha siz kıymetli okurlarımızın karşınızdayız. Takvimlere baktığımızda artık aylardan Ocak ve bizler 2012 yılı ile birlikte, bütün bir seneyi de geride bırakmaktayız. Kişisel sevinçlerimiz, üzüntülerimiz yanında, umuyorum ki 2012 yılı tarımsal anlamda da değerli üreticilerimiz için bol ve bereketli bir yıl olmuş olsun.

Aslında 2012 yılının ülkemiz açısından tarımsal anlamda değerlendirilmesine geçmeden önce, konjonktür gereği tüm dünyaya bakmak yerinde olacaktır. Yunanistan gibi yakın komşularımız ve bilumum AB ülkelerindeki ekonomik sıkıntılara ilaveten, bugün ABD ve Rusya gibi dünyanın büyük güçlerinin dahi; genel ekonomik krizler yanında, özellikle de tarımsal üretim anlamında önemli bir düşüşle karşı karşıya olduğu görülebilir. Bütün bu olumsuz yeni gelişmelere, yaşlı dünyamızın kronik meselesi olan bir kısım az gelişmiş ülkelerdeki "Açlık" sorununu da dahil ettiğimizde ortaya çıkan büyük resimde dünyanın neresinde olduğumuz daha da netleşmektedir. Bugün gelinen noktada, insanoğlu açlığı yok edecek ve sürdürülebilir kalkınmayı geliştirecek olan gerekli araçlara sahipken; yapılan araştırmaların, dünyadaki her 7 kişiden 1'inin yetersiz beslediğini göstermesi üzücü bir durumdur. Peki, bu konuda Tarım camiası olarak üzerimize düşenler nelerdir? İşte cevap; bu konuda bütün diğer sektörlerden daha fazla iş, bizlerin yani Tarım Camiasının üzerine düşmektedir.

Ne kadar başarılıydık, ne kadar yolumuz var konusu her zaman için göreceli ve çeşitli kesimlerce her daim tartışmaya açıksa da, bugün geçmişe oranla çok daha ilerde bir yerde olduğumuzu söyleyebiliriz. Ve diyebiliriz ki Türkiye son yıllardaki politikalarıyla, dünyanın 190 ülkesi arasında tarım sektörü bakımından 11. sıradan 7. Sıraya yükselmiştir. Bu yükseliş gerek tarımsal üretimde büyüme ve gerekse de tarımsal ihracat noktasındaki büyümeyle açıkça gözlenebilmektedir. Bu noktada bir yandan üretimde artış sağlarken, diğer yandan kalıntı miktarını azaltmakla da bir başka zoru başarmış bulunuyoruz; zira bizler üretim yanında gıda güvenliğine de özellikle önem vermekteyiz. Gıda güvenliği demişken, 2012 yılında Bakanlığımızın yeni bir uygulaması da yanlış ve hileli üretimleri ifşa etmesi olmuştur. Bu her ne kadar üretim açısından arzulanmayan bir durum olsa da, bazı kötü niyetlilerin halkımızın sağlığını tehdit eder biçimdeki üretimlerinin ifşasının, daha önceden rutin uygulanmakta olan maddi cezalardan bile daha etkili olduğu gözlenmiştir.

2012 yılı çiftçilerimize uygun krediler, projelendirme kolaylıkları ve girdi bazında çeşitli desteklemeler dışında sadece nakdi karşılıksız destek olarak; 2011 yılındaki 7 milyar 84 milyon TL'nin üzerine çıkılarak, 2012 yılında 8 milyar TL'ye yakın nakdi karşılıksız destek verilmiştir. 2013 bütçesinin kabul görmesiyle ise bu rakam 2013 yılı itibarıyla 9 milyar TL civarında nakdi karşılıksız destek olarak çiftçilerimize ödenecektir. Yine geçtiğimiz yıl ithal hayvançılığa artırılan vergi oranlarıyla, yerli üretici ezdirilmemeye çalışılmıştır. 2012'nin ilimiz ve ülkemiz açısından üzücü yanı ise, çeşitli sel zararları olmuştur. Can kayıplarının dahi yaşandığı ve maddi kaybına kaçınılmaz olduğu büyük boyutlu bu felaketlerde de, Bakanlığımız hasar tespit çalışmalarıyla mağduriyetleri belirlemiş ve yaraları sarma gayreti göstermiştir.

Başta da söylediğimiz gibi 2012 yılını geride bırakmış olduğumuz şu günlerde gönlümüz; daha da bereketli, tarımsal alandaki problemlerin minimize edildiği, sizlerin sesi ve rehberi olabileceğimiz ve en önemlisi de siz değerli üreticilerimizin yüzünü azami güldürebileceğimiz bir 2013 senesinden yana... Umut ediyorum ve öyle sanıyorum ki; gerek yanı başımızdaki ülkelerde ve gerekse de tüm Dünyada baş gösteren ekonomik krizlere ve önemli tarımsal üretim düşüşlerine rağmen, bu gelişme ve büyüme önümüzdeki yıllarda da devam edecektir.

Sözlerimi bitirirken mutlu ve bereketli bir üretim yılı sizlerle olsun diyorum.

Kadir GÜVEN
İl Müdürü



www.samsuntarim.gov.tr

Müsteşarımız Vedat Mirmahmutoğulları İl Müdürlüğümüzü Ziyaret Etti

OMU Tepe Otel'de 3- 4 Ekim 2012 tarihlerinde gerçekleştirilen " 14th Meeting Of The Fao- Chiam Sub- Network On Mediterranean Pasteurs And Fooder Crops/ Akdeniz Ülkeleri 14. Çayır Mera Yem Bitkileri Toplantısı'na katılmak üzere Samsun'a gelen Müsteşarımız Vedat Mirmahmutoğulları İl Müdürlüğümüzü ziyaret etti.

Vedat Mirmahmutoğulları, sabah gerçekleştirilen toplantı açılışında bir konuşma yaptıktan sonra, ilk olarak OMU Ziraat Fakültesi Dekanlığına giderek burada Dekan Yardımcısı Nuh Ocak ve bazı akademisyenlerle görüştü. Sonrasında İl Müdürlüğümüze de kısa süreli bir ziyaret gerçekleştirilen Mirmahmutoğulları buradaki konuşmasında sekiz yıllık müsteşarlık dönemi boyunca Bakanlığının gerçekleştirdiği hizmetlerden bahsederek şunları söyledi:

"Bugün gittiğimiz her noktada Tarım Bakanlığında yönetici olduğumu öğrenen herkesin teşekkür ve takdirleri ile karşılaşıyorum. İlk olarak ve özellikle belirtmek isterim ki bunda siz değerli çalışanlarımızın önemli bir payı var ve bu sebepten her birinize öncelikle teşekkür etmek isterim. Diyebiliriz ki Türkiye son yıllarda uyguladığımız etkin tarım politikaları sayesinde, dünyanın 190 ülkesi arasında tarım sektörü bakımından 11. sırada iken, 2009 itibarıyla 7. Sıraya yükselmiştir. Amacımız en son verilerle birlikte bu büyümeyi 6. sıraya kadar yükseltmektir. Artık 5. Sıra diyemiyoruz, zira ilk 5 sıra zaten kıtasal değerleri ifade etmektedir. Bu yükseliş gerek tarımsal üretimde büyüme



ve gerekse de tarımsal ihracat noktasındaki büyümeyle açıkça gözlenebilmektedir. Farkındaysanız, ihracat dediğimizde artık limanlarımızdan geri dönen ürünümüz yok diyebiliriz. Bu noktada bir yandan üretimde artış sağlarken, diğer yandan kalıntı miktarını azaltmakla da bir başka zoru başarmış bulunuyoruz. Ülkemizde 2002 yılında GDO analizlerini sadece "var- yok" anlamında bile gerçekleştirebilecek tek bir laboratuvarımız yokken, bugün (özeller dışında) 22 adet GDO ve ileri kalıntı analizlerine bakabilecek laboratuvarlarımız mevcuttur. Gıda güvenliğine özellikle önem vermekteyiz, yanlış ve hileli üretimleri ifşa etmemiz üretim açısından üzücü olsa da bunların halkın cebinden ve sağlığından elini çekirmek anlamında halkımızca memnuniyetle karşılanmaktadır. Ayrıca çalışanlarımızın özlük haklarına yönelik iyileştirmeler özel gayretimizle gerçekleşmiş olup, ziraat mühendisi istihdamını da artırmış olmaktan büyük memnuniyet duymaktayız."



5. SAMSUN TARIM- HAYVANCILIK VE ZİRAİ DONATIM FUARI AÇILDI



Bu yıl beşincisi yapılmakta olan "Samsun Tarım-Hayvancılık ve Ziraî Donatım Fuarı" 4 Ekim 2012 Perşembe günü açılmıştır. Açılışa; Samsun Vali Yardımcısı Mustafa Özer, Samsun Büyükşehir Belediye Başkanı Yusuf Ziya Yılmaz, Samsun Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Salih Zeki Murzioğlu, Samsun İl Özel İdare Genel Sekreteri Adem Arslan, İl Müdürlüğümüz Kadir Güven, İl Genel Meclisi Başkanı Mustafa Karakurt, AK Parti İl Başkanı Fuat Köktaş ve Samsun protokolü katıldı.

Sevgi park Fuar Alanı'nda ve Samsun, Tokat, Çorum ve Amasya illerini kapsayan 7 bin metrekarelik fuar alanında gerçekleştirilen etkinlikte; traktör firmaları, tarım makineleri ve yan sanayi, tarımsal ürün işleme ve ekipmanları, ambalaj- paketleme teknolojileri, sera-bahçe ekipmanları, arıcılık ürün ve ekipmanları, zirai ilaç-gübre- tohum- fide- fidan ve sulama ekipmanları, tarıma dayalı gıda üretimi, hayvancılık ekipmanları, veterinerlik hizmetleri, yem sektörü, kümes hayvanları ekipmanları, meteorolojik ve toprak ölçüm sistemleri, bilişim teknolojileri, ekolojik- organik- iyi tarım sektörü, tarımsal nakliyat, finans kuruluşları, diğer kuruluşlar ve yazılı görsel yayınlar ve daha bir çok alanda geniş bir katılım gerçekleşti. Daha ilk günden çok geniş bir ziyaretçi profiline gözlemlendi fuarda her yaşta, sosyolojik ve kültürel aralıktan katılımcılar hedeflendi.

Bölgemiz tarım, turizm ve ticari hayatına ayrıca bir

canlılık ve renk katacağını da düşündüğümüz fuar açılışında bir konuşma yapan İl Müdürlüğümüz Kadir Güven; "Fuar, İl Müdürlüğümüz, Büyükşehir Belediyesi, İl Özel İdare, Ticaret Borsası ve ilimizdeki diğer sektörler tarafından desteklenmektedir. Tarım kenti olan ilimizde bu tür fuarları önümüzdeki sene Büyükşehir Belediyesi tarafından yapımı devam eden yeni kongre ve fuar merkezinde 2013 yılında bu fuarlarda bizi buluşturmasını temenni ediyorum. 2013 yılında bu çadır fuar kentinden kurtulup artık kapalı mekânlarda o fuarlara geçiş olacağız" dedi. Çadır fuarların bu sene son olacağını ifade eden TSO Başkanı Salih Zeki Murzioğlu ise; "Geçen sene de bu temennide bulunduk ama yetiştiremedik.



Müteahhit, 2013 yılın ilk 3 ayında Fuar ve Kongre Merkezini bize teslim edecek. İnşallah bir ürünün ve firmanın en iyi tanıtım yerleri olan fuarlara geçmişten gelen bir fuar kenti olan Samsunumuza Fuar ve Kongre Merkezi'ni kazandıracaktır" diye konuştu.

Konuşmaların ardından fuarın açılışı gerçekleşti. Açılışı Samsun Vali Yardımcısı Mustafa Özer, Büyükşehir



Belediye Başkanı Yusuf Ziya Yılmaz, TSO Başkanı Salih Zeki Murzioğlu, Samsun İl Özel İdare Genel Sekreteri Adem Arslan, İl Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürü Kadir Güven, AK Parti İl Başkanı Fuat Köktaş ve İl Genel Meclisi Başkanı Mustafa Karakurt yaptı. Açılışın ardından davetliler fuarda bulunan stanları gezerek ürünler hakkında bilgi aldı.



TARIM ve İNSAN KONULU FOTOĞRAF SERGİSİ

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığımızca; 4 yıldır toprağın ve tarımın önemi konusunda sosyal ve bireysel duyarlılığı geliştirmek amacıyla fotoğraf yarışması yapılmaktadır. Hayvancılık, toprak, su, gıda ve muhafazası, tarım ürünleri işleme, çiftçi, köy ve köylüyle ilgili konuları kapsayan 'Tarım ve İnsan' konulu fotoğraf yarışmasında değerlendirmeye alınan 137 fotoğrafın yer aldığı ve bu yıl 3.'sü yapılan serginin açılışı 4 Ekim 2012 Perşembe günü ilimizde gerçekleştirilmiştir.

Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdüremiz Kadir Güven, OMU Ziraat Fakültesi Dekan Yardımcısı Prof. Dr. Nuh Ocak, Eğitim Yayım ve Yayınlar Dairesi Başkanlığı'nı temsilen Cezmi Özdemir, Şube ve İlçe Müdürlerinin katıldığı açılışa yoğun programı sebebiyle katılmayan Samsun Valisi Hüseyin Aksoy da daha sonradan teşrif etmişlerdir. Açılıшта bir konuşma yapan İl Müdüremiz Kadir Güven; "Toplumun her kesimine tarımın önemini kavratmak, hayatımızdaki yeri hususunda toplumsal bilinç oluşturarak duyarlılığı arttırmak, tarım sektöründe çalışanları kültürel aktivitelerle buluşturarak motivasyonlarını yükseltmek, insanların dikkatini tarıma çekmek amacıyla gerçekleştirilen serginin Samsun'da da tarım için faydalı sonuçlar doğurması amaçlanmaktadır. 'Tarım; insanın en soylu davranışıdır' Fotoğraflar; insanların duyduklarını, gördüklerini, düşündüklerini, üzüntülerini, sevinçlerini yaşadığı ana ve geleceğe aktarmaktadır. Fotoğraf sanatının ise bir aktiviteyi dondurup çerçevelendirerek ölümsüzleştirmektedir. Her fotoğraf karesinin bir öyküsü ve dili vardır. Bu anlamda Tarım ve İnsan Fotoğraf yarışmasına gönderilen eserlerde Anadolu insanının kutsal emeğinin öyküsünün görülmesi hedeflenmiştir. Bakanlığımızca 2011 yılında düzenlenen 3. Tarım ve İnsan Fotoğraf Yarışmasına 70 ilden 477 fotoğraf sever; birbirinden güzel 2 bin 61 fotoğrafla katılmış olup, en genç katılımcının 8, en yaşlı katılımcının ise 83 yaşında olması sanatın yaşı olmaz dedirtmiş olması bakımından da ayrıca önemlidir."

Ülkemiz tarımına ve sanatımıza büyük katkılar sağlayan Tarım ve İnsan Fotoğraf Yarışması artık ülkemiz sınırlarını da aşmış olup; 1. Yarışmanın Fotoğrafları FAO tarafında Dünya Gıda Günü etkinlikleri çerçevesinde Roma'da sergilenmiştir. Fotoğrafların Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından Türkiye'nin tanıtımında kullanılmak üzere envantere alınmasını da göz önüne alırsak, yarışmanın ülkemizin dış dünyada tanıtımı açısından da ne denli katkılar sağladığını da görmüş olabiliriz.



SAMSUN GIDA VE TEKNOLOJİLERİ FUARI AÇILDI

Samsun'da "Samsun Gıda ve Teknolojileri Fuarı" 11 Ekim 2012'de düzenlenen törenle kapılarını ziyaretçilerine açtı.

14 Ekim 2012 tarihine kadar ziyarete açık kalan Samsun Gıda, Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü'nce Sevgi Park Fuar Alanı'nda 7 bin metrekare alanda Gıda ve Teknolojileri Fuarı düzenlendi. Fuarın açılışına Samsun Vali Yardımcısı Hulusi Kaya, İlkadım Kaymakamı Ahmet Narinoğlu, İlkadım Belediye Başkanı Necattin Demirtaş, İl Genel Meclis Başkanı Mustafa Karakurt, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürü Kadir Güven ve gıda sektöründe bulunan işletmelerin temsilcileri katıldı.

Gıda üretim potansiyelinin güçlü olduğu Samsun'da Fuar ve Teknolojileri Fuarı'nın düzenlenmesinin çok önemli olduğunu belirten Samsun Ticaret ve Sanayi Odası Başkan Yardımcısı Haluk Akyüz, "Türkiye'nin ilk milli fuarına ev sahipliği yapmış yüzlerce markayı ulusal pazara mal etmiş olan Samsun bir fuar kentidir. 80'lerden sonra bu kimliğini kaybetmiş olsa da içindeki bu ruhu kaybetmemiş, tüm imkansızlıklara rağmen bu geleneğini sürdürmek adına çaba sarf etmiştir. Fuar, Samsun Ticaret ve Sanayi Odası için bir prestij meselesidir. Kentimizin prestijini kazandırmak adına yönetime geldiğimiz günden bu yana çabalarımız sonuç vermiştir. 2013 yılının ilk aylarında bölgenin en modern ve en büyük Fuar ve Kongre Merkezi'ni işletmeye almış olacağız" dedi.

Gıda fuarının Samsun'da etkili olacağını ifade eden İlkadım Belediye Başkanı Necattin Demirtaş, "Burada esnaf arkadaşların kendini göstermesi ve ürünlerini piyasaya tanıtmaya fırsatı bulmasını çok önemli buluyorum" diye konuştu. Samsun Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Kadir Güven de Samsun İlinin tarımsal üretim potansiyeli ile Türkiye'nin önemli bir gıda müstahsili konumunda olduğunu ve bunun tarımsal kaynaklı sanayi işletmeleri ve buralardaki istihdam bakımından da bir fırsat olduğunu söyledi.



Mehmet Ali YETGİN

Samsun Gıda, Tarım ve
Hayvancılık İl Müdürlüğü

ORGANİK TARIM NEDİR?



Organik (Ekolojik, Biyolojik) tarım yüksek girdi kullanımına dayalı endüstriyel tarımın insan sağlığı, ekonomi ve çevre açısından ortaya çıkardığı olumsuz sonuçların karşısında alternatif olarak ortaya çıkmış bir tarım sistemidir. Kaynakların en iyi şekilde kullanımına dayanarak yanlış uygulamalar sonucu bozulan doğal dengeyi korumayı amaçlayan ekolojik tarım sisteminde, sentetik kimyasal gübrelerin, ilaçların ve hormonların kullanımı yasaklanmıştır. Toprak verimliliği, hastalık ve zararlılardan korunmada uygun çeşit seçimi, ürün rotasyonu, bitki atıklarının değerlendirilmesi, yeşil gübreleme, organik atıkların kullanılması, hayvan gübresi ve biyolojik kontrol gibi yöntemler esas olarak belirlenmiştir.

Kısaca Organik Tarım; üretimde insan sağlığı için zararlı olan kimyasal gübre ve ilaçları kullanmadan, bu ihtisas üretimi için izin verilen girdilerle yapılan, insan ve çevre sağlığı üzerine girdilerle yapılan, üretimden tüketime kadar her aşaması kontrollü ve sertifikalı tarımsal üretim biçimidir.

ORGANİK TARIMIN TEMEL PRENSİPLERİ

"Tüm üretim zincirinde sürdürülebilir bir sistem kurularak yüksek kalitede yeterli miktarda üretim yapmak,

"Üretim sistemi içindeki doğal döngüler ve canlı sistemleri ile uyumlu olarak çalışmak,

"Geçmiş bilgilerin ve geleneksel tarım sistemlerinin önemini fark etmek, bu bilgileri korumak ve yararlanmak,

"Güncel bilgileri doğal proseslerin işleyişini kavrayarak uygulamak,

"Toprak verimliliğini üretim kapasitesinin temel olarak ele almak ve yoğun girdi kullanımının tersine rotasyon, uygun toprak işleme, yeşil gübreleme, hayvansal gübre ve kompost gibi kültürel, biyolojik ve mekanik yöntemler kullanarak toprak verimliliğini ve biyolojik aktivitesini uzun dönemde korumak ve artırmak

"Hastalık ve zararlılara karşı mücadelede mevcut koşullara uygun tür, ırk ve çeşitlerin seçilerek bitkisel ve hayvansal üretimin uyum içinde yürütülmesine çalışmak,

"Tarımsal faaliyetler sonucu çevre, insan ve hayvan sağlığını etkileyebilecek her türlü kirliliği en aza indirmek, sentetik kimyasal gübre, ilaç, hormon ve katkı maddelerini kullanmamak,

"Hayvansal üretimde hayvanların doğal ihtiyaçlarını karşılayabilecekleri yaşam koşulları sağlamak

"Üretim birimi içinde ve çevresindeki tarımsal ve doğal biyo çeşitliliği korumak

"Üretim ve işlemede mümkün olduğunca enerji tüketimini azaltmak, yerel ve yenilenebilir kaynakları doğru kullanmak,

"Hastalık ve zararlılara karşı mücadelede mevcut koşullara uygun tür, ırk ve çeşitlerin seçilerek bitkisel ve hayvansal üretimin uyum içinde yürütülmesine çalışmak,

"Tarımsal faaliyetler sonucu çevre, insan ve hayvan sağlığını etkileyebilecek her türlü kirliliği en aza indirmek, sentetik kimyasal gübre, ilaç, hormon ve katkı maddelerini kullanmamak,

"Hayvansal üretimde hayvanların doğal ihtiyaçlarını karşılayabilecekleri yaşam koşulları sağlamak,

"Üretim birimi içinde ve çevresindeki tarımsal ve doğal biyo çeşitliliği korumak

"Üretim ve işlemede mümkün olduğunca enerji



tüketimini azaltmak, yerel ve yenilenebilir kaynakları doğru kullanmak,

"Su kaynaklarını ve su ile ilgili yaşam sistemlerini korumak ve doğru kullanmak,

"Ekolojik tarım yöntemiyle üretilen ürünlerin izlediği tüm aşamalarda (işleme, paketleme vb.) ekolojik ürün özelliklerini yitirmemesini sağlamak,

"Ekolojik üretim ve işleme sistemi içerisinde yer alan herkese temel ihtiyaçlarını karşılayabilecekleri güvenli ve sağlıklı çalışma ortamı sağlamak

"Sosyal olarak eşit ve ekolojik açıdan dengeli bir üretim, işleme ve dağıtım zincirinin kurulmasını teşvik etmek, yerel ve bölgesel üretim ve dağıtımı teşvik etmek,

"Ulusal ve/veya uluslararası ekolojik tarım kurallarına göre üretimin gerçekleştirildiğinin bağımsız kontrol firmaları tarafından denetlenerek tüketicilere ekolojik ürün güvencesi vermek.



NEDEN ORGANİK ÜRÜNLER TÜKETMELİYİZ?

1. Organik Ürünlerin Lezzeti Harikadır. İyi korunmuş toprağın sağlıklı ve güçlü ürünler verdiği ve bunların lezzetlerinin de daha iyi olduğu bilinmektedir. Organik domatesi deneyin, lezzetini fark edeceksiniz! Organik ürün satın aldığınızda lezzetli ve besleyici ürün alırken aynı zamanda dünyamızı da korumuş olursunuz.

2. Organik Ürünlerin Garantisi Sertifikalıdır. Organik olarak etiketlenen ürünlerin sertifikalandırılmaları kanun ve yönetmeliklerle zorunlu kılınmıştır. Bu ürünler üretilirken üretim sistemi bağımsız kontrol ve sertifikasyon firmaları tarafından denetlenmektedir.

3. Organik Üretim Sağlık Risklerini Azaltır. Pek çok bilimsel araştırma tarımsal üretimde kullanılan kimyasal ilaçların sağlığa olumsuz etkilerini ortaya koymuştur. En savunmasızlar özellikle çocuklar, çiftçiler ve tarımda çalışan işçilerdir. Organik ürün olarak çocuklarınız ve kendi sağlığınızı korurken üretimde çalışan kişilerinde sağlığını korumuş olursunuz.



4. Organik Tarım Toprağı Korur. Organik tarımda toprak yapısı, sağlığı ve verimliliğinin korunması hedeflenir. Bir avuç toprak içinde barındırdığı binlerce mikroorganizma ile bitkilerin su besin ihtiyaçlarını karşılamasına yardım eder. Uygun toprak işleme ve rotasyon ile organik tarımla toprak korunmuş olur. Kimyasallar yerine doğal maddelerle toprak verimliliği artırılır.

5. Organik Tarım Su Kaynaklarını Korur. Bizim ve tüm canlılar için vazgeçilmez olan su kaynaklarının korunması organik tarımın prensiplerinden biridir. Sentetik kimyasal ilaçların kullanımı organik üretimde yasak olduğundan yer altı su kaynaklarına bu kimyasalların karışması önlenmiş olur.

6. Organik Tarım Araştırmalarda Yenilikçidir. Organik üretim de aşağıdaki teknikler kullanılır ve geliştirilir:

Yeşil gübreleme, yararlı böceklerin kullanımı, ürün rotasyonu ve çeşitliliği, botanik ve biyolojik mücadele, kompost yapımı, toprak, bitki ve doğal yaşamın yakından gözlemlenmesi, kültürel ve mekanik ot mücadelesi

Organik üretimde tarım ilaçlarına dayalı kesin reçeteler yoktur. Sürekli gözlem, inceleme, sağlık ve çevre dostu uygun yöntemi bulma esastır.

7. Organik Tarım Kırsal Nüfusu Korur. Organik tarımın prensiplerinden biri küçük çiftçilerin güvenliğini üretim döngüsü veya gelir düzeylerini artırarak sağlamaktır. Organik üretim yapan çiftçiler aldıkları sertifikayla ürünlerine ek bir değer katar ve sağlıklı ürünlerini size ulaştırır.

8. Organik Tarım Çeşitliliğin Korunması İçin Çalışır. Yeryüzünde her gün pek çok tür yok olmakta, tohum kaynakları azalmaktadır. Organik tarım yerel çeşitlerin yetiştirilmesini desteklerken çevreyi de koruyarak diğer yaşam türlerinin korunmasını amaçlar.

9. Organik Tarımda GDO' lara İzin Verilmez. Çevre ve insan sağlığı açısından riskleri olabilecek genetiği değiştirilmiş organizmaların kullanımı organik tarımda yasaktır.

10. Hayvan Sağlığı ve Refahı Önemlidir. Organik üretimde hayvan refahı ciddi bir şekilde ele alınır ve belirli kurallara göre hayvansal ürünler üretilir. Yetiştirilen hayvanlar doğal ortamlarında organik besinlerle beslenir.

ÇARŞAMBA ORGANİK FINDIK ÜRETİCİLERİ MARKALAŞMA YOLUNDA

Soru: Çarşamba Organik Fındık Üreticileri Birliği ne zaman ve kaç üyeye kuruldu? Şu anda gelinen nokta ve faaliyet alanları nelerdir?

Cevap: Çarşamba Organik Fındık Üreticileri Birliği 2007 yılında 57 üreticiyle kuruldu. Şu anda ise 800'ü ÇKS yani Çiftçi Kayıt Sistemine kayıtlı 1300 üretici ile yaklaşık 82 bin dekar alanda organik tarım çalışmalarını birinci planda yürütüyor. Sebebi de Samsun'un içme suyunu sağlayan Çakmak Barajı havzasına meyli olan ve 130 köyün içinde önceliği olan 2 köyün yerleşimidir. Amacımız % 30 anlamına gelen 2500 da alanda daha sertifikalı organik tarım gerçekleştirmektir. Birliğimiz ayrıca, Çarşamba ilçesindeki mevcut konvansiyonel fındık üretiminden de sorumludur. Tabi ki Birliğimize üye olmayanların da uygulamalarımızı takip ettiğini görmek sevindirici... Ayrıca burada belki hiç ilaç ya da gübre kullanmamış üreticimiz var ama yaptığının organik tarım olduğunu kendisi de henüz bilmiyor. Bu kişiler belki de tarımın rastgele yapıldığı bir dönemden geliyorlar ve aslında bölgenin bakir kalması adına sevindirici olan bu durum, üretim bilinci adına iyi değil ve bizim de üzerinde durmak istediğimiz biraz da bu bilinç meselesi.

Soru: Peki neler yapıyorsunuz bu "bilinç" meselesini aşmak ve üreticiyi daha farkında ve bilgili kılmak adına?

Cevap: Öncelikle söylemek isterim ki; Bakanlığımızın tarım danışmanları projesi bu noktada imdadımıza yetişmiştir. Her biri gayet bilgili ve idealist olan bu tarım danışmanı gençler, çiftçi ya da üretici dediğimiz kesimle iç içe olmak suretiyle bir farklılık oluşturduklarını bile. Düşünün ki önceden bizler, her hangi bir konuda bilgi almak istediğimizde; ancak en yakın ilçeye gitmek suretiyle, kısıtlı zamanda, daha sınırlı bir samimiyetin verdiği çekinceyle ve tabi ne de olsa bir resmi ortamda sıkıntılarımızdan bahsederdik. Ya da tam olarak bahsedemedik de, üstü kapalı bir şeyler söyledik. Şimdi ise sadece mesai saatleri ve resmi ortamlarla sınırlı olmayan, her dilediğimizde ve her ihtiyacımız olduğunda ulaşabileceğimiz, daha rahat kendimizi anlatabileceğimiz tarım danışmanlarımız var ve bizler bu durumdan memnunuz. Bunu özellikle ifade etmek istedim. Ama eğitim olayına girersek, az önce bahsettiğimiz danışmanlarımızı da kapsayan bir dizi eğitim projeleri hazırladığımız da var.



Soru: Projelerinizi biraz açalım isterseniz, birbiriyle bağlantılı bazı projelerden bahsediyorsunuz sanırım?

Cevap: Elbette. Aslında henüz hazırlık aşamasında ve birbiriyle bağlantılı 3 projemiz var. İlk projemiz, 10 kadar danışmanı kapsayan bir "Tarım Danışmanlığı" projesi ve bununla az önce bahsettiğimiz üreticiyi bilinçlendirme konusunu amaçlıyoruz. Dediğim gibi hazırlık aşamasında ve bunu genişletmemiz halinde ulaşmadığımız köy kalmayacak. Diğer projemiz ise Ta-Tu-Ta kapsamındaki bir "Eko- Tarım" projesidir. Şehirdeki insanın doğal hayata uzaklığından yola çıkarak hazırlamış bu projede amacımız; şehirli insanın senede belli dönemlerle sınırlı da olsa gelerek buradaki hayatı yaşaması ve bu havayı solumasıdır. Bungalov ya da kerpiç, toprak gibi doğal malzemeden evler tasarlıyoruz. Bu evlerin hemen yanındaki üretim alanları olacak ve gelen vatandaş hem şehirden uzak- doğayla iç içe birkaç gün geçirecek, hem de bu üretim alanlarından dilerse kendi eliyle topladığı ürünlerden satın alabilecek. Bu hem bir maddi gelir olarak katkı sağlayacak ve hem de Ta-Tu-Ta uluslar arası bir uygulama olduğu için köyümüzün tanıtımını sağlar diye düşünüyorum. Ayrıca domatesin ağaçta yetiştiğini sanan ve "tavuk çizer misin" dediğinde tabakta kızarmış tavuk çizen çocuklardan söz ediyoruz ve yeni neslin de bu bağlamda toprağa bu kadar uzak yetişmesini dilemiyoruz. Bu açıdan da projemizin, ayrıca bir kültürel misyonu da olacak diye düşünüyorum. Bunun dışında (çocuklar demişken), fındık dallarından organik oyuncak ve mobilya düşüncemiz de var zaman içinde.

Soru: Gayet güzel düşünceler, inşallah uygulama alanı bulabilirsiniz diyelim. Bir başka projelerimiz daha var sanırım, değil mi?

Cevap: Evet, aslında az önceki tatil köyü uygulamasıyla bağlantılı bir proje bu da... Tatil köyünün hemen yanında kurulacak "Demonstrasyon Çiftliği" projemiz var ki bundan beklentimiz de şudur; köyümüzde yetişebilecek ama kimsenin de üretmediği ürünler var. Nane, kekik vs. gibi.. Bir de bunları satın almak isteyen ve buna hazır bir grup var. İşte proje ile bu ürünlerin üretimine ağırlık vererek yerinde pazarlama imkânı sayesinde de pazarlama maliyetlerini karşılamış olacağız. Bu ürünlerin yetiştirme koşullarını araştırırken; örneğin meteorolojiden iklim ve yağış gibi verileri aldık. DSI'den ürün yetiştirilebilirlik durumlarına göre bir ürün deseni raporu istedik. Söz konusu alanda toprak tahlillerini de ilgili kuruluşa yaptırdıktan ve Bakanlığımızın desteklediği ürünlere de baktıktan sonra bu konuda bir fikrimiz oldu. Mesela bir Cin Mısıra var ki, bu ürüne çevreden çok da talep var. Daha geçen seneki tarım fuarında bizden 600 ton cin mısıra talep ettiler mesela. Bizde mısır üretimi yok değil ama bu türden değil.

Soru: Uluslararası olma noktasında hatırlatalım, dış pazarda da zaten bir miktar payınız var Birlik olarak değil mi? Markalaşma yolundasınız.

Cevap: Elbette. Bizim aslında uluslararası olmak anlamında bir sıkıntımız yok ve marka dediğimizde az önce anlattığımız bütün bu emeğe bir ad konulması gerekir değil mi? Biz mesela Çarşamba ovasını da temsil ve "yeşil"e vurgu babında "Yeşilirmak" marka adı üzerinde duruyoruz. Eğer bütün bunları halledebilirsek, ambalaj vs. gibi aşamaların da dâhil olduğu çoklu bir yapı hayal ediyor, hatta hayal etmenin de ötesinde girişim anlamında üzerinde duruyoruz. Bugün yurt içi ve dışında birçok önemli markaya mal verir durumundayız, ama tabi ki bu söylediğimiz firmaların çok yüksek standartları mevcut. Bizden mal almaları demek birçok analiz ve kontrolden alınımın akıyla çıkmamız demektir. Malımız bu pazarlardan dönmüyorsa, en üst standartları da sağlıyoruz ve ürünümüz kaliteli demektir.



Soru: Yaklaşık 8 yıldır bu işi yapıyoruz diyorsunuz, yerli talep ve üretici alakası nasıl peki organik fındık işine?

Cevap: Bugün konvansiyonel üreticimiz gelip de fındığını organik olarak değiştirmek istiyorsa demek ki bu konuda bir dönüş var diye düşünebiliriz. Dönüş dediğimizde elbette konvansiyonel olan üretimden, organik üretime geçiş anlamında diyoruz. Yoksa tersi durum, yani organik üretimden normal şartlara geçiş, bugüne kadar (8 yıldan beri) sadece 2 üretimimizde gerçekleşmiş. Yani 1300'den fazla üretici içinde sadece 2 üretici.. Oluştuğu düşür bir oran.. Bunun yanında bir de her iki yetiştiricilik şeklini aynı anda yapanlar da var ve düşünün ki kalan çoğunluk organik fındık yetiştiriciliğinden memnun ve bu işi benimsemiş durumda. Bu hale gelmemizde üreticimizin istek ve özverisinin yanında Tarım İl- İlçe Müdürlüğümüzün de katkılarını da atlamak istemem. Geçmiş dönemde gerçekten sorunlar yaşadık, gübreyi ve ilacı kestirdiğimizde yerine neler kullanacağımızı, ürünü zararlıdan nasıl koruyup, verimi de düşürmeden yetiştiricilik yapacağımızı bilemedik. Bu noktada gerek tarım danışmanlarımız ve gerekse de tüm tarım personeli bizlere elinden gelen her türlü desteği göstermiş ve göstermektedir.

Soru: Son olarak, fındık üreticileri adına söylemek istedikleriniz neler?

Cevap: Öncelikle "organik mal" üzerine konuşacak olursak, piyasada bir güvensizlik olabiliyor. Yani, mesela tüketicinin kafası karışık olabiliyor. Piyasada her önüne gelen, malına organik deyince bir güvensizlik oluşuyor tüketicide. Aslında emin olsa alacak, ama bunca şüpheli söylem arasında her "organik" ibaresine güven duymuyor. Bunun yolu en iyisini yapmaktır ve biz inatla en iyisini yapacağız diyoruz. Bu konuda bir iç pazar oluşturulması şart ve devletin alım garantisini biz üreticiler olarak arzu ediyoruz. Zira, hiçbir üründe fındıktaki kadar çok gözlenmeyen mevcut fiyat dalgalanmaları üreticiyi endişelendirebiliyor. Bu sene örneğin fındık piyasasında fiyatlar geçen senenin çok altında gerçekleşti. Biz bu piyasada, devletin fiyatlara üretici lehine dahilini istiyoruz. Örneğin fındıkta aşırı üretim gerçekleştiği yıllarda, bir miktarını devlet satın alıp sonraki yıl az üretim gerçekleştiğinde piyasaya sürerek fiyatları dengeleyebilir diye düşünürüz. Sonuçta raf ömrü uzun olan bir üründen söz ediyoruz, bu yolla denge mümkün olabilir. Ayrıca devletin, en azından üretim ve fiyat politikalarını belirlerken, yurt çapındaki sayılı Birliklerle bir araya gelmesini ve bizzat üretimin ve pazarın içinde olan bizleri de dinlemek suretiyle bir politika oluşturmasını arzu ederiz.

Dr. Asuman SEZER

Samsun Gıda, Tarım ve
Hayvancılık İl Müdürlüğü

Samsun'da Lahana Grubu Sebze Yetiştiriciliğinde Karşılaşılan Önemli Zararlılar

Samsun İli için önemli bir üretim potansiyeli oluşturan lahana grubu sebzelerde, bir üretim sezonu içerisinde, yıllara göre değişen yoğunlukta görülen bazı önemli hastalık ve zararlılarla, eğer teknolojiye uygun, zamanında mücadele edilmezse, büyük verim ve kalite dolayısıyla gelir kaybı oluşacağı kesindir. Ülkemizde yetiştirilen kültür bitkilerinde ekonomik olarak zarara neden olan toplam 506 hastalık, zararlı ve yabancı ot etmenlerinden, yıllara göre değişen yoğunluk ve çeşitlilikle yaklaşık olarak 15 tanesi bu grup sebzelerde zarar oluşturmaktadır. Bu noktadan hareketle; İlimizde önemli bir katma değere sahip, ihracatta ekolojik avantajımızın olduğu lahana grubu sebzelerde, son zamanlarda, öne çıkan önemli bazı zararlılar ile bunların mücadelesine ait bilgiler aşağıda verilmiştir.

1. Lahana Göbek Kurdu (Hellula undalis)

Larva en önemli zararı, bitkinin büyüme noktasında yapar. Bitki gelişemez, yan dallar vererek çatallanır, baş bağlayamaz. Larvanın genç bitkideki zararı daha fazladır. Genellikle zarar görmüş bitkide cüceleşme, zayıflama ve gelişme geriliği, sağlıklı bir bitki ile kıyaslanınca hemen fark edilebilir. Özellikle, Bölgemizde karnabaharlarda, baş bağlamayı engelleyerek verimi düşürür. Dışkılarını, genellikle açtığı galerinin ağzında ve içinde salgıladığı ipliklerle bağlar ve böylece ağımsı bir görünüm meydana gelir. Bu durum zararlının varlığını gösteren tipik bir belirtidir.

Akdeniz Bölgesi'nde yılda 5 döl vermektedir.

Zararlı, başlıca Lahana, karnabahar, kırmızılâhana ve turp'ta zarar yapar.

Mücadele Yöntemleri

Kültürel Önlemler

Tarladaki kurumuş, çürümüş, lahana, karnabahar gibi bitkiler toplanıp yok edilmelidir.

Kimyasal Mücadele

Fidelik ve tarla kontrollerinde, zarar görmüş bitki görülür görülmez, ilaçlı mücadeleye başlanır.

Bakanlık tarafından yayınlanan "Bitki Koruma Ürünleri" kitabında, tavsiye edilen bitki koruma ürünleri ve dozları kullanılarak yapılan ilk ilaçlamadan 10 gün sonra 2. ilaçlama yapılmalıdır. Ancak; lahana gibi yaprağı kaygan bitkilerde, etkin bir ilaçlama için ilaçlı suyun içine şeker veya hazır yapıştırıcılar ilave edilmelidir.



Şekil 1. Lahana Göbek Kurdu larvası ve zararı

2. Lahana Güvesi (Mamestra brassicae L.)

Zararı yapan larva, lahanada özellikle göbek kısmında, karnabaharda ise çiçek ve yapraklarda beslenmekte, ayrıca dışkıları ile de bitkiyi kirlenmektedir. Bu zararlı, özellikle Bafra İlçesi'nde Cruciferae familyasına(Lahanagiller) ait bitkilerde, önemli oranda zarar meydana getirebilmektedir.

Mücadele yöntemleri

Mekanik Mücadele

Yumurtaları ve toplu halde beslenen erken dönemdeki larvaları toplanarak tarladan uzaklaştırılır.

Kimyasal Mücadele

İlaçlama Zamanı

Ergin çıkışları görüldükten sonra, tarlada tesadüfi olarak 50-100 bitki kontrol edilerek, yumurta ve larva aranır. 100 bitkide 5 tanesi bulaşık olursa kimyasal mücadele uygulanır.



Şekil 2. Lahana Güvesi larvasının zararı

3. Lahana Kelebeği (Pieris brassicae)

Lahanagillerin ana zararlılarından. Bölgemizde, nisan ayından itibaren ergin çıkışları başlar. Zararı larvalar yapar. Larvalar önce yaprakların damar aralarını yüzeysel olarak kemirirler, daha sonra buldukları bitkini yapraklarını yiyerek, sadece kalın damarlarını bırakırlar. Zararlı, sadece verimi düşürmekle kalmaz. Ayrıca; dışkıları, bitkinin yaprakları arasında birikerek lahananın pazar değerini düşürür. Bunun yanında; zararlı, bazı virüs hastalıklarının da vektörlüğünü yapar. Lahana, karnabahar, turp, şalgam, kara ve kırmızı lahana, roka, yabancı turp ve yabancı hardal gibi çeşitli kültür ve yabancı bitkilerde beslenir.

İlimizde, lahana yetiştiriciliğinin yapıldığı hemen her alanda sıkça karşılaşılan ana zararlılardan.



Şekil 3. Lahana Kelebeği Zararı

Mücadele Yöntemleri

Kültürel Önlemler

Larvalar toplu halde iken ve pupaları toplanarak imha edilmelidir.

Biyolojik mücadele:

Bacillus thuringiensis etkili maddeli ilaçlar kullanılır. İlk larvalar görüldüğünde uygulama yapılmalıdır.

Kimyasal Mücadele

İlaçlama zamanının belirlenmesi

Kelebek uçuşlarının görülmesinden sonra bitkiler kontrol edilir. Bulaşma oranı %10 olunca ilaçlama yapılır.

İlaçlama tekniği

Larvalar yaprak altında beslendiği için, yaprakların alt yüzeylerinin ilaçlanmış olmasına özen gösterilmelidir. İlaçların yüzeye yapışmasını sağlamak için şekerli veya yapıştırıcı maddeler kullanılmalıdır.

4. Lahana Yaprak Güvesi (Plutella xylostella L.)

Zararı veren larva, epidermisi delerek, gözenekli kalın dokuları yemek suretiyle galeriler açmaya başlar. Larvanın en belirgin özelliği; bir iplikçik salgılayarak kendini yere atmasıdır. Yapraklara üstten bakıldığında, yenik kısımlar gümüşü beyaz bir renkte görülür. Bir müddet sonra yapraklar, irili ufaklı olmak üzere, çok delikli bir görünüme alırlar. Larva yoğunluğunun fazla olduğu yıllarda, zararı ağır olur. Özellikle genç bitkilerin gelişmesi duraklar, hatta kurumalar görülebilir.

Ayrıca larvalar, beslenmeleri dışında dışkıları ile de yaprakları kirleterek yaprak kalitesini düşürürler. Zararlı, İlimizde, yıllara göre değişen yoğunlukta bulunmaktadır.

Kültürel Önlemler

Uygun bir gübreleme ve düzenli bir sulama yapmak, zararlıya konukçuluk yapacak yabancı otlarla mücadele etmek.

Kimyasal Mücadele

İlaçlamada ergin ve larvalar hedef alındığından, özellikle yaprakların alt yüzlerinin ve iç tarafa olan yaprakların ilaçlanmış olmasına dikkat edilmelidir.

İlaçlama Zamanı

Fidelerin tarlaya dikilmesinden 10 gün sonra başlamak üzere tarlada 10 günde bir zararlı araması yapılmalıdır. Tarlaya köşegenleri doğrultusunda girilip her 10 adımda bir, 1 bitki kontrol edilir. Her tarlada, kontrol edilen bitkilerde yüzde bulaşma oranı saptanır. Zarar belirtilerine yaygın olarak rastlandığında ilaçlamaya karar verilir. Mayıs -eyül ayları arasında yoğun larvalara ve yaygın zarar belirtilerine rastlandığı zaman ilaç uygulaması yapılır. İlk ilaçlamadan sonraki günlerde periyodik kontrollere devam edilir. Yeni çıkan yapraklarda zarar belirtileri artıyor ise ilaçlamanın tekrarlanması gereklidir.



Şekil 4. Lahana yaprak güvesi zararı

5. Lahana Gal Böceği (Cetorhynchus pleurostigma)

Zararı yapan larva, konukçu bitkinin kök boğazında ular meydana getirir. Zamanla ular birleşerek kök boğazını tamamen sarar. Lahana ve karnabahar baş bağlayamaz. Erginler, bitkilerin yaprakları ve sapları ile beslenirler. Zararlı, fidelikte de büyük zararlar meydana getirir.

İlimiz Bafra İlçesi'nde özellikle son yıllarda, lahana alanlarında zarar yapan ana zararlılardan.

Mücadele Yöntemleri

Kültürel Önlemler

Hasattan sonra, toprak üstünde kalan bitki saplarını ve yabancı otları imha etmek, ekim nöbeti yapmak, gübreleme, sulama ve bakım işlerine özen göstermek, bulaşık fideleri tarlaya dikmemek, larvaların

SAMSUN'DA DONDURULMUŞ GIDA SEKTÖR POTANSİYELİ VE GENEL DURUM

Ali KORKMAZ - Mustafa ALTINDEĞER - Burhan HEKİMOĞLU

Gıda Tarım ve Hayvancılık Samsun İl Müdürlüğü- Strateji Geliştirme Birimi

2010 yılında dondurulmuş gıda sektörünün dünya büyüklüğü 218 milyar dolar olmuş ve pazarın geçen 2011 yılında %4 büyümek suretiyle yaklaşık 235 milyar dolara ulaştığı görülmüştür. 2015'te ise 261 milyar dolara ulaşacağı hesaplanmıştır.

Bu yükselişte, gelişmekte olan ülkelerdeki 'artan refahın' etkisinin büyük olacağı tahmin edilmektedir. Kişi başına tüketilen dondurulmuş gıda miktarı ABD'de 50kg iken, İngiltere'de 45 kg, Almanya'da 31 kg, İtalya'da 14 kg ve Türkiye'de ise 1 kg civarındadır.

Gıda sektörünün alt sektörlerinden olan dondurulmuş gıda sektörü; dondurulmaya uygun hammaddenin temini ve hammaddenin uygun koşullarda tesislere taşınması ürünün özel tekniklerle işlenmesi, derin dondurma ve uygun şekillerde paketlenerek dağıtım ve



Mamuller üretim yapılmasına karşın dondurulmuş gıda denildiğinde tüm dünyada ve ülkemizde akla dondurulmuş sebze ve meyve gelmektedir.

Dondurulmuş sebze ve meyve üretim ve tüketimi toplam dondurulmuş gıda sektörü içinde yaklaşık % 70-80 dolayındadır. Bu büyük yeri ve önemi nedeniyle Samsun ilimizde çok büyük potansiyele sahip sebze ve meyve sektörü sektör taraflarınca, daha iyi irdelenmelidir. Ayrıca Samsun ilimiz diğer ürün gruplarında yani Su ürünleri işleme ve paketlenme ve Unlu mamuller sektörü sıcak ve taze olarak kendi içinde oldukça iyi bir trend yakalamıştır.

Ülkemizde ve Özellikle Samsun ilimizde üretilen yeşil ve kırmızı kapya biber, domates, pırasa, bezelye, ıspanak, karnabahar, brokoli, beyaz lahanaya, kırmızılahana, domates ve taze fasulye gibi sebzelerde; Fiyat belirleme, pazarlama ve hasat esnasında yaşanan ürün kayıpları, ürünün optimal koşulların dışında depolanması, ürünün depoda kalma ve hal satış sürecinde yaşanan aksaklıklar, yükleme ve boşaltmadaki dikkatsizlikler, kontrolsüz olgunlaşmalar sebzelerde çok önemli ürün kayıplarına neden olmaktadır. Bu nedenle Samsun ilinde üretilen sebze ürünlerinin dondurulmuş ürün olarak pazarlama ağı içerisinde yer alması oldukça önemlidir.

Ülkemizde 2011 yılı sonunda, ev dışı tüketimle birlikte pazarın büyüklüğü tona 381.000 tonu, ciroda ise 1 milyar lirayı bulmuştur. Bu yükselişe etki eden hızlı gelişen turizm sektörü, sanayileşme süreci ve ev hanımlarının iş hayatında daha fazla yer alması gibi faktörlerin gücü Türkiye'de dondurulmuş gıda tüketiminin de AB ülkeleri tüketim düzeylerine yaklaşma ihtimali oldukça yüksek olduğundan, sektörde faaliyet gösteren firmalar arasında yoğun bir rekabetin yaşanması



kaçınılmazdır. Tartışılan faydalardan biride çalışan kadın sayısının hızla artmasına paralel olarak kadınlarca mutfaklarda harcanan zaman kısalmaya, sosyal hayata daha fazla zaman ayırmaya başlanmıştır.

Türkiye'de yeni gelişen dondurulmuş gıda pazarı öncelikle sosyal tüketim geleneklerinin ve aile gıda tüketim şeklinin direnciyle karşılaşmıştır. Önceleri özellikle yaşlı tüketicilerin ve üreticilerin/çiftçilerin soğuk baktığı bu sektör hakkında ülkemiz kamuoyunda çok fazla yanlış bilgi bulunmaktaydı. Ancak bilinmelidir ki bir taze meyvenin hasat edilip paketlenerek tarladan manava gelinceye kadar yaklaşık 4-6 gün geçirdiği bir ortamda dondurulmuş gıda ürünleri için yıkama ve temizlenmesi işlenerek dondurulması için geçen zaman en fazla 12 saat ile sınırlıdır. Bu sebeple dondurulmuş gıda sektörü aslında en taze ürünlerin en uygun ve en sağlıklı şartlarda en yüksek besin değeri korunarak tüketiciye sunumun yapıldığı çok güvenilir bir gıda sektörüdür.

Dondurulmuş gıda sektöründe Sebze ve Meyveler, Su Ürünleri ve Unlu Mamuller olmak üzere üç temel ürün grubu vardır. Bu gruplarda dondurulmuş gıda üretimi için en önemli faktör olan ve Samsun ilimizde istenilen miktarda ve kalitede bulunan hammadde potansiyeli en önemli avantajdır.

Tüketiciler tarafından giderek daha fazla tercih edilmeye başlanan dondurulmuş meyve ve sebzelere olan talebin; sanayileşme süreci ve ülkemizde ve Özellikle Samsun ilimizdeki Su Ürünleri, Unlu Mamuller, meyve ve sebzelerin çeşit ve miktar yönünden zenginliği dikkate alındığında hammaddenin bolluğu bir avantaj olarak kullanılarak daha da artacağı düşünülmektedir. Ayrıca, ülkemizde ve bölgemizde turizm sektörünün gelişmesi, kadınların iş dünyasının aktif birer üyesi olması ve yalnız yaşayan bireylerin sayısındaki artışın sonucunda bu ürünlere olan talebin de artmasına yol açmıştır.

Samsun ili sebze üretiminde ve özellikle ikinci ürün kışık sebze üretim potansiyelinde Türkiye'de ve dünyada söz sahibi bir konumdadır. Samsun ilimiz daha öncede

belirttiğimiz gibi kışık sebze üretiminde dünyada en mükemmel ekolojik şartlara sahiptir. Bu sebeple de Samsun ekolojisinde kışık sebzelerin yetiştiriciliği kolay olup üretim sürecinde kimyasal kullanımı gerekmemektedir.

Bilindiği üzere; Türkiye'nin genç bir nüfusa sahip olması, ülkemizde son yıllarda sanayide görülen hızlı gelişme, turizm sektöründe görülen büyüme, dünya ülkelerine göre tüketimin düşüklüğü ve dondurulmuş gıdaya olan ilginin giderek artması Türkiye pazarının büyük bir potansiyele sahip olduğunu göstermektedir. Bu potansiyeli gören yabancı yatırımcılar da Türkiye pazarına yönelmekte ve dondurulmuş gıda pazarına Türkiye'deki firmalar ile ortaklık yaparak girmektedirler.

Tarımsal ürünlerin dondurulmuş gıda sanayinde işlenmesi ile ürünler, sadece üretildikleri mevsimlerde değil yılın her döneminde tüketime sunulabilecek, böylece daha geniş bir zaman diliminde ticaret imkânı



sağlanabilecektir. Ayrıca, hedef pazarlar ve tüketici talebindeki değişimler de dikkate alınarak ürün çeşitliliğinin artırılması pazarda rekabet şansını da artıracaktır.

Ülkemizde ve Özellikle Samsun ilimizde yeşil ve kırmızı kapya biber, domates, pırasa, bezelye, ıspanak, karnabahar, brokoli, beyaz lahanaya, kırmızılahana, domates ve taze fasulye gibi sebzeler sektöre hammadde sağlayacak kalitede ve miktarda yeterince üretilmektedir. Bununla birlikte farklı çeşitlerin üretimi sözleşmeli tarımla yapılabilir. Bu nedenle Samsun ilinde üretilen sebze ürünlerinin dondurulmuş ürün üretim, işleme ve pazarlama ağı içerisinde yer alması oldukça önemlidir.

Sonuç olarak diyebiliriz ki gerek ülkemizde ve gerekse de Samsun ilimizde Dondurulmuş Gıda Sektöründe faaliyet gösteren üretim ve pazarlama yapan firmalar; yerel, ulusal ve küresel stratejiler geliştirir ve planlamalar yaparlarsa yoğun rekabet ortamından karlı çıkacaklardır.



tüketimi sonucunda müşteri sonuçlarının izlenmesine kadar faaliyet gösteren bir gıda sanayi koludur.

Türkiye'de 1970'li yıllarda gelişmeye başlayan dondurulmuş gıda pazarı, bugün gıda sanayi içinde hızla büyüyen sektörlerden biridir. Her ne kadar Türkiye'de dondurulmuş gıda pazarı rakamları gelişmiş ülkelere oranla çok geride kalıyor olsa da son yıllarda hızlı gelişen sanayileşme süreci, ev hanımlarının iş hayatında daha fazla yer alması ve tek başına yaşayan bireylerin sayısındaki artış gibi etkenler sektörün önünü açmaktadır. Ayrıca Türkiye'de dondurulmuş gıda sektörü turizmin ve kadın işgücüne dayanan sektörlerin gelişmesiyle birlikte hızla büyümeye başlamıştır.

Sektörde temel olarak üç farklı ürün grubunda Dondurulmuş sebze ve meyve, Su Ürünleri ve Unlu

Yrd. Doç. Seher Yıldız MADAKBAŞ

Ahi Evran Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Bahçe Bitkileri Bölümü

FASULYE'NİN

İNSAN SAĞLIĞI ACISINDAN ÖNEMİ,
BİLEŞENLERİ VE ANTI-KANSER ETKİSİ

Fasulyenin Bileşenleri:

Baklagillerden, fasulye (taze ve yeşil) insanların sağlığı için tavsiye edilen önemli besinlerden birisidir. Protein değeri yüksek ve bileşiminde yer alan besin içerikleri oldukça değerlidir. Özellikle protein değerinin yanı sıra karbonhidrat içeriği bakımından da önemi son yıllarda oldukça artmış ve sadece protein kaynağı olmadığı anlaşılmıştır. Fasulyede, karbonhidratın yapısının ve bileşiminin sağlık için en önemli faktör olduğu tespit edilmiş, bu durum araştırmacılar tarafından şöyle açıklanmıştır;

Bir insanın beslenmesini yaklaşık olarak % 50 sindirilebilir karbonhidratlar oluşturmaktadır. Sindirilebilir karbonhidratlar (şeker ve nişastaların çoğu) ve emilebilir şekerler ince bağırsaklarda çözülür. Karbonhidratlar, glukoz olarak emilebilir veya glukozu dönüştürebilmektedir. Bu karbonhidratlar glikemik (glycemic) karbonhidratlar olarak isimlendirilmiştir. Karbonhidratların, glukoz olarak hızlı bir şekilde emilmesi, kandaki glukozun en yüksek konsantrasyondaki hızlı bir artışına sonuçlanmaktadır. Kandaki glukoz seviyesini dengelemek için, vücut insülin hormonu salgılamaktadır. İnsulin dokular tarafından glukoz alımını teşvik etmektedir. Bu yolla kandaki glukoz seviyesi artmış olmaktadır. Böylece kandaki yüksek glukoz, yüksek insülin değeriyle sonuçlanmaktadır.

Yüksek insülin değerinden dolayı, dokular tarafından alınan glukoz, glukoz seviyesinin temel seviyesinin altına düşmesine neden olmaktadır (yemeden önceki seviye). Bu düşük glikoz değeri açlık hissine sebep olmaktadır. Yüksek glycemic karbonhidratlar, glukozun düşmesine, daha sonra açlık hissine göre, yüksek glukoz ve maksimum insüline neden olmaktadır.

Daha yavaş bir şekilde çözünen karbonhidratlar, kandaki glukozda daha çok kademeli bir artış, daha düşük bir uç konsantrasyonda yavaş bir düşüşe sebep olmaktadır. Kandaki glukoz seviyesi kademeli olarak temel seviyeye inmektedir. Bu durum daha uzun süre tokluk hissine neden olmakta ve gün boyunca toplam kalori alımını düşürebilmektedir.

Karbonhidrat ihtiva eden besinler ve bu besin bileşenlerinin sınıflandırılmasında glikemik indeksi (Glycemic-GI) kullanılmaktadır. Glikemik indeksi araştırmacılar tarafından, sindirilebilir karbonhidratların 50 g'ını içeren bir besinin yenilmesinden sonra kandaki glukoz artış seviyesi ve oranının bir ölçümü olarak ifade edilmiştir. Düşük bir GI kan glukoz seviyesinin dengelenmesinde yardımcı olabilmektedir. Bu yalnızca diabetten sıkıntı çeken bir kişi veya günlük şeker alımını azaltmayı deneyen insanlar için değil, aynı zamanda diyabet gelişme riskini azaltmak içinde önemli bir besindir.

Baklagillerin (fasulye, mercimek ve bezelye),



kardiovasküler (kalp- damar) hastalıkları, diyabet Tip II, obezite ve kolon kanseri gelişme riskini azaltmasıyla, sağlık üzerine pozitif etkilere sahip olduğu ileri sürülmüştür. Çünkü onlar yüksek lif, düşük GI ve kaliteli bir protein içeriğine sahiptir. Düşük GI ve pozitif lif etkisi de şöyle açıklanmaktadır;

Soğuk ya da sıcak suda fasulye tohumlarının ıslatılması, dokuların şişmesine ve hücrelerin ayrılmasından su alımını sağlamaktadır. Pişirme ise nişastanın pelteleşmesi ve hücrelerin ayrılmasıyla sonuçlanmaktadır. Fakat pişirme esnasında hücre duvarları bütün kalmaktadır. Nişasta tanecekleri, pişirme süresince kısmen kabaran hücre duvarı içerisinde tutulmaktadır. Hücre duvarının sertliğine göre granüllerin bu kısmen kabarması, fasulyenin düşük GI ile açıklanmıştır.

Baklagil nişastasının kısmen amiloz (amylose) ihtiva etmesi, GI etkileyen diğer bir faktördür. Bu yüksek amiloz içeriği, ham nişastanın yüksek bir kristallenmeye sahip olduğu anlamına gelmektedir. Tam bir jelatinleşme (pelteleşme) için yüksek bir sıcaklığa ihtiyaç vardır. Amiloz/ Amilopektin (amylopectin) oranı nişastanın sindirilmesini etkilemektedir. Çünkü amiloz ayrılması zor olan, gıda işlemeden sonra nişasta granülü halinde de ikincil yapılar oluşturabilmektedir. İnce bağırsakta parçalanmış nişasta, uç konsantrasyonlarda düşük kan şekeri ve uzun süre tokluk hissiyle sonuçlanırken, parçalanmış nişastanın düşük bir oranına sahiptir.

Nişastanın yüksek amiloz içeriği de, pişirme



süresince ve pelteleşme sonrasında yüksek bir oranda bozulmayla sonuçlanmaktadır. Bozulmuş nişasta çok yavaş bir oranda parçalanır. Bu nedenle, ince bağırsakta sindirime kısmen dayanıklıdır. İnce bağırsakta sindirilerek yapılan ayrışma kandaki glukozda bir artış sağlar. Ayrışmayan dayanıklı nişasta lif olarak isimlendirilmektedir. Lif, çözünmez olmakla birlikte çözünür, kolonda bakteriler tarafından kısmen fermente edilebilir. Dayanıklı (dirençli) nişasta sağlıklı bir lif olarak kabul edilmektedir. Çünkü yüksek oranda bir butirik asit ürünü meydana getirmektedir. Butirik asit kolon hücreleri için en yararlı enerji kaynağı olarak bilinmektedir. Kolon kanserini de içerisine alan kolonla ilgili hastalıkların engellenmesinde bir rol oynadığı tespit edilmiştir.

Fasulyenin Kansere Etkisi

Fasulyenin tespit edilen değerli bileşenlerinin insan sağlığı açısından önemi anlaşıldıktan sonra, bilim adamları; "daha çok fasulye yemek kanseri önlüyor mu?" sorusuna cevap bulabilmek için çeşitli çalışmalar başlatmışlardır. Fasulyenin kanseri önlemek güçlü bir anti-kanser bileşimini içerdiğini ileri sürmüşlerdir. Bu bileşimin, tümör büyümesine sebep olan bir anahtar enzimi bloke ettiğini tespit etmişlerdir. Daha ileri çalışmalarda, bu bileşimin anti-kanser hapları için, kopyasının yapılabileceğini bildirilmiştir.

Bilim adamları, birçok kez kanseri tedavi etmek için fosfoinositide 3- kinase enzimini araştırmışlardır. Fakat engelleyici etkisi, kimyasal denge ve toksitede gibi problemlerden dolayı geliştirilmesi zor olmuştur.

Doğal bir bileşen olan-inositolpentakisfosfat'ın (inositolpentakisphosphate) çoğunlukla legumlarla bulunduğu ve kanser oluşturan enzimin aktivitesini bloke ettiği bu konuda çalışan araştırmacılar tarafından keşfedilmiştir. Bu bileşenin etkinliği, ovaryum ve akciğer kanseri farelerde test edilmiştir. Farelerde yalnızca tümör büyümesi engellenmemiş, aynı zamanda kanseri öldüren hapların etkinliğini de artırmıştır. İlaveten geleneksel kemoterapi ajanları gibi toksit etki yapmadığı görülmüştür. Kanserli hastaların tedavisi için, fosfat (phosphate) engelleyicisinin anti-kanser ajanı olup olmadığını tespit etmek için çalışmalara hız verilmiştir. Bundan sonraki çalışmalarda inositolpentakisfosfatın kanserli hastalarda tümör büyümesini engelleyip engellemediği de bilim adamlarının üzerinde durduğu önemli konulardan biri olmuştur.

Sonuç olarak, fasulye kanser gelişme riskini tamamen düşürmekte ve azaltmaktadır. İnositolpentakisfosfatın umut verici bir anti- kanser aracı olduğuna inanılmaktadır. Çalışmaların klinik test aşamasına hemen getirilmesi düşünülmektedir. Özellikle doğal bir şekilde fasulyede tespit edilen kimyasalın laboratuvarında anti- kanser etkinliğine sahip olduğu keşfedildikten sonra, gelecekte diğer bitkilerde yapılacak olan çalışmaları da cesaretlendirmiştir.

Kaynaklar

<http://www.svz.com>

<http://news.bbc.co.uk/2/hi/health/4247984.stm>

6. ETAP TOPLU BASINÇLI SULAMA PROJELERİ TAMAMLANDI



İlimizde bugüne kadar Toplu Basınçlı Sulama Tesislerine yönelik altyapı yatırımlarında, 3. etapta 1 ve 5. Etapta da 3 olmak üzere toplam 4 adet toplu basınçlı sulama projesi bitirilmişti. 6. etapta hibe protokolü imzalanan 4 projeden 3'ü tamamlanmış olup, sadece 1 proje gerçekleştirilmiştir. Çalışmalar sonunda ise toplamda 14.370 da. arazi kapalı sistem toplu basınçlı sulamaya açılmıştır. Projelerin toplam tutarı (KDV hariç) 5.264.012 TL, hibeye esas miktarı 3.372.023 TL olup hak edişler sonucu 1.709.172 TL hibe desteği yapılmıştır.

Tamamlanan Projeler; Vezirköprü Güldere Barajı Sulamasını Yağmurlama Sistemine Dönüştürülmesi Projesi, Havza Kaleköy HİS ve Sulama Göletinin Yağmurlama Sistemine Dönüştürülmesi Projesi, Bafra İkizpınar Sulama Göletinin Damla Sulama Sistemine Dönüştürülmesi Projesi, Vezirköprü YukarıNarlı (Narlısaray) Köyü Sulama Göletinin Yağmurlama Sistemine Dönüştürülmesi Projesi ile; Havza Kargaköy Sulama Göletinin Yağmurlama Sulama Sistemine Dönüştürülmesi, Havza Güvercinlik Sulama Göletinin Yağmurlama Sulama Sistemine Dönüştürülmesi ve Havza Beyköy Yağmurlama Sulama Projeleridir.

Konuyla ilgili olarak bir açıklama yapan Samsun Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Kadir Güven; Proje ile sulama alanında hali hazırda sulanamayan alanların sulama imkânına kavuşacağını, sulanan alanlarda ise sulama etkinliğinin artacağını belirtmiştir. Bu sayede su kayıplarının minimuma indirileceğini ve en önemlisi de yüzey erozyonunun engellenmesinden dolayı toprak kayıplarının önleneceğini ifade eden Güven konuşmasına şöyle devam etmiştir; "Bu durumda da uzun vadede alanın verimliliği ve yaşanabilirliği korunmuş olacaktır. Etkili ve verimli bir sulama ile alanda meyve ve sebze gibi katma değeri yüksek diğer ürünlerin yetiştirilebilmesi de mümkün hale gelecek ve bu durum sonuç olarak üreticilerin gelir ve refahını olumlu yönde geliştirecektir. Ayrıca proje sayesinde kırsalda yaşayan halkımızın ekonomik gücü artacak ve köyden kente göç engellenebilecektir."



MEZBAHA İŞLETMELERİNE BİLGİLENDİRME TOPLANTISI



İl Müdürlüğümüz toplantı salonunda İlimizde faaliyet gösteren kırmızı et üretim tesislerine "Gıda İşletmelerinin Kayıt ve Onay İşletmelerine Dair Yönetmelik" hakkında toplantı düzenlendi. Hayvan Sağlığı, Yetiştiriciliği ve Su Ürünleri Şube Müdürlüğünce organize edilen toplantıya resmi ve özel mezbaha sahipleri ve bu tesislerde görevli sorumlu veteriner hekimler katıldı.

İl Müdürümüz Kadir GÜVEN toplantıya ilişkin yaptığı açıklamada "Hayvansal ürünlerle ilgili işletmelere onay belgesi alma zorunluluğu getiren bir yönetmelik yayınlanmıştır. Yönetmelik gereği bütün mezbahalar onay almak zorunda. Ancak Samsun'da maalesef birçok mezbaha bu yönetmelik şartları ile uyumlu değil. Süre kısıtlı ve yapacak çok iş vardır. İl bazında bir inceleme yaptırıldı. Bunun sonucunda bir ya da iki kesimhane hariç şu değerleri şu anki haliyle onay belgesi alamayacak durumda. Bu ciddi bir durumdur. Yönetmelik şartlarının



yerine getirmede maddi açıdan kesimhanelere yük getireceği kesin. Ancak halkın sağlığını ilgilendiren konuda taviz verilmez ve bütün mezbahaların AB standartlarına uygun hale getirilmesi lazımdır. Bu sebeple ben ve arkadaşlarımız her noktada teknik destek gerekirse 24 saat sizlere yardımcı olmak ve destek vermeye hazırız" dedi.

Mezbahaların onay alması için sürecin nasıl değerlendirileceği konusunda bilgi veren Hayvan Sağlığı, Yetiştiriciliği ve Su ürünleri Şube Müdürü Dr.Habip MURUZ "Önce müracaatlar yapılacak, sonra arkadaşlarımız mezbahaya giderek yönetmelik kapsamında eksikliklerinizi tespit ederek bir rapor haline getirecek. Bu rapor sizlerin ne yapmanız gerektiğini bildirecek. Bu rapora göre modernizasyon hazırlayacaksınız. Uymak kaydıyla hazırlayacağınız modernizasyon planı sizin



faaliyetinizi 2013 yılı sonuna kadar uzatacak. Şu an konuştuğumuz hususlar yönetmelikten önce yetki almış işletmeler için. Bu durumu hep birlikte iyi bir şekilde kullanmalıyız. Kısaca Bakanlığımız bir yönetmelik yayınladı. Bütün mezbahaların işletme onay belgesinin, yani ruhsatının yenilenmesi gerekiyor. 2012 sonuna kadar bunu yenileyecek. Yenileyemeyenlerse plan proje hazırlayacak ve kendisine 2013 yılı sonuna kadar süre tanınacak. 2013 sonuna kadar da yapmazsa işyeri faaliyetten men edilecektir" dedi.

Toplantı, Veteriner Hekim Mahmut ÇETİNKAYA'nın onay işlemleri prosedürünü ayrıntılı olarak verdiği sunu ile sona erdi.

KESTANE YETİŞTİRİCİLİĞİ PROJESİNDE ÖNEMLİ GELİŞMELER

OMÜ Ziraat Fakültesi öğretim üyesi Prof.Dr. Ümit SERDAR tarafından 2000 yılında Terme İlçesi Uludere Köyü'nde yerel kestane çeşitleri üzerine Mariguel kestane çeşidinin aşılansıyla elde edilen fidanların Kestane Dal Kanseriine dayanıklı olduğu, bu çeşidin meyve iriliği ve kalitesi yanında yerli çeşitlere göre de 30 gün daha erken hasat edildiği tespit edildi.

İl Müdürlüğümüzden Mustafa Rasi Uysal, Tufan Aydın ile Terme İlçe Müdürü Tuncay Demir, Tekniker Yılmaz Bayram'la birlikte OMU Ziraat Fakültesinden Yard. Doç. Dr. Kadir Ersin Temizel, Arş. Gör. Burak Akyüz'ün de yürütücülüğünü yaptığı projenin teknik danışmanı ve koordinatörü Öğretim Üyesi Ümit SERDAR olmuştur. Bir açıklama yapan SERDAR; 2000 yılında Yaşar NAS'a ait fındık bahçesinde değişik noktalarda dağınık halde bulunan kestane ağaçlarına Mariguel çeşidi aşı kalemleriyle kabuk altı değiştirme aşılması yaptıklarını, aşı kalemlerinden gelişen gövde, dal ve sürgünlerde bugüne kadar dal kanserinin görülmemiş olmasının sevindirici olduğunu ifade ederek, Mariguel çeşidinin dal



uygulamaya koyduk. İlçemize bağlı Şuayp Köyü'nde, köy tüzel kişiliğine ait yaklaşık 58 dekar arazinin 50 dekarını bu amaçla değerlendireceğiz. Kestane ve Ceviz yetiştiriciliğini ürün çeşitlendirmede ve çiftçiye alternatif sunma anlamında önemli görüyorum. Şahsım ve Kaymakamlığım adına, emeği geçen herkese teşekkür ediyorum" dedi.

Konu hakkında açıklamada bulunan İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN: "2012 yılında uygulamaya konulan proje kapsamında; hem Terme İlçemiz ve hem de İlimiz, Bölgemiz ve Türkiye tarımı açısından örnek bir çalışma yürütülmektedir. Zira Karadeniz Bölgesi, Türkiye kestane üretiminin % 35' ini karşılıyor, Terme İlçesinde ise İlimiz kestane üretiminin % 50' si gerçekleştiriliyor. Proje kuruluş yerinin Terme İlçesi olarak tercih edilmesini bu yönüyle de isabetli görüyorum. Samsun İl Özel idaresinin, Terme Kaymakamlığının, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü'nün, Terme Gıda Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürlüğümüzün Terme Ziraat Odası Başkanlığının ve ilgili köy muhtarlıklarının söz konusu projelere maddi ve manevi bağlamda geniş katkıları mevcut, bu proje güçlü paydaşları olan, arkasında güçlü bir kamu iradesi bulunan önemli bir proje, gösterdikleri hassasiyet ve sağladıkları destek nedeniyle ben Sayın Kaymakamımız Fahri MERAL beye, Prof. Dr. Ümit SERDAR beye, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürü Sayın Dr. Hasan ÖZCAN beye ve değerli personeline, Terme Ziraat Odası Başkanımız sayın M. Yetkin KARAMOLLAOĞLU beye, Terme İlçe Müdürlüğümüz Tuncay DEMİR ve emeği geçen ilçe personeli ile proje yürütücüsü olan kıymetli teknik personelimize hususiyetle teşekkür ediyorum. Allah bizleri utandırmasın, mahcup etmesin" şeklinde ifade ve temennide bulunmuştur.



kanserine karşı dayanıklı olması yanında mürekkep hastalığına da dayanıklı olduğunun tespit edildiğini belirtmiştir.

Bahçe sahibi Yaşar NAS ise; verim çağında 20 adet kestane ağacının olduğunu, 15 Eylül' de ilk hasadı yaptığı ağaçlardan ağaç başına ortalama 25 kg verim elde ettiğini ve kestane meyvesinin kilosunu toptan 10 TL' ya sattığını ifade ederek; " Hesaplarıma göre 20 adet kestane ağacından kazandığım parayı yaklaşık 7 dekar fındık bahçesinden ancak kazanabiliyorum. Üstelik kestane her yıl istikrarlı verim veriyor, alıcı ve pazar problemi yok, Mariguel çeşidi erkenci olduğu için de daha yüksek fiyatla satılabilir. Başlangıçta ailem bu işe inanmıyordu, çünkü köyümüzdeki bütün yerli kestane ağaçları bu kanser denilen hastalıktan dolayı kurumuştur ve meyve vermiyordu, ancak, Ümit SERDAR hocamızın üstün gayretleriyle bugünkü sonucu elde ettik " dedi.

Terme Kaymakamı Fahri MERAL yaptığı açıklamada: "Kaymakamlığımız ve İl Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü işbirliği ile, Terme İlçesi'nde Dal Kanseriine Dayanıklı Kestane Yetiştiriciliğinin Yaygınlaştırılması ve Terme İlçesi'nde Aşılı Ceviz Üretimini Yaygınlaştırılması konulu iki ayrı projeyi



SERTİFİKALI TOHUM KULLANIMI VERİMİ ARTTIRIYOR

Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Kadir GÜVEN, sertifikalı tohumluk kullanımıyla verimin % 25 oranında artırılabilirliğini söyledi.

Kadir GÜVEN konuşmasında; sertifikalı tohumla yapılan ekimlerde % 25 oranında daha fazla verim elde edilebildiğini söyledi. Bakanlığın ülke genelinde sertifikalı tohum üretiminin ve kullanımının artırılması yönünde çalışmalarının devam ettiğini de belirten Kadir GÜVEN, Ekim döneminin yaklaştığı bugünlerde tüm İlçe Müdürlüklerimizde çiftçilere sertifikalı tohumluk kullanımının yaygınlaştırılması için eğitim çalışmalarının aralıksız sürdürüldüğünü kaydetti.

Güven; Sertifikalı tohumluk üretimi ve kullanımı konusunda ülkemizde son yıllarda önemli gelişmeler olduğunu belirterek, Bakanlığımızca çiftçilere sertifikalı tohumluk kullanımında; buğday ve yoncaya 6 TL/da; arpa, tritikale, yulaf ve çavdara 4,5 TL/da; çeltik ve yerfıstığına 8 TL/da; nohut, kuru fasulye ve mercimeğe 7 TL/da; susam, kolza (kanola) ve aspire 4 TL/da; patates ve soyaya 20 TL/da; korunga ve fiğе 3 TL/da destekleme verildiğini, aynı zamanda sertifikalı tohumluk üretimine de kilo başına destekleme yapıldığını belirtti.



AYÇİÇEĞİ HASADI SONA ERDİ

2012 yılı ayçiçeği hasadı sona erdi. Gıda, Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Kadir GÜVEN ilimizdeki ayçiçeği hasat mevsiminin sona ermesi nedeniyle yaptığı açıklamada;

"Vezirköprü, Havza, Ladik ve Bafra ilçelerinde 2012 yılı ayçiçeği hasadının sona erdiğini, 2003 yılında yaklaşık 84.000 dekar alanda 15.114 tonluk üretim varken; 2012 yılında yaklaşık 5000 çiftçi tarafından 137.400 dekar alanda 48.000 ton civarı üretimle Türkiye üretiminin % 3'ünün gerçekleştirildiğini söyledi. Dekar başına verimin de yıllar itibarı ile artış göstererek 2012 yılında dekara ortalama 350 Kg. verim alındığını ve ekilen alanların tamamına yakınının biçerdöverle hasat edildiğini belirten GÜVEN, biçerdöverle hasatta dane kaybının da yasal sınır olan % 1'in altında gerçekleştiğini" ifade etti.

İl Müdürü Kadir GÜVEN çiftçimizin ürettiği ayçiçeğini de yaklaşık 1,50 TL'ye sattığını, Bakanlığımızın 2012 yılı ürünü yağlık ayçiçeği üretirek satışını gerçekleştiren üreticilere kilogram başına 24 kuruş destekleme ödemesi yaptığını belirtmiştir.



ÇARŞAMBA'DA KÜLTÜR MANTARI ÜRETİM TESİSİ AÇILDI

Çarşamba Kaymakamlığı Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakfı destekli Kültür Mantarı Üretim Tesisi açıldı. Açılışa bir konuşma yapan Çarşamba Gıda Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürü Osman AKMAN; "Sayın Kaymakamımızın oluru ile Sosyal Dayanışma Vakfı tarafından finanse edilen tesis 120 metrekarelik alan üzerine kurulmuştur. Buradaki amacımız bölgenin kültür mantarı eksikliğini gidererek, piyasaların ihtiyacını karşılamaktır. Son yıllarda ovamızın kavak ve fındık ağacı çokluğu olmasını ve ovada üretilen ürünlerin girdi masraflarının yüksek olmasını düşünürsek atıl şekildeki ahırlarımızın böyle tesisler kurulmasının daha faydalı olabileceğini, ilçe ve Ülke ekonomilerine de katkısı olacağını düşünüyoruz. Böyle tesisler kurduk kurtmaya da devam edeceğiz. Bunu bir adım daha ileriye götürerek Karadeniz Bölgesinde Çarşamba'yı mantar ve kompost üretim merkezi haline getirmeyi düşünüyoruz" şeklinde konuştu.

Çarşamba kaymakamı Caner YILDIZ da Çarşamba'nın Karadeniz'in en zengin ilçesi olması yolunda bir parke taşı daha döşediklerini ve mantar üretim merkezinin Çarşamba'ya hayırlı olmasını dileğini dile getirdi. Açılışın ardından tesis sahibi İrfan TEMİZ "Tesisimizi 120 metrekarelik bir alan üzerine yaptık. Bunu daha da geliştirmek üzere bir üretim odası daha yapıyoruz. Böylece tesisimiz 180 metrekareye çıkacak. Bunun yanında paketlenme odasını yapıyoruz ve bir soğuk hava deposuna sahibiz. Pazarlama konusunda bir sıkıntı yaşamıyoruz bunun aksine üretimi yetiştiremiyoruz. Bu tesisi biraz daha geliştirerek Çarşamba'nın adından söz ettirmek istiyoruz" diye konuştu. Açılışa çok sayıda davetli ve misafir katıldı.



2012 YILI ÜRÜNÜ YAĞLI TOHURLU BİTKİLER, HUBUBAT VE BAKLAGİL FARKÖDEMESİ DESTEKLEME ÇALIŞMALARINI İLE İLGİLİ UYGULAMALARDA BAZI DEĞİŞİKLİKLER YAPILDI

Söz konusu destekleme uygulamaları kapsamında;

1-Prime esas ürün miktarının belirlenmesinde TÜİK (Türkiye İstatistik Kurumu) tarafından belirlene il ortalama verimleri kullanılacaktır.

2-2012/3570 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı kapsamında; afetler sebebiyle meydana gelen ve tespiti yapılmış ürün kayıpları olan çiftçilere 2012 Yılı Ürünü Yağlı Tohumlu Bitkiler ve Hububat-Baklagil Fark Ödemesi Desteği ödemelerinden yararlanmak için müracaat etmeleri durumunda, hasar oranına bağlı olarak eksik ödeme yapılacaktır.



İlimiz 2012 Yılı Yağlı Tohumlu Bitkiler, Hububat ve Baklagil Destekleme Ödeme Çalışmaları, Türkiye Tarım Havzaları Üretim ve Destekleme Modeline Göre 2012 Yılı Ürünü Yağlı Tohumlu Bitkiler, Hububat ve Baklagil Fark Ödemesi Desteğine ilişkin Bakanlar Kurulu Kararı Uygulama Tebliği (Tebliğ No: 2012/42) ve ilgili Genelgeler doğrultusunda yürütülmektedir.

Konu ile ilgili Uygulama Tebliğinde "Fark ödemesi desteğinden yararlanmak isteyen üreticilerin başvuru başlangıç tarihi 01.10.2012, son başvuru tarihi ise yağlık ayçiçeği, soya fasulyesi, kanola ve aspir için 01.04.2013, dane mısır, buğday, arpa, çavdar, tritikale, yulaf, çeltik, kuru fasulye, nohut ve mercimek için 30.04.2013 olarak belirtilmiştir.



3-Fark Ödemesi Destekleme Uygulamalarıyla ilgili tebliğ ve genelelerde belirtildiği üzere, Maliye Bakanlığına bağlı kuruluşlar ile gerekli koordinasyon sağlanarak ödemelere esas alım satım belgelerine (müstahsil makbuzu veya fatura) ait toplam tahakkuku yapılmış ve bu toplam tahakkuka karşılık gelen stopaj vergisi yatırılmış faturaların kontrolü, Bakanlıkça paylaşılan belge doğrulama Web adresinden yapıldıktan sonra ödemeye esas alınacaktır.

İlimiz üreticilerinin konu ile ilgili mağduriyet yaşamaması için, 2012 yılı fark ödemesi desteği uygulamalarında yapılan bu değişikliklerden (ortalama verim ve fatura sorgulama) haberdar olması gerekmektedir.



16 EKİM DÜNYA GIDA GÜNÜ KUTLANDI



Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü'nün "Dünya Gıda Günü" olarak kabul ettiği 16 Ekim günü Birleşmiş Milletlere üye ülkelerde; açlık, gıda üretimi ve tüketimi gibi konuların incelendiği ve beslenme üzerinde durulduğu bir gün olarak tüm dünyada yer bulmuştur.

Her yıl bu günde, dünyada açlıkla karşı karşıya olan ülkelere yapılan vurgu artırılarak; çözüm yolları, artan dünya nüfusuna karşın gıda üretimindeki artışın nasıl sağlanacağı ve bu yönde bir bilinç oluşturma gibi konularda bir dizi etkinlik ve toplantılar düzenlenir, demeçler verilir ve hatta popüler yüzler tarafından konuya dikkat çekilir. Her yıl farklı eksenlerde tartışılan ve gündemde yer bulan bu güne ilgili olarak 2012 yılı teması, gıda güvencesinin iyileştirilmesi ve açlığın ortadan kaldırılmasında kooperatiflerin oynadığı önemli rol göz önüne alınarak "Tarım Kooperatifleri: Dünyayı Beslemenin anahtarı" olarak belirlenmiştir. Ülkemizde de Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı ve tabii ki Samsun İl Müdürlüğümüz olarak her yıl her yıl kutlanmakta ve önemle üzerinde durulmakta olan bu güne dair Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğümüz Kadir Güven şunları söyledi:

"İnsanoğlu açlığı yok edecek ve sürdürülebilir kalkınmayı geliştirecek olan gerekli araçlara sahipken yapılan araştırmaların dünyada her 7 kişiden 1'inin yetersiz beslendiğini göstermesi gerçekten üzücü bir durumdur. Ama dikkatinizi çekerim, bu insanlar yeteri kadar üretim yapılmadığı için değil; yoksulluktan dolayı, ticaret politikalarından dolayı aç. Yine kırsal alanda yaşayan insanların kendi gıdalarını çok az bir yatırımla,

az bir gayretle üretebilecekleri sistem kurulmadığından dolayı açlık var dünyada.. Öte yandan, böyle bir tablonun içinde 1 milyar 900 milyon insanın da aşırı beslenmeden dolayı sağlık sorunu yaşaması bir o kadar düşündürücüdür. Peki, bu konuda Tarım camiası olarak üzerimize düşenler nelerdir? İşte cevap; bu konuda bütün diğer sektörlerden daha fazla iş, bizlerin yani Tarım Camiasının üzerine düşmektedir. Tarımda ilerleme kaydedilmesi, birim alandan üretim artışı sağlanması ve daha fazla gıda üretimi ile kendi nüfusumuzu beslemekten başka açlık konusunda dünyada bir şeyler yapabilmemiz de mümkündür. Fakat bir diğer gerçek de açlık sıkıntısıyla karşı karşıya olan ülkelere yapılan gıda yardımlarının acil müdahale olmaktan öte gitmediği ve gerçek bir çözüm olmadığıdır. Bugün bu konudaki en genel kabul; gelişmiş ülkelerin bir yandan kendi tarım ve gıda yatırımlarını gözden geçirerek iyileştirmeleri, diğer yandan gelişmemiş olan ülkelereki yatırımları desteklemeleridir. Böylelikle, bu ülke halklarına balık yemeği değil, balık tutmayı öğretebileceklerdir. Türkiye olarak son yıllarda devletimizin Somali ve benzer açlık sıkıntısı çeken ülkelereki bu tür yatırımları da en az gıda yardımları kadar dikkat çekicidir. Gerek sulama alt yapısı ve gerekse de tarımsal üretimle ilgili tüm altyapının ilgili firmalarımızca sağlanması, yardım ve işbirliği konularında Türkiye örnek bir tavır sergilemiştir. Temennimiz, buralardaki insanları doyurabilecek gıda üretiminin, yine bu insanlarca gerçekleştirilebileceği bir sistemin var edilmesidir. Konuşmamama son verirken; savaş, kaza ve felaketlerin canlar aldığı günümüz şartlarında en azından açlıktan kimsenin ölmediği bir daha yaşanabilir dünya dilerim, Dünya Gıda Günü'nüz kutlu olsun."



3.BİLGİ ALIŞ VERİŞ (BAV) TOPLANTISI YAPILDI



2012 Yılı Temmuz- Ağustos- Eylül aylarını kapsayan 3. Dönem Bilgi Alış Veriş Toplantısı, 16 Ekim 2012 tarihinde İl Müdürlüğümüz Toplantı Salonunda gerçekleştirilmiştir.

Toplantıya, İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN, İl Müdür Yardımcısı İsmail DEMİR, Şube Müdürleri, İlçe Müdürleri, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğünden konu uzmanları ve İl/ İlçe Müdürlüklerimizden ilgili teknik elemanları katılım sağladı.

Açılış konuşmasını yapan İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN; Bilgi Alışveriş Toplantılarının, kurumsal çalışmaların sergilendiği, değerlendirildiği, sorunların tartışıldığı ve çözüm yollarının arandığı önemli platformlardan biri olduğunu ifade ederek, bu toplantıların önemini vurgulamıştır. Kadir GÜVEN yaptığı konuşmada " Şüphesiz ki tarım çok önemli bir sektör, bu sektörün pek çok aktörü var. Ancak, il ve İlçe Müdürlükleri olarak bizim rolümüz, sorumluluğumuz ve fonksiyonumuz daha farklı. Samsun İl Müdürlüğü'ndeki görevime dahil ettiğim tarihten itibaren önceki birikimlerim de dikkate alarak, Samsun tarımının beklentilerini karşılayacak



stratejik hedefler belirledik. İlçelerimizin hizmet binaları, personel durumu, bütçe ihtiyaçları da dahil her türlü sorunlarına çözüm bulma ve beklentilerini karşılamada daha titiz davranıyoruz. Şüphesiz ki bütün bunları birlikte yapıyoruz ve yapacağız, bu toplantıların verimli ve etkin gerçekleşmesi için ortak akli kullanmak durumundayız." dedi.

Akabinde, toplantı programında yer alan akışına göre Şube Müdürleri tarafından, Şubelerinin faaliyetleri ile alakalı sunum ve anlatım yapıldı. Toplantıda; 2012 Yılı Temmuz-Ağustos aylarında yaşanan doğal afetler ver afetlerle ilgili hasar tespit çalışmaları, İl Yayım Programları kapsamındaki gerçekleştirmeler ile Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Projesi kapsamında yer alan çalışmalar spesifik olarak ele alındı.



Toplantının öğleden sonraki kısmında ise, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'nden Dr. Hüseyin ÖZÇELİK ve Ziraat Mühendisi Necla ÇANKAYA tarafından, Enstitünün geliştirdiği Çeltik, Buğday, Nohut ve Fiğ çeşitlerinin yetiştiricilik, adaptasyon ve teknolojik özellikleri konusunda sunum ve anlatım yapıldı.

Bafra İlçe Müdürlüğü'nün önerisiyle, Bafra İlçesi'nde yaygın olarak tarımı yapılan Panda buğday çeşidinde mutasyon ıslahı yöntemiyle, bu çeşidin Protein oranı, Gluten oranı ve Enerji değeri gibi teknolojik özelliklerinin geliştirilmesine yönelik çalışma yapılması noktasında, Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü delaletiyle, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Tarım Birimi'ne öneride bulunulması kararlaştırıldı.

Toplantı; katılımcıların soru, öneri ve görüşlerinin alınarak değerlendirilmesi akabinde sona erdi.

PROJE KAPSAMINDA ÇİFTÇİ TOPLANTILARI YAPILYOR

Araştırma- Yayımcı- Çiftçi bağının kurularak, Tarımsal Yeniliklerin Yaygınlaştırılması amacına yönelik projelerden; Kuru ve Yeşil Fasulye Yerel Çeşit ve Çeşit Adaylarının Samsun İli Çiftçilerine Tanıtılması ve Tohumluklarının Üretilmesi Projesi iş planı çerçevesinde, çiftçi toplantıları yapılmaya başlandı.

Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü ve Müdürlüğümüz işbirliği ile uygulamaya konulan proje kapsamında, Aralık ayı Asarcık ve Havza çiftçi toplantı programları gerçekleştirildi. Yapılan toplantılarda yemeklik tane baklagil yetiştiriciliği konusu başta olmak üzere; hastalık ve zararlılarla mücadele, tohumluk, mekanizasyon, hasat- harman, depolama ve pazarlama konuları üreticilerle paylaşarak karşılaşılan sorunlara ortak çözüm önerileri getirildi.

Toplantılara eğitici olarak katılan Proje Lideri Dr. Hüseyin ÖZÇELİK'in sunu ve anlatımında gerçekleştirilen çiftçi toplantısında Kuru fasulye ve Nohut tarımında yaygın olarak karşılaşılan Antraknoz hastalığı ve yüksek sıcaklıklara bağlı dölllenme kayıpları hususiyetle ele alındı.



BAZI ÜRÜNLER TÜİK VERİLERİNE GÖRE DESTEKLENECEK

Bakanlığımızın yeni uygulaması dahilinde bundan böyle; yağlık ayçiçeği, kütü pamuk, soya fasulyesi, kanola, dane mısır, aspir, zeytinyağı, buğday, arpa, çavdar, yulaf, tritikale, çeltik, kuru fasulye, nohut ve mercimek TÜİK ortalama verimleri dikkate alınarak desteklenecek.

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığının yazısı üzerine Bakanlar Kurulu'nun "2012 Yılında Yapılacak Tarımsal Desteklemelere İlişkin Kararda Değişiklik Yapılmasına Dair Karar"ı Resmi Gazete'de yayımlandı.

Konu ile ilgili bir açıklama yapan Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürümüz Kadir GÜVEN; "Bakanlığımızın yeni dönemde uygulanmak üzere aldığı karar uyarınca ve belirlenen havzalarda, 2012 yılı üretim sezonunda üretilerek satışı yapılan; yağlık ayçiçeği, kütü pamuk, soya fasulyesi, kanola, dane mısır, aspir, zeytinyağı, buğday, arpa, çavdar, yulaf, tritikale, çeltik, kuru fasulye, nohut ve mercimek ürünlerinin bundan böyle ilçe bazında TÜİK ortalama verimleri dikkate alınarak üreticilerimiz desteklenecek. Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe



giren bu kararla Bakanlığımız; kaynakların daha etkin kullanımını, doğru yerlerde doğru ürün ve üretimi desteklemek suretiyle rantabl üretimin teşvikini ve bu bağlamda ülke genelinde verimli ürün deseni oluşumuna katkı sağlamayı hedeflemiştir."

TERME'Lİ ÜRETİCİ ÇOK AMAÇLI YEM KIRMA MAKİNESİ YAPTI



hayvan beslemede büyük eksikliklerimizin olduğunu gördüm. Bölgemizde fındık, mısır, çeltik, soya başta olmak üzere pek çok tarım ürünü üretiliyor, bunların atıklarını nasıl değerlendirebiliriz diye sürekli bir arayış içerisindeydim. Uzun bir uğraş sonucunda, Çok Amaçlı Yem Kırma Makinesi ismini verdiğim makine 2011 yılında Deney Raporu aldı, 2012 yılında ise Destekleme kapsamına alındı."

Makinesinin, bütün tarım işletmeleri için elverişli ve kullanışlı olduğunu ifade eden Mustafa ÖNAL, makinenin çalışma kapasitesiyle ilgili olarak ise; " Bu makine şehir şebeke elektriği, sanayi elektriği, Lombardini tipi motorlar vb. güç kaynaklarına göre ve kullandığınız hammaddeye göre değişik kapasitede iş yapabiliyor. Örneğin; Lombardini tipi motoru kullanırsanız saatte 860 kg dane mısır, 300 kg koçanlı mısır, 500 kg içi boş fındığı, 500 kg. fındık zurufunu öğütebilir, 750 kg mısır silajı yapabilirsiniz. Makinem, elektrikli dinamoyla da çalışabilmektedir. Müşterinin talebine göre her türlü güç kaynağına uygun makine üretebiliyorum" dedi.

Terme sanayisinde tarım alet ve makineleri üretimi yapan Mustafa ÖNAL isimli bir esnaf, Çok Amaçlı Yem Kırma Makinesi adını verdiği yeni buluşunu kamuoyuyla paylaştı.

Makinesinde değişik aparatlar kullanarak, mısır silajı, ot silajı, mısır unu, somaklı mısırdan kırma yem, koruk fındıktan yem katkısı, fındık zurufundan kompost materyali, kuru otlardan saman gibi, değişik hammaddeler kullanmak suretiyle, çok amaçlı yem ve yem katkı maddesi üretilmediğini makinesiyle bizzat uygulama yaparak gösteren üretici şu bilgiyi verdi; "Ben, aynı zamanda hayvan yetiştiriciliği de yapıyorum. Gerek kendi işletmemde gerekse çevre işletmelerde

İl Müdürümüz Kadir GÜVEN, çok amaçlı yem kırma makinesinin bilhassa hayvancılık işletmeleri için çok önemli olduğunu belirterek; "Hayvancılıkta temel girdilerden birisi de kaliteli kaba yemdir. İşletmelerin silo yemler yanında, anız vb. tarımsal atıkları da değerlendirerek kaba yem olarak değerlendirmeleri şüphesiz ki hayvansal ürün üretimini artırır, verimli, kaliteli ve ekonomik hale getirecektir" şeklinde ifadeye bulundu.



HAVZA İLÇEMİZDE HAYVAN DAĞITIMI

İlimiz Havza İlçesi S.S. Aşağıyavucuk, Küflek, Mürsel ve Kayacak Köyleri Tarımsal Kalkınma Kooperatifinin uygulamakta olduğu "Ortaklar Mülkiyetinde 240 Başlık (40 Aile X 6 Baş/ Aile) Damızlık Sığır Yetiştiriciliği Projesi" gereğince, 240 Baş Simmental ırkı gebe düve hak sahibi kooperatif ortaklarına, 22.10.2012 tarihinde Aşağıyavucuk köyünde kura ile dağıtılmıştır.

Kura çekimi törenine Havza Gıda, Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürü Hüsamet'in İLHAN, Kırsal Kalkınma ve Örgütlenme Şube Müdürü İcabi ÇAĞAN, Kooperatif Başkanı Recep GÜDEK, diğer Yönetim Kurulu Üyeleri ve Kooperatif Ortakları ile İl Müdürlüğünden Teknik ve Sağlık personelleri katılmışlardır.

Kura çekimi sonrasında Garantör Veteriner Hekim kontrolünde ultrasonografi yöntemiyle hayvanların gebelikleri teyit edilerek, parazit ve vitamin uygulaması yapıldıktan sonra hak sahibi ortaklara teslimat yapılmıştır.

Uygulanan bu projede önce ortakların ahırları yapılmış, daha sonra süt toplama ünitesi ve süt toplama tankı kooperatife verilmiş, yine hijyenik süt elde edilmesi için 40 ortağa süt sağım makinesi verilerek gebe düvelerin hak sahibi ortaklara dağıtımı sağlanmıştır.



LADİK İLÇEMİZDE HAYVAN DAĞITIMI YAPILDI



İlimiz Ladik İlçesi S.S. Deliahmetoğlu, Günkoru, Tatlıcak, Hasırcı ve İbi Köyleri Tarımsal Kalkınma Kooperatifince uygulanan Ortaklar Mülkiyetinde 180 Başlık (30 Aile X 6 Baş/Aile) Damızlık Sığır Yetiştiriciliği Projesi kapsamında yüklenici firma tarafından 24.09.2012 tarihinde getirilen 180 Baş Simmental ırkı gebe düveler Hasırcı köyünde hak sahibi Kooperatif ortaklarına kura ile dağıtılmıştır.

Kura çekimi törenine İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN, Ladik kaymakamı Kadir PERÇİ, İlçe Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürü Alper BAŞTÜRK, Kırsal Kalkınma ve Örgütlenme Şube Müdürü İcabi ÇAĞAN ile İl Müdürlüğünden Teknik ve Sağlık personelleri katılmışlardır. Kura çekiminde İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN yapmış olduğu konuşmada öncelikle dağıtımı yapılan 180 adet hayvanın çiftçilerimize, bölge

hayvancılığına ve nihayetinde ülke hayvancılığına hayırlı olmasını dileyerek; uygulanan bu projede önce ortakların ahırlarının yapıldığını, daha sonra süt toplama ünitesi ve süt toplama tankının kooperatife verildiğini, yine hijyenik süt elde edilmesi için 30 ortağa süt sağım makinesi verildiğini ve akabinde de gebe düvelerinin teslim edildiğini beyan etmiştir.

İl Müdürlüğümüz konuşmasının devamında; hayvancılığının gelişmesi ve kalkınması için projenin çiftçilerimizce iyi değerlendirilmesi gerektiğini, Kooperatifçiliğin çiftçilerimizin güçlerini birleştirerek birlikte iş yapma sanatı olduğunu, Projenin amacına ulaşmasını sağlamak için kooperatif yönetimi ve üyelerinin bundan sonra birlikte hareket ederek proje bitimine kadar hayvanlara çok iyi bakmaları ve sürüyü büyütmeleri gerektiğini ifade etmiştir.



KKYDP EKONOMİK YATIRIMLAR BAŞVURULARI TAMAMLANDI



Samsun Gıda, Tarım ve Hayvancılık İl Müdürü Kadir GÜVEN, Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı Ekonomik Yatırımlar 7. Etap için son başvuru tarihi olan 02/11/2012'de hibe başvurularının tamamlandığını ve İl Proje Değerlendirme Komisyonun projeleri değerlendirmeye başladığını belirtti.

Güven yaptığı açıklamada; İlimiz tarımına önemli katkılar sağlayacak olan Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı Ekonomik Yatırımlar kısmında ilimizde toplam 38 başvuru olduğunu, başvuruların toplam proje tutarının 23.063.312 TL, buna karşılık talep edilen toplam hibe tutarının da 9.872.580 TL olduğunu kaydetti. En çok başvurunun sektör olarak Bitkisel Ürünlerin İşlenmesi ve Paketlenmesi sektöründe, nitelik olarak ise Kapasite Artırımı ve Teknoloji Yenileme konusunda yapıldığını belirten Güven, İlçelerimizden en çok Tekkeköy'den başvuru bulunduğunu belirtti.

Başvuruların ayrıntıları aşağıdaki gibidir:

SAMSUN İLİ K.K.Y.D.P. 7.ETAP EKONOMİK YATIRIMLAR SEKTÖR İCMALI				
ÖNCELİK SIRASI	PROJE KODU	PROJE SEKTÖRÜ	PROJE SAYISI	TALEP EDİLEN HİBE MİKTARI (TL)
1	BÜİ	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme ve Depolama	22	5.946.226,14
2	HÜİ	Hayvansal Ürün İşleme Paketleme ve Depolama	9	2.190.692,41
3	SÜİ	Su Ürünleri İşleme Paketleme ve Depolama	2	599.500,00
4	AEÜ	Alternatif Enerji Üretim Tesisi	0	0,00
5	KKM	Koyun Keçi ve Manda Konu. Sabit Yatırım	0	0,00
6	SHD	Soğuk Hava Deposu	1	299.911,88
7	HOG	Hayvansal Orjinali Gübre İşleme Paketleme	1	300.000,00
8	TÜD	Tarım Ürünlerinin Depolanması (Çelik Silo)	2	236.250,00
9	SER	Alternatif Enerji Kullanan Seralar	1	300.000,00
TOPLAM			38	9.872.580,43

İL ÖZEL İDARESİNCE SAĞLANAN ARAÇLAR HİZMETE BAŞLADI



Bakanlığımızca yayımlanan 5996 Sayılı Veteriner Hizmetleri Bitki Sağlığı Gıda ve Yem Kanunu çerçevesinde Tüm Gıda İşletmelerinin denetimleri Bakanlığımızca yürütülmektedir.



5996 sayılı kanun kapsamında yayınlanan yönetmelik ve talimatlar doğrultusunda bu işyerleri yıl içinde belli aralıklarla denetlenip gerektiğinde ürettiği veya satışı sunduğu ürünlerden numuneler alınarak Türk Gıda Kodeksine uygunluğu kontrol edilmektedir.



Bu nedenle ilimiz sınırları içerisinde gıda üretim, depolama, satış ve toplu tüketim yerlerinin denetim ve kontrol hizmetlerinin etkili bir şekilde yapılarak tüketiciye güvenli gıda arzının sağlanabilmesi amacıyla denetim ve kontrol hizmetlerinde kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan, soğuk hava tesisatlı, donanımlı iki aracın, İl Özel İdaresi, 2012 yılı bütçesi kaynakları ile alınması, söz konusu hizmetlerin yürütülmesi açısından önem taşımaktadır.

Bu noktada, toplam 125.000,00 TL'ye DMO'dan tam donanımlı olarak İl Özel İdaresi'nce İl Müdürlüğümüze sağlanan, +4 C'ye kadar soğutabilen 91 LT'lik buzdolabı ve -18 C'ye kadar soğutabilen 85 LT'lik dondurucu ile alınan numune ve evrakların konulabileceği depolar bulunan 2 özel araç oldukça mühimdir.

İlimiz genelinde 1026 adet gıda üretim yeri ve 7093 adet gıda satış ve toplu tüketim yerlerinin her zaman göreve hazır ve donanımlı bir araç ile daha etkin bir şekilde denetim ve kontrolü sağlanarak tüketiciyi daha güvenli gıda arzının sağlanması bu özel donanımlı araçlar sayesinde daha etkin biçimde sağlanacaktır. Denetimlerdeki etkinliğin artması sadece tüketici açısından olduğu kadar işletmelerimiz ve ülke ekonomisi açısından da büyük katkısı olacaktır.

Nitekim üreticiler yapılan sık kontroller neticesinde üretim yerlerindeki teknik ve hijyenik şartları daha uygun hale getirecekler ve piyasaya daha kaliteli ürünler sunarak, pazar paylarını arttıracaklar, pazar bu işi layıkıyla yapanlara bırakılarak haksız rekabet önlenmiş olacaktır. İhracatımız artacaktır. Diğer yandan kaynak ve ürün israfının önüne geçilmiş ve milli ekonomiye katkı sağlanmıştır.

TARIMSAL DANIŞMANLIK HİZMETLERİ 2012 DESTEKLEME ÖDEMELERİ BAŞLADI



Tarımsal işletme sahiplerinin bilgi, teknik ve yöntemler konusundaki ihtiyaçlarının zamanında ve yeterli düzeyde karşılanması ile ilgili usul ve esasları belirlemek amacı ile Bakanlığımız tarafından "Tarımsal Yayım ve Danışmanlık Hizmetlerinin Düzenlenmesi"ne dair yönetmelik hazırlanarak uygulamaya konulmuştur.

Konu ile ilgili bir açıklama yapan İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN: "Bu kapsamda 2009 yılında bir serbest tarım danışmanı ile çıktığımız yolda, bugün 70 tarım danışmanına istihdam sağlamanın mutluluğunu yaşamaktayız" dedi. GÜVEN açıklamasının devamında; "2009 yılında 1 serbest tarım danışmanı tarafından 36 çiftçiye danışmanlık hizmeti verilmiş ve çiftçilerimize almış oldukları bu hizmet karşılığında Bakanlığımız tarafından 9.000 TL. ödeme yapılmıştır. 2010 yılında danışman sayımız 15 ve bu danışmanların hizmet verdiği üretici sayısı 547 kişiye, Bakanlığımız tarafından yapılan destek ise 273.500 TL'ye ulaşmıştır. 2011 yılına geldiğimizde; danışman sayımız 50'ye danışmanların hizmet verdiği üretici sayısı 2205 işletmeye ve bu işletmelere Bakanlığımız tarafından yapılacak olan destek ise 1.102.500 TL ye ulaşmıştır.

2012 yılında da danışmanlık hizmetleri tüm hızıyla devam etmektedir. Bu yıl danışman sayımız 70'e, danışmanların hizmet verdiği üretici sayısı 3264 işletme adedine ve bu işletmelere Bakanlığımız tarafından yapılacak olan destek ise 1.958.400 TL'ye ulaşmıştır. Bu yıl febliğde yapılan değişikliklerle; daha önce işletmelere ödenen destekleme tutarları, bu yıldan itibaren serbest tarım danışmanı, oda ve birliklere ödenecektir. Ayrıca işletme başına ödenen destekleme tutarı 500 TL'den 600 TL'ye çıkarılmıştır. Destekleme tutarları iki taksit halinde ödenmektedir. İlk taksit tutarı olan 1.305.600 TL. 5 Aralık 2012 tarihinde danışmanlık hizmeti veren kurum ve kuruluşların hesaplarına geçmiştir. Geriye kalan 652.800 TL.'lik destekleme ise Haziran 2013 tarihinde yapılacaktır.

Bu düzenlemeler sayesinde artık ilimizde faaliyette bulunan Birliklerimizin ve Ziraat Odalarının danışman çalıştırılması yönündeki korkuları sona ermiştir. Birlik ve Oda Başkanlarımızın katkılarıyla 2013 yılı hedefimiz; danışman sayımızı 100'ün üzerine, danışmanlık hizmeti alan üretici sayımızı ise 5000 işletmeye kadar çıkartmaktır. Böylelikle kamunun istenilen düzeyde yerine getiremediği yayım faaliyetleri çiftçilerimize ulaştırılmakta ve ekim evresinden pazarlanmasına kadar üretimin her aşamasında yanlarında olan danışmanlar sayesinde; üretimde kaliteyi, birim alandan alınan verimde artışı, ilaç kalıntısı olmadan üretimi ve pazar aşamasında karşılaşılan sorunların çözümünü hedeflemekteyiz. Ayrıca danışman olarak hizmet veren genç meslektaşlarımızın istihdamını sağlamanın da mutluluğunu yaşamaktayız" dedi.



TÜRKİYE DAMIZLIK KOYUN KEÇİ YETİŞTİRİCİLERİ BİRLİĞİ YÖNETİMİNİN MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜ ZİYARETİ

Türkiye Damızlık Koyun Keçi Yetiştiricileri Merkez Birliği Yönetimi, 22.11.2012 Perşembe günü İl Müdürlüğümüzü ziyaret ederek karşılıklı bilgi alışverişinde bulundu.

İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN' in makamında ağırladığı yönetim heyetinde; Türkiye Damızlık Koyun ve Keçi Yetiştiricileri Merkez Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Nihat ÇELİK, Yönetim Kurulu Üyeleri Ethem DOĞAN ve Necmettin AYGÜN, Genel Sekreter Muzaffer DEMİRAĞ ile Samsun Damızlık Koyun Keçi Yetiştiricileri Birliği Başkanı Ahmet YDOĞDU, Başkan Yardımcısı Yusuf YOLCU yer aldı. Türkiye'de küçükbaş hayvancılığın sorunları, mevcut durumu ve Birliğin faaliyetleri hakkında görüşülen ziyaret sırasında; İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN de, İl Müdürlüğümüzün faaliyetlerinden bahsetti. Kadir GÜVEN; "Tarım genellikle anlaşıldığı üzere bitkisel bir üretimden ibaret değildir. Bununla bağlantılı olarak bir de



hayvansal üretimle ilgilenir. Bugün Türkiye'de hayvancılık dünkü noktada değildir. Bizler Tarım camiası olarak bunun için elimizden geleni yapmaktayız ve Birliklerimizle de her zaman iletişim halinde çalışmalarımızı sürdüreceğiz" dedi.

DSİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ İLE ORTAK PROJE TOPLANTISI YAPILDI



toplantıda kurumumuz adına; İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN, tarımsal Altyapı ve Arazi Değerlendirme Şube Müdürü Aytül DURUKAN, Kontrol Mühendisleri Muzaffer ABACI, Selim GÜLLÜCE, Yusuf TİBET ve Tuğçe EMER katılmışlardır. DSİ yüklenici firma sorumlusunun da katıldığı toplantıya DSİ adına DSİ Bölge Müdürü, Müdür Yardımcısı, Emlak Kamulaştırma Şube Müdürü, Bafra İşletme Müdürü ve ilgili personel katılmıştır. İl Müdürlüğümüz olarak arazi toplulaştırması kısmını üstlendiğimiz ve DSİ Bölge

Müdürlüğünün de sulama ayağındaki yol ve kanallardan sorumlu olduğu proje görüşmesinde gerek DSİ Bölge Müdürü ve gerekse de İl Müdürlüğümüz Kadir GÜVEN daha önce iki kurumun birlikte çalıştıklarına işaret ederek birlikte çalışmaktan duydukları memnuniyeti dile getirmişlerdir.

Proje yüklenici firma temsilcilerinin de katıldığı

GROWTECH EURASIA 'DA ÇARŞAMBA OVASI RÜZGARİ ESTİ

Sera, Tarım Teknolojileri, Sulama Sistemleri, Tohumculuk, Fidecilik, Fidanlık, Tarım Ekipmanları, Peyzaj ve Organik Tarım gibi konularla ilgili ulusal ve uluslararası başarıya ulaşmış ürün ve hizmetlerin sunulduğu; tarım sektörümüzü dünya pazarlarına taşıyan, uluslararası alım heyetleri ile Türk üreticileri buluşturan 12'nci Growtech Eurasia Fuarı bu yıl da 5- 8 Aralık tarihleri arasında kapılarını ziyaretçilerine açmıştır.

Fuar çerçevesinde İlimiz/ Çarşamba İlçesi de bir ilke imza atarak, Çarşamba Gıda Tarım ve Hayvancılık İlçe Müdürlüğü olarak fuardaki ilk standını bu yıl meraklılarına sunmuştur. 30 ülkeden 630'un üzerinde katılımcı ve 70 binin üzerinde ziyaretçinin hedeflediği Growtech Eurasia'da İyi Tarım ve Organik Tarım sertifikalı ürünlerinden oluşan Antalya Expo Center'daki standı, fuarın açık olduğu 5-8 Aralık tarihleri arasında birçok ziyaretçi ve tedarikçinin uğradığı gözlenmiştir.

Almanya, Fransa, Hollanda, İngiltere ve İspanya gibi Growtech Eurasia Tarım Fuarı'na katılan ülkelerin işbirlikçileri ve yerli firmalara İyi Tarım ve Organik Tarım ürünlerinin pazarlanması konusunda görüşmeler yapılmasının ve bu ülkelere ihracatın hedeflendiği etkinlik amacıyla; 1145 da alanda şeftali, 167 da alanda elma, 680 da alanda kivi, 365 da alanda sebze grubu üretilmektedir. Ayrıca organik sertifikalı olarak da yaklaşık 2000 ton organik fındık üretimi yapılmaktadır.

Etkinlik çerçevesinde; gerek fuarı görmek isteyenleri ve gerekse de tarım sektöründeki yeniliklerle



tanışmalarını sağlamak amacıyla 55 çiftçimiz Samsun Çarşamba İlçemizden alınarak Antalya ili'ndeki Growtech Eurasia'ya getirilmiştir. Çiftçilerimiz, planlanan fuar ziyaretinden sonra; seracılık, tohumculuk ve fide yetiştiricisi işletmeleri de ziyaret ederek uygulamaları yerinde görme fırsatı bulmuşlardır.

Çarşamba Ziraat Odası ve Şekerbank'ın sponsorluk katkısı, Çarşamba Organik Fındık Üreticileri Birliği'nin ise ürün desteği sağladığı etkinlik kapsamında, standımızda bulunan iyi tarım ürünleri ve organik ürünler ziyaretçilerden oldukça yoğun ilgi görmüş olup, fuarın ilk gününde yöresel ürün olarak ziyaretçilere ikram edilen Keşkek ise memnuniyet sağlamıştır.

KADIN ÇİFTÇİLERİMİZ GROWTECH ANTALYA TARIM FUARINDA

GROWTECH EURASIA ULUSLARARASI Sera, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Fuarı 05-08 Aralık 2012 tarihleri arasında Antalya EXPO CENTRE'de yapılmıştır.

Fuar kapsamında bu yılki tema olan: "ÜRETİMDE BİZ DE VARIZ; TARIM, KADIN, ÖRGÜTLENME " konulu konferansa; yurt içi ve uluslararası katılımlarla birlikte, İl ve İlçe Müdürlüklerimizden de teknik personel ve çiftçilerimizin katılımı sağlanmıştır.

Program kapsamında: Aile Ve Sosyal Politikalar Bakanlığını Temsilen Yeliz Filiz ÖZTÜRK, FAO Türkiye Temsilcisi Dr. Aşegül AKIN, Türkiye Ziraat Odaları Başkanlığı Temsilcisi Neşe TEZER, Eğitim Yayın Ve Yayınlar Dairesi Başkanlığından Uzman Nimet KALELİ, Japonya'dan Dr. Ryohei HASEGAWA, Alman Kooperatifler Konfederasyonu Türkiye Temsilcisi Andreas KAPPES konuşmacı olarak katılmışlardır. Konuşmacılar ve örnek kadın çiftçiler tarafından yapılan sunumlarla zenginleştirilmiş konferansta; hem çiftçi kadınlarda kooperatifleşme konusunda farkındalık ve bilinç yaratma, hem de uluslararası düzeyde deneyimler paylaşılmıştır.

GROWTECH EURASIA ULUSLARARASI Sera, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Fuarı; Konferans ve konukların karşılıklı bilgi alışverişinin ardından kadın çiftçilerin de iştirak ettiği bir teknik gezi ile sonlandırılmıştır.



FINDIK ÜRETİCİLERİNİN DİKKATİNE;



İlimiz ve Bölgemiz için önemli tarım ürünlerinden Fındık üretiminde çeşit seçimi, dikim, bakım, gübreleme, budama, sulama, hastalık ve zararlılarla mücadele gibi teknik uygulamalardaki hatalardan ve bilgi eksikliğinden kalite ve verim düşüklüğü meydana gelebilmekte ve yanlış uygulamalar sebebiyle emek ve harcamalar boşa gidebilmektedir.

Fındık yetiştiriciliğinde üreticilerimizin yıl boyunca yapmaları gereken uygulamalar vardır. Hasat sonrasında uygun hava koşullarında toprak örneği alınarak analiz yaptırılmalıdır. Analiz sonuçlarına göre temin edilen gübrelerin zamanında ve tekniğine uygun olarak bahçelere verilmesi gerekir. Kışlık gübre olarak bilinen fosforlu ve potaslı gübreler ile ahır gübresi kasım ve şubat aylarında, kireç ise aralık ayı içerisinde toprağa uygulanabilir. Ocak- Şubat aylarında budama, kök ve dip sürgünü temizliği yapılabilir. Fidan çukurları açılır ve dikim yapılabilir. Önerilen azotlu gübrenin yarısı Mart ayında, kalan yarısı ise Mayıs ayında fındık ocaklarının dal iz

düşümlerine gelecek şekilde toprağa uygulanır.

Fındık zararlıları, hastalıkları ve yabancı ot ile zamanında mücadele edilmediğinde önemli oranda verim ve kalite kaybı meydana gelebilir. Yıl içerisinde üreticilerin düzenli olarak belli aralıklarla bahçelerini kontrol etmeleri gerekir. Böylelikle zararlı etmenleri fark edebilmeleri ve zamanında uygun yöntemle mücadele yaparak yayılmalarını önlemeleri mümkün olabilecektir. Özellikle budama esnasında kurumuş, hastalıklı ve dalkıranla bulaşık dallar dipten kesilerek bahçeden uzaklaştırılıp imha edilmelidir. Fındık bahçelerinde yapraksız dönemde Fındık kozalak akarının oluşturduğu kozalaklar toplanarak bahçeye bırakılmamalıdır. Bu işlemlerin komşu bahçelerle birlikte ve zamanında yapılması mücadelenin etkinliği açısından önemlidir.

Fındık üreticileri yetiştiricilik ile hastalık ve zararlılarla mücadele konularında il ve ilçe müdürlüklerine başvurarak teknik uygulamalar ile ilgili ayrıntılı bilgi alabilirler.



2012 DÜNYA ÇİFTÇİ KADINLAR GÜNÜ KUTLANDI



kadar çok rolü, gerek çalışma gerekse yaşam koşullarını da zorlaştırmaktadır. Kadınların, kırsalda üretim sürecinin her aşamasında bulunmalarına karşın, elde edilen kazanımdan yeterince pay alamadıkları bilinmektedir. Değişen tarım politikalarımız içerisinde Bakanlığımızca kadına yönelik eğitimler ve faaliyetler, artık kadın emeğinin göz ardı edilmediğinin göstergesidir."

15 Ekim "Dünya Çiftçi Kadınlar Günü" münasebetiyle bir kutlama da Eğitim ve Yayınlar Dairesi Başkanlığı Koordinatörlüğünde ve 15 Ekim 2012

15 Ekim "Dünya Çiftçi Kadınlar Günü" dünyada ilk defa 1996 yılında bazı ülkelerde kutlanmaya başladı. 1997 yılında ise bu önemli günün; küresel bir olay olarak tanıtımı, hükümetlerin ve kamuoyunun bu alanda bilinçlendirilmesi ve çiftçi kadınların desteklenmesi amaçlı faaliyetlere geçilmesi amacıyla dünya çapında bir kampanya olarak yer buldu. Bu önemli günle ilgili bir açıklama yapan Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü Müdürü Kadir Güven şunları söyledi:

"Dünyada ve ülkemizde tarımsal üretim ve beslenmede kadınların rolü büyüktür. Ülkemizdeki tarımsal üretim büyük çoğunlukla küçük işletmelerden oluşmaktadır. Bu küçük işletmelerde yapılan aile tarımında kadın erkeğin en büyük destekçisi olarak yer almaktadır. Dünyadaki tarım iş gücünün %40'ını kadınlar oluştururken, ülkemizde bu oran %75'dir. Bu oldukça yüksek bir orandır. Kadın tarlada çalışmasının yanı sıra annelik görevlerini yerine getirmekte, geleneksel ev işleri ve günlük yaşam faaliyetleri yapmakta ve özellikle ailenin beslenmesinde etkin olmaktadır. Kırsaldaki kadının bu



tarihinde Tarım Bakanlığımızın da katılımıyla Diyarbakır İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğünde yapıldı. Kutlamalar; Tarım Bakanımız M. Mehdi EKER, Aile ve Sosyal Politikalar Bakanı Yrd. Aşkın ASAN, Diyarbakır Valisi Mustafa TOPRAK, T.Z.O. Genel Başkanı Şemsi BAYRAKTAR, 33 ilden gelen kadın çiftçiler, 5 Kadın Ziraat Odası Başkanı, kadın girişimciler ve kadın kooperatif başkanlarının katılımıyla Diyarbakır Dicle Üniversitesi Konferans Salonunda 1000 kişilik kadın çiftçi katılımıyla gerçekleştirildi.

İlimizi temsilen, Ev Ekonomisi Teknisyeni Ayten YILDIRIM ile Kadın Çiftçilerimiz Kavak ilçesinden Ümran ERGİN, Bafra İlçesinden Nejla ÇETİN, Çarşamba İlçesinden Sebahat ÇAKIR ve Çiğdem ÇAKIR'la, Teknisyen Kenan YILDIRIM'ın da katıldığı program kapsamında; çiftçi kadınlarımızın çalışmaları hem kamuoyuna duyuruldu, hem de yaşadıkları sorunlar masaya yatırılarak çözümler arandı. Aynı zamanda Diyarbakır'ın tarihi ve turistik yerleri gezilerek bu sırada bilgi alışverişinde bulunuldu.



ADAY MEMURLARA İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZDE TEMEL EĞİTİM KURSU

İl Müdürlüğümüz, İlçe Müdürlüklerimiz ve Bakanlığımıza doğrudan bağlı diğer Kuruluş Müdürlüklerinde aday memur olarak görev yapan personel; 03 Aralık 2012 ve 14 Aralık 2012 tarihleri arasında, İl Müdürlüğümüz binasında bir dizi Temel Eğitim Kursuna tabi tutulmuştur. Milli Güvenlik Bilgisi, Halkla İlişkiler, Türkçe Dilbilgisi Kuralları, Gizlilik ve Önemi, Yazışma Kuralları, Dosyalama Usulleri, Haberleşme ve İnsan Hakları gibi konuların verildiği eğitimin son gününe tekabül eden 14.12.2012 tarihinde gördükleri konularla ilgili yeterlilik sınavından geçirilmişlerdir.



ANAÇ KOYUN KEÇİ DESTEKLEME TOPLANTISI

İl Müdürlüğümüz, İlçe Müdürlüklerimiz ve Bakanlığımıza doğrudan bağlı diğer Kuruluş Müdürlüklerinde aday memur olarak görev yapan personel; 03 Aralık 2012 ve 14 Aralık 2012 tarihleri arasında, İl Müdürlüğümüz binasında bir dizi Temel Eğitim Kursuna tabi tutulmuştur. Milli Güvenlik Bilgisi, Halkla İlişkiler, Türkçe Dilbilgisi Kuralları, Gizlilik ve Önemi, Yazışma Kuralları, Dosyalama Usulleri, Haberleşme ve İnsan Hakları gibi konuların verildiği eğitimin son gününe tekabül eden 14.12.2012 tarihinde gördükleri konularla ilgili yeterlilik sınavından geçirilmişlerdir.

