

SAMSUN GIDA FUARI



Birbirinden ayrı düşünilemeyecek
bu ikili bir kez de FUAR'da buluşuyor...

13 - 16 Ekim 2011

Sevgi Park Fuar Alanı - SAMSUN



SAM-GIDA

SAMSUN GIDA VE TEKNOLOJİLERİ FUARI
SAMSUN FOOD AND FOOD TECHNOLOGIES FAIR

Destekleyen Kurumlar



SAMSUN TİCARET BORSASI



T.C. SAMSUN VALİLİĞİ TARIM İL MÜDÜRLÜĞÜ



SAMSUN KÖY HİZMETLERİ MÜDÜRLÜĞÜ



SAMSUN TİCARET VE SANAYİ ODASI



SEVGİ PARK FİRAR KURULUŞU KAPASİTESİ



TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ
Bu Fuar 5174 Sayılı Kanun gereğince
Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği
(TOBB) izni ile düzenlenmektedir.



EKO
FUARCIKLIK TİC. LTD. ŞTİ.
www.ekofuar.com.tr
SAMSUN: 0306 254 71 00

Samsun Tarımında Yeni Ufuklar

SAMTIM

ISSN 1305-7588



TEMMUZ 2011 SAYI: 34





**Samsun Gıda Tarım ve Hayvancılık
İl Müdürlüğü Adına**

Sahibi
Kadir GÜVEN
İl Müdürü

Yazı İşleri Müdürü
Erol BAŞ

Yayın Kurulu
Erol BAŞ
Gürsel BALCI
Fikret SÖNMEZ
Dr. Habip MURUZ
Recep KIRBAŞ
Cihan EROĞUL
Fuat COŞKUN
Dr. Ali KORKMAZ
Yaşar BUDAĞ
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
ENTEGRE KONTROLLÜ ÜRÜN YÖNETİMİ (EKÜY) VE SAMSUN UYGULAMASI.....	3
SAMTİM DİYE BİR DERGININ YAŞAM ÖYKÜSÜ.....	5
TARIMSAL STRATEJİ VE SAMSUN İLİNDE ÖNE ÇIKAN SEKTÖRLER.....	7
GEF PROJESİ.....	9
ÇEVRE AMAÇLI TARIMSAL ARAZİLERİN KORUNMASI (ÇATAK) PROJESİ VE SAMSUN UYGULAMASI.....	10
ALO 174 GIDA HATTI VE İLİMİZDE GELİNER NOKTA	12
MERA KANUNU VE İLİMİZ UYGULAMALARI.....	14
19 MAYIS İLÇESİNDE KESTANE AĞAÇLARINDA AŞILAMA ÇALIŞMALARI	16
2011 YILININ İKİNCİ BAV TOPLANTISI YAPILDI.....	17
ARICILIK KONUSUNDA HİZMET İÇİ EĞİTİM DÜZENLENDİ.....	18
BAFRA'DAN HABERLER.....	19
LADİK BUZAĞI YARIŞMASI	20
İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZ ÇALIŞMALARI	22
YEMEKLERİMİZ	38
ÖĞRENDİNİZ DE NE OLDU!	39
HİKAYE DEYİP GEÇİN.....	40



www.samsuntarim.gov.tr

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

Mustafa Kemal ATATÜRK

ÖNSÖZ

Sevgili tarım dostları

Dünyanın her açıdan gelişmişliğe sahip olması gıda gereksinimin önemini ortadan kaldırmamaktadır. Bu nedenle tarım ve tarımsal gelişme ülkelerin öncelikli değerleri arasında yer almaktadır. Gelişmekte olan ülkeler arasında tarımsal üretim potansiyelinin yüksekliği ile öne çıkan ülkemiz gibi, Samsun ili de ülke içinde her geçen gün payını artırmaktadır. Kışlık sebze başta olmak üzere pek çok üründe dikkate değer bir üretim payına sahip olması ilin önemini ortaya koymaktadır. Organik Tarım, İyi Tarım Uygulamaları, Çatak Projesi gibi öne çıkan çalışmalar yanında son yıllarda SAMTARIM Fuarının ilimizde düzenleniyor olması, üretim yanında pazar arayışları noktasında da katkı sağlamaktadır. İlimizde kurulmuş olan Yetiştirici Birlikleri ile Üretici Birliklerinin çeşitli fuarlarda stand açıyor olması da çok önemli bir gelişme olarak önem arz etmektedir. İl Müdürlüğümüzün açmış olduğu standta sektör paydaşlarına yakın olunduğu gibi fuar boyunca her türlü tarımsal konuda bilgi desteği de sağlanmaktadır.

Yıllardır sürdürülen projelerin somut bir çıktısı olarak ilimizde hayvancılık, meyvecilik, kışlık sebze yetiştiriciliği, organik tarım ve iyi tarım uygulamaları kapsamında önemli bir birikim sağlanmıştır. Geline süreçte geriye dönülemez bir şekilde artan oranda gelişmeler olmaktadır. İl Tarım Müdürlüğümüzün öncülüğünde kıt kaynaklarla yapılan bu çalışmaların, büyük bir artı değer olarak ülkemiz ve il ekonomisine geri dönüşünün olması sevindirici bir gelişmedir.

Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı 6. Etap kapsamında ilimiz çiftçileri yüksek düzeyde yararlanmaktadır. Bu durum ilimiz tarımında bir kabuk değişimine bağlı olarak tarımsal gelişmişliğinin önemli bir göstergesi olmaktadır. KKYDP dışında ilimizde verilen tarımsal desteklerin de gerek üretim artışına gerekse çiftçimizin gelir düzeyinin artmasına katkı sağladığı da bir gerçektir.

Son yıllarda yaşanan önemli gelişmelerden birisi ise çiftçilerimizin yeni ürünler ve üretim tekniklerini tanıma konusunda bir arayışa girmiş olmalarıdır. Günümüzde yaşanan gelişmişlikler bağlamında bakıldığında çiftçilerimizin bu yönelişinin ilimiz tarımına katkı sağlayacağı, verimlilikte artışa olanak tanıyacağı görülmektedir. Bodur meyve fidanı kullanımı, aşıli sebze fidesi kullanımı, toprak analizine dayalı gübreleme, sulama olanaklarının geliştirilmesi gibi olaylar Samsun tarımında bir dışa açılmanın, yeni pazarlara talip olmanın ve üretimde verimliliğin yolunu açacaktır. İl Tarım Müdürlüğü olarak ilimiz tarımına bugüne kadar sağladığımız katkılar, bundan sonra da artarak devam edecektir.

Ürününüz bol ve bereketli olsun.

Kadir GÜVEN
İl Tarım Müdürü

www.samsuntarim.gov.tr

Entegre Kontrollü Ürün Yönetimi (EKÜY) ve Samsun Uygulaması

Fatmagül KAVUT
Ziraat Mühendisi

Bakanlığımız tarladan sofraya güvenli gıda üretimini sağlamak amacıyla 2011 yılından itibaren, Bitki Sağlığı ve Karantina Çalışma Programı ve Prensipleri kapsamında Entegre Kontrollü Ürün Yönetimi uygulamalarına başlamıştır. Bu projede amaç; Bitkisel Üretimin tüm sahalarında insan sağlığına zararlı olan kimyasal girdi (gübreler) ve ilaçların MRL (Maksimum Residu Limit) değerlerinin yönetmeliklerde belirtilen ve insan sağlığı için risk oluşturmayan sınırlar içerisinde tutularak yetiştirilen ürünlerin üretimden tüketime kadar her aşamasında kayıtlı, kontrollü ve sertifikalı üretimi sağlamaktır. Aynı zamanda toprak, su ve havayı özette çevreyi kirletmeden bitki hayvan ve insan sağlığını korumaktır. Proje 2011 yılında 18 farklı üründe ve bu ürünlerin üretiminin yoğun olarak yapıldığı 29 ilde yürütülecektir. 2011 yılı için ilimizde şeftali, elma ve domateste proje yürütülecek olup; proje ile ilgili çalışmalar başlatılmıştır.

Nişin Entegre Kontrollü Ürün Yönetimi : Tarımsal üretiminin başlamasıyla birlikte binlerce yıldır toprak işlenmektedir ve nüfusun artışıyla birlikte ihtiyaç duyulan gıdanın sağlanması için bir çok teknolojik gelişmeler kullanılarak topraklar işlenmiş olup, insanlığın var olduğu süre içerisinde de işlenmeye devam edilecektir. Çünkü yaşam için gerekli enerjiyi almak için beslenmeye ve bunun içinde üretmek zorundayız.

Dünyada beslenmenin vazgeçilmezi tarım, tarımın vazgeçilmezi de zirai mücadeledir. Zirai mücadelenin bir çok uygulama metotları olduğu halde Tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de zirai mücadele denilince ilk akla gelen yöntem kimyasal mücadeledir. Ürünlerin; üretim ve muhafazası sırasında zirai mücadele tedbirleri alınmazsa ürün kaybı %35 ve bazen %100 olmaktadır. Genellikle kolay uygulanabilir olması, piyasadan temin edilebilir ve ucuz olması, hemen etkisini göstermesi nedeniyle kimyasal mücadele genellikle tercih edilmektedir. Yapılacak kimyasal mücadele talimatlar doğrultusunda, doğru zamanda, doğru biçimde ve gerekli dozda doğru hedefe (hastalık yada zararlıya) uygulandığı durumda her hangi bir yan etkisi olmamaktadır. Ancak belirtilen hususlara uyulmadığı takdirde kullanılacak kimyasallar toprağı, havayı, suyu kısaca çevreyi kirletmekte hastalık yada zararlılarda direnç gelişimine sebep olmakta en önemlisinde insan sağlığını tehdit etmekte yani ' Zehir' etkisi göstermektedir.

Ülkemiz önemli seviyede tarımsal ürün ihracatı yapmaktadır. Özellikle ihraç edilen ürünler insan sağlığı açısından ithalatçı ülkeler tarafından yapılan kontrollerde meydana gelecek en ufak olumsuzluk ürünün geri dönmesine neden olmaktadır.

Bütün bu olumsuzlukların önüne geçmek; pestisit kullanımını azaltmak; pestisit kullanımını kontrol ve kayıt altına almak amacıyla 1999 yılından itibaren 16 üründe entegre mücadele programı uygulanmağa başlanmıştır. 2011 yılında ülkemizde 120 konuda entegre mücadele uygulanmaktadır.

Entegre Mücadele: Zararlı türlerinin yoğunluklarının bulundukları çevre ile ilişkileri de dikkate alınarak uygun olan tüm mücadele yöntemleri ve tekniklerinin uyumlu bir şekilde kullanarak zararlıların yoğunluklarının ekonomik zarar seviyesinin altında tutmayı hedefleyen **zararlı yönetim sistemi** olarak tanımlanmaktadır. İlimizde Entegre Mücadele, fındık, elma, kiraz, şeftali ve örtüaltı üretim alanlarında uygulanmaktadır. Çevreye saygılı insan ve hayvan sağlığını koruyan tarladan sofraya izlenebilir iç ve dış piyasada güvenilir ürünler elde etmek için Organik, İyi Tarım ve Entegre mücadele gibi üretim modellerini bir şemsiye altında topladığımızda karşımıza Entegre Kontrollü Ürün Yönetimi çıkmaktadır. Entegre Kontrollü Ürün Yönetiminde;

"Üretici hangi tarlada ne ürettiğini bilecektir.

"Tohumdan /fidandan ürüne kadar her aşama kayıtlı ve kontrollü olacaktır.

"Zirai mücadelede kimyasal mücadele en son çare olarak kullanılacaktır.

"Ürün analizi ile sağlıklı gıda elde edilecektir.

"Özellikle bölgemiz gibi parçalı arazi yapısının olduğu ve iç piyasada (il merkezi ve çevre il ilçelerde) tüketimin olduğu üretimlerde Mavi sertifikalı ürünlerle çocuklarımıza sağlıklı ve güvenilir gıdalar temin etmiş olacağız.

İyi Tarım ve Organik Tarım gibi üretim modellerinde Sertifikasyon ücretleri üreticiler tarafından yada farklı kaynaklarla karşılanmakta iken Entegre Kontrollü Ürün Yönetiminde tarladaki ürünün analizi; ilgili laboratuvar tarafından yapılacaktır. Talimatla belirlenen sınırlar içinde (güvenilir) olan ürünlere sertifika verilecek analiz ücreti bakanlık tarafından karşılanacaktır. Bu projeye müracaat edecek üreticilerimiz;

"Üretim alanlarına ait parsel ve ürün bilgisi ile birlikte İlçe Müdürlüğüne müracaat edecektir.

"Üretici ile İl Müdürlüğü arasında Protokol imzalanacaktır.

"Ekim/Dikimden hasada kadar geçen bütün süreç İlçe Müdürlüğü tarafından kayıt altına alınıp kontrol edilecektir.

"Hasattan 2-3 gün önce alınan numuneler ilgili laboratuvar tarafından analiz edilecektir. Analiz neticesinde tespit edilen pestisit miktarı yönetmelikle belirlenen sınırlar içerisinde ise ürüne Mavi Bandrol ve EKÜY sertifikası verilecektir.

"Alınan numunelerde analiz neticesinde tespit edilen pestisit miktarı yönetmelikle belirlenen sınırların az üstünde ise hasat geciktirilecektir.

"Alınan numunelerde analiz neticesinde tespit edilen pestisit miktarı yönetmelikle belirlenen sınırların çok üzerinde üstünde ise ilgili kanun ve yönetmeliklere göre yasal işlem yapılacaktır.

Entegre Kontrollü Ürün Yönetimi ile ilgili olarak İlimizde **domates şeftali ve elma** proje kapsamına alınmıştır. Proje 7 İlçede Atakum, Bafra, Canik, Çarşamba, İlkadım ve Ondokuzmayıs ilçelerinde uygulanacak olup İl Müdürlüğünde Bitki Koruma Şube Müdürlüğü koordinasyonunda, ilçede ise İlçe Müdürünün sorumluluğunda Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şubesi ile Kontrol Şubesinin katılımı ve Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsünün teknik desteği ile yürütülecek olan projede **2011 için İlimizde üreticilerimiz ile imzalanan Protokol çerçevesinde 7 ilçede 440.64 da** alanda 47 üretici ile çalışma yapılacaktır. Yıllar itibarı ile ürün deseni ve alan artırımının planlandığı projede İl/ İlçe Müdürlüğü personeli; Köy Sorumlusu kamu yada özelde çalışan Tarım Danışmanları ile özel sektör işbirliği kurulacak; reçete kullanımı yaygınlaştırılacaktır. Tarladan sofraya kayıtlı; sağlıklı ve güvenilir ürünler elde edilecektir.



SAMTİM

Diye Bir Derginin Yaşam Öyküsü

Dr. Ali KORKMAZ

Samsun'da Tarım olarak yayın hayatına başlamıştı İl Müdürlüğümüzün yayın organı olan dergimiz. Orta büyüklükte bir gazete ebadında ve toplam sekiz sayfadan oluşan, içeriğinde çeşitli yetiştiricilik ve tarımsal mücadele konuları içeren bir konsepte sahipti. 2004 yılına kadar bu şekilde yayın hayatını sürdüren Samsun'da Tarım dergisinin, gelişen tarımsal yapı ve basım tekniklerinin yaygınlaşmasına paralel olarak yenilenmesine ve yeni bir vizyon ve mizanpaj ile yayın hayatına devam etmesine karar verildi.

İlk aşamada derginin adı ve boyutu ne olacaktı, içeriği nasıl bir şekil alacaktı. Amaç ve hitap ettiği kitle kimler olacaktı. Tüm bu temel sorulara yanıt arandı ve yeni bir misyon ve vizyonla derginin çıkarılmasına karar verildi. Her şeyden önce alışlagelmiş dergi isimlerinden sıyrılarak farklı ve aykırı bir isme, akıllarda "acaba bu ne anlama geliyor, yoksa yanlış mı yazıldı" gibi reklam sektöründe sıkça kullanılan bir yöntemle SAMTİM adının verilmesine karar verildi. Hatta ilk etapta slogan cümlesi olarak da "Samtim Samtim Samsun Tarımını Geliştireceğiz" sloganı dilimize takılmıştı. Samtim ise her sorana ve merak edene de söylediğimiz gibi "SAMsun Tarım İl Müdürlüğü" kısaltmasından ibaretti.

Derginin ilk çıkarıldığı zamanlarda doğal olarak birçok sorunla da karşılaştık. Yasal prosedürlerin tamamlanmasını takiben yazıların temin edilmesi çalışmalarına başladık. Ancak şunu gördük ki, ne yazık ki sektörümüzde yazı yazma olgusu istenilen düzeyde gelişmemiş ve derginin ilk sayılarında sıkıntı yaşamıştık. Fakat "külfetsiz nimet olmaz" prensibi gereğince bugünlerin de geçeceğini ve istenilen kalitede bir dergi çıkarabileceğimize olan inancımız bize güç verdi ve bugünlere geldik.

Dergimizin ilk basım işlemi de tamamen kurumsal olanaklarla yerine getiriliyordu. Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şube Müdürlüğünde bulunan siyah-beyaz baskı makinesinde basımı gerçekleştirilip, başta tüm şube personelimiz olmak üzere yolu şubemize düşen kurum personelimiz tarafından harmanı yapılıyordu. Büyük bir özveri ile yapılan harman çalışması sonucunda ortaya konan dergi gerçekten bir emek ürünü idi. Daha sonraki süreçte ise tamamı renkli olarak basıma geçildi ve bugünkü halini aldı.

34. sayısını sunmuş olduğumuz Samtim Dergimizin bugünlere kadar gelmesinde katkıda bulunan Sahibi, Yazı İşleri Müdürü, Tüm Yayın Kurulu ile değerli bilgilerini bizlerle paylaşan tüm yazar ekibini bir kere daha tebrik eder, daha nice sayılarında tarım sektörü paydaşları ile Samtim Dergisinin buluşmasını dileriz.

Özellikle tarımda halen ciddi bir nüfus var olmasına karşın tarım sektörünün ilimizde olduğu gibi giderek küçülecek olması, Türkiye açısından gelecekte ciddi bir problemin kaynağı olarak görülebilir. Türkiye'nin tarım politikası halen ciddi popülist

politikaları barındırırken, Avrupa Birliği ile yapılacak müzakerelerde başını önemli oranda ağırtacak bir problem olarak önümüzde durmaktadır. Kriz sonrası dönemde kısa vadeli ekonomideki sıkıntıları dindirecek başarılı politikaların ardından mutlak uygulanması gereken yapısal reformlar, Türkiye'nin gelecek on yılda gideceği yönü de belirleyecek en temel unsurlar arasında yer almaktadır.

Türkiye tarım toplumundan akıl olarak giderek uzaklaşmasına rağmen, faaliyet kolları açısından bu durumdan çok fazla uzaklaşmamıştır. Tarımda son yıllarda yapılan çok önemli destekleme, değişim ve gelişim çalışmalarına rağmen bugün artık toplumun her kesimi tarımdan ciddi bir reformun gerekli olduğunu ve desteklenen politikaların sorunları kökten çözemediği çok iyi bilinmektedir. Tarımda yapılması planlanan reform taslak çalışmaları başta miras hukuku olmak üzere, ekonomik işletme ölçekleri, üretim planlaması gibi konularda önemli mesafeler alarak yoluna devam ederken; tarımdan çıkacak nüfusa, tarıma dayalı sanayi gibi yeni iş kollarının oluşturulmasını gerekli kılacaktır.

Samsun İlinde Öne Çıkan Sektörler

Samsun Valiliği tarafından Samsun'da Öne çıkan Sektörler için yaptırılan "Samsun Ekonomisine Yön Veren Sektörler Rekabet Analizi çalışmasında" 6 sektör belirlenmiş ve işlenmiştir. Bu sektörler belirlenirken bölgesel analizler ve araştırmalar ışığında, ulusal politikalar ve küresel trendler de göz önüne alınmıştır. **Proje kapsamında analiz edilen sektörler; Lojistik, Sağlık Hizmetleri, Tıbbi El Aletleri, Ana Metal Sanayi, Su Ürünleri ve Balık İşleme ile Kanatlı Hayvanlar'dır.**

Gerçekleştirilen analiz çalışmalarına göre Balıkçılık ve Su Ürünleri, Medikal Cihazlar ve Aletler ve Sağlık Hizmetleri sektörünün rekabet güçleri ortalama seviyede, Lojistik, Ana Metal Sanayi ve Kanatlı Hayvanlar sektörünün rekabet gücü ise zayıf seviyede olduğu ortaya çıkmıştır. Ayrıca; Samsun'da gıda sanayi Unlu Mamuller ve içecek imalatı; DPT raporlarında ve TÜİK 2002 Genel Sanayi İşyerleri Sayımında (GSİS) il içi yüzde, özel sektör iş gücü verimliliği ile tamamlanan yatırımlar ve sermaye göstergelerinin her birinde öne çıkmıştır.

Başta Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Samsun İl Müdürlüğü olmak üzere, Samsun Ticaret ve Sanayi Odası ve diğer Sektör temsilcilerinin farklı zamanlarda yapmış olduğu çalışmalara göre; "Samsunda Tarıma ve Tarıma dayalı Gıda Sanayinde Yatırım Yapılabilecek Sektörler" aşağıda belirtilmiştir.

İlimizin doğal kaynak potansiyelini (Tarım ve Hayvancılık) değerlendirmeye ve bu ürünlerin katma değerinin artırılmasına yönelik yatırım konuları aşağıdaki gibidir.

1. Entegre Su Ürünleri İşleme,

2. Yaş Sebze-Meyve Ürünleri; (Dondurulmuş meyve-sebze, Bakliyat Paketleme, Konserve, Salça, Biber közleme, İyi Tarım, Organik tarım ürünleri, vb)



3. Un ve Unlu Mamuller (Un, Ekmek, Kuru pasta ve yaş pasta, Tatlı vb)

4. Fındık İşleme (Fındık Unu, püresi, yağı vb) ve çikolata üretim tesisleri

5. Entegre Süt ve Ürünleri (Süt, çeşitli ve kaliteli peynir, tereyağı vb)

6. Entegre Et Tesisleri (İşlenmiş Et, Salam, Sosis, Sucuk, Pastırma vb)

7. Entegre Çeltik İşleme (Kurutma sistemleriyle)

8- Mısır Ürünleri İşleme (Mısır Unu, İrmigi, Cipsi vb) şeklindedir.



İlimizde (Merkez dışındaki ilçelerde) tarım ve hayvancılık sektörüne yönelik olarak aşağıdaki yatırım konuları önerilmektedir.

1. Sebze Yetiştiriciliği (Sanayiye ve İhracata Yönelik)

2. Organik Tarım-İyi Tarım,

3. Su ürünleri üretimi

4. Meyve Yetiştiriciliği (Sanayiye ve İhracata Yönelik)

5. Damızlık süt inekçiliği,

6. Et besiciliği (Kanatlı dahil)

7. Koyun-Keçi Yetiştiriciliği

8. Arıcılık

9. Süs Bitkileri Üretimi (Kesme Çiçekçiliği)

Durmuş YILDIZ

Kimya Mühendisi

Kontrol Şube Müdürlüğü

GEF PROJESİ

(Global Environment Facility, Küresel Çevre Kuruluşu)

GEF Projesi, Anadolu Su Havzaları Rehabilitasyon Projesinin Tarımsal Kirliliğin Kontrolü adı altındaki kısmı olup, temel amacı Karadeniz'e besin maddesi boşaltımının azaltılmasıdır. Kısaca GEF Projesi, tarımsal bir çevre projesi olup yüzeysel ve yer altı sularının hayvansal katı ve sıvı atıklarca kirlenmesinin önlenmesidir. Proje, Yeşilirmak ve Kızılırmak havzalarında bulunan Amasya, Çorum, Tokat ve Samsun illerinde uygulanmaktadır. Samsun İli sınırları içinde GEF Projesi uygulama alanları, Bafra İlçesi İlyaslı ve 19 Mayıs İlçesi Yörükler mikrohavzalarıdır.

GEF (Global Environment Facility) Projesi, Dünya Bankasının maddi desteğinde Tarım ve Köyişleri Bakanlığı ile Çevre ve Orman Bakanlığı'nca yürütülmektedir. Projenin uygulama süresi 7 yıl olup 2012 yılı sonunda sona erecektir. Projede 0/022 oranında T.C. Devletin maddi desteği bulunmaktadır. Projenin mikrohavzadaki işletmecileri, Yörükler mikrohavzasında Tarımsal Kalkınma Kooperatifi, İlyaslı mikrohavzasında ise İlyaslı Köyü Destekleme ve Çevreyi Koruma Derneğidir. Projenin toplam finansman tutarı 2.700.000 \$'dır.

Yukarıda adı geçen her iki mikrohavzadaki bireysel çiftliklerde hayvansal atık yönetimi en az düzeydedir. Bu da yüzey suyunun yaygın biçimde doğrudan kirlenmesi sonucunu doğurur. Mikrohavzalarda hayvansal atıklar gelişigüzel depolanmakta yada açık arazide bekletilmektedir. Bu durum önce yüzey sularının zaman içinde yer altı sularının besin maddesi ve organik madde açısından yüksek oranlarda kirlenmesine sebep olmaktadır.

Proje kapsamında 2007 yılı sonu itibarıyla, İlyaslı mikrohavzasında 35 adet işletmeye, Yörükler mikrohavzasında ise 40 adet işletmeye katı ve sıvı hayvansal gübre atık deposu yaptırılmıştır. Ayrıca her iki mikrohavzaya hane depolarından taşınan gübrelerin toplandığı ve kompost işleminin yapıldığı yaklaşık 3000 m3 kapasiteli merkez depolar inşa edilmiştir. Proje kapsamında her iki mikrohavzaya 1 adet traktör, 2 adet



römork, 1 vidanjör, 1 adet gübre karıştırıcısı ve birer adet de gübre dağıtıcısı alınmıştır.

Suların hayvansal atıklarca kirlenmesinin önlenmesi amacıyla GEF Projesi çerçevesinde atıklar bireysel çiftliklerde yada merkezi depolarda su geçirmez depolama sağlanarak 5-7 ay kadar bekletilmekte, burada uygun koşullarda karıştırma işlemine tabi tutularak hayvansal gübreinin azot içeriği zenginleştirilmektedir. Daha sonra gübre ve toprak analizleri yapılarak ekimden 2-3 hafta önce tarımsal alanlara bir program dahilinde verilmektedir.

Proje kapsamında, 2008-2010 yılları aralığındaki 3 yıl içinde Bafra İlyaslı mikrohavzasında 1904 ton, 19 Mayıs Yörükler mikrohavzasında ise 2816 ton hayvansal gübre hane depolarından merkez depolara taşınmış, merkez depoda yaklaşık 6 ay bekletilen hayvansal gübreler 50 C0 nin üstündeki ısı periyotlarında karıştırma işlemine tabi tutularak olgunlaştırma işlemleri tamamlanmıştır. Elde edilen olgunlaştırılmış hayvansal gübreler proje bünyesindeki alet ve ekipmanla işletme sahiplerinin daha önce toprak analizleri yapılmış tarım arazilerine ekimden 3 -4 hafta önce püskürtme yöntemi ile verilmektedir.

Projenin ileri aşamasında Bitki Besin Maddesi Yönetimi ile ilgili çalışmalar sürdürülmekte olup Yörükler mikrohavzasında elde edilen hayvansal gübre ile buğday ve çeltik demonstrasyonu, İlyaslı mikrohavzasında ise tütün demonstrasyonu çalışmaları her yıl kesintisiz devam etmektedir. Deneme sonucu göstermiştir ki proje kapsamında zenginleştirilmiş hayvan gübresi kullanılarak yapılan tarımdaki verim artışı %60-100 aralığındadır. Sonuç olarak, klasik tarımda kullanılan kimyasal gübre ve ilaçların mümkün olduğunca az kullanılması sağlanmakta, zenginleştirilmiş hayvansal gübrelerin kullanımının faydaları yıl içindeki toplanı ve seminerlerle çiftçilerimize anlatılmaktadır.

Projenin, hayvansal gübre, bitki besin maddesi ve su kirliliği olmak üzere üç ana yönetimi bulunmakta olup su kirliliği yönetimi kapsamında her ay 11 adet yer altı,



ÇEVRE AMAÇLI

TARIMSAL ARAZİLERİN KORUNMASI

(ÇATAK) PROJESİ ve SAMSUN UYGULAMASI

Fadime TURAN
Ziraat Mühendisi

Toprak ve su kaynaklarının korunması ve erozyonu önleyici tedbirlerin içerisinde yer alan **1. Kategori Arazinin boş bırakılması uygulamaları** çerçevesinde;Taş toplama uygulaması yapılarak verimsiz ve kullanılmayan arazilerimizin tarıma kazandırılması için çalışmalar 2010 yılında Havza ve Vezirköprü İlçelerinde başlamıştır. Uygun sulama tekniklerinin kullanımı, Kontrollü İlaç ve Gübre Kullanımı, Organik Tarım veya İyi Tarım Uygulamaları esaslarına dayanan **2. Kategori; Çevre Dostu Tarım Teknikleri ve Kültürel Uygulamalar** kategorisinde ÇATAK Projesi Bafra İlçemizde 2010 yılında uygulanmıştır.

Kurtuluş Mücadelemizde önemli yere sahip, Türkiye Cumhuriyeti tarihine altın harflerle adını yazdıran Havza İlçemizde 2 Köyde (Erikbelen- Çakıralan) 46 çiftçimize 514 dekarlık alanda proje uygulanmış ve 30.000 TL destekleme ödemesinden yararlandırılmıştır

Tarihi, insanoğlunun yeryüzündeki serüveni kadar eski olan ilçemiz, Vezirköprümüzde de , 3 Köyde (Çorakdere, Belalan, Yenidüzce) 39 çiftçimize 512 dekarlık alanda proje uygulanmış ve 30.000 TL. destekleme ödemesinden yararlandırılmıştır.

Uygun sulama tekniklerinin kullanımı, Kontrollü İlaç ve Gübre Kullanımı, Organik Tarım veya İyi Tarım Uygulamaları esaslarına dayanan 2. Kategori; Çevre Dostu Tarım Teknikleri ve Kültürel Uygulamalar kategorisinde ÇATAK Projesi uygulanmakta olan Bafra İlçemizde ; 2010 yılında dahil olduğumuz bu projede 9.476,716 dekar çeltik arazisi ve 1523,284 dekar kışlık sebze arazisi olmak üzere, Bafra İlçemizde toplam 152 çiftçi ve 11.000 dekar alanda ÇATAK projesi uygulaması yapılmış ve 2010 yılı kesin icmalinde 1.485.000 TL destekleme ilçemize kazandırılmıştır.

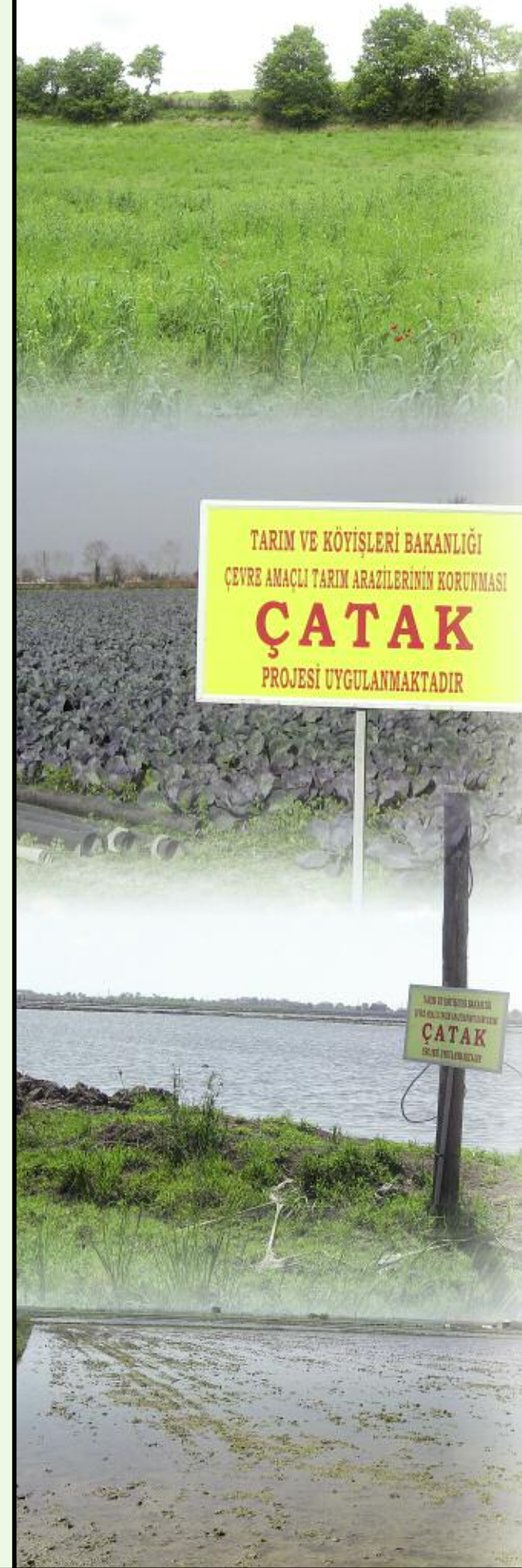
Kızılırmak deltasını kaplayan Bafra ovaları güneyde dağlarla çevrilidir. Türkiye'nin en uzun akarsuyu Kızılırmak bu dağları derin bir vadi ile geçerek ovaya

ulaşır. Irmağın denize yakın kısımlarında birçok göl oluşmuştur. Kızılırmak'ın denize döküldüğü yerde oluşmuş göller, ırmağın her iki yakasında da yer alır. Batıdaki göl Karaboğaz, Doğusunda ise Dutedibi, Liman, Hayırlı, Çernek, Uzungöl, Tombul göl, İnce göl gibi irili ufaklı 27 adet göl bulunmaktadır. Göllerin çevresi sazlık ve bataklıktır. Ancak , yer yer ormanlık alanlarda göze

çarpar. "Kuş Cenneti" olan bölge, Kızılırmak Deltasının bir başka göz bebeğidir. Ülkemizin , Karadeniz sahilinde, tabii özelliklerini koruyabilmiş en büyük, güzel ve özel sulak alanıdır. Türkiye' de 420 kuş türü bulunmaktadır. Bunların 316 türü Kızılırmak Deltası Kuş Cennetinde barınmakta veya konaklamaktadır.

Bölgede 140 tür kuş üremektedir. Sulak alanda kış boyunca her yıl en az 100.000 su kuşunun barındığı tahmin edilmektedir.

67.787 hektar olan tarım alanları ilçe yüzölçümünün %47'sini oluşturmaktadır. Tüm yazlık, kışlık sebzeler ve tarla bitkilerinin yetiştiriciliğinin yapılması 2 yılda üç ürün alınması ilçe, il ve ülke ekonomisine yüksek oranda katkı sağlamasının yanında uygulanan yoğun tarım teknikleri nedeniyle, biyolojik çeşitlilik azalmasına, iklimsel değişikliklere, küresel ısınmaya, ozon tabakasının



zarar görmesine, toprakların verimsizleşmesi ve çoraklaşmasına, Yeraltı yüzey sularının azalmasına ve nihayetinde kirlilikle beraber sağlık sorunlarının da hızla artmasına sebep olma ihtimaline karşı, toprağın, suyun ve havanın gelecek nesillere korunarak intikalini sağlamak amacıyla hareketle; 2005 yılından bu güne kadar ilimizin Bafra İlçesinde İyi Tarım Uygulamaları yapılmaktadır.

Bafra İlçesinde, çeltik bitkisinin yetiştirme sezonunun tamamını su altında doygun koşullarda geçirmesi ve yoğun ilaç ve gübre kullanılması nedeniyle diğer bitkilerden ayrı bir öneme sahiptir. Sürekli su yükü koşullarında, derine sızma kayıplarının artması, yer altı suyu seviyesinin yükselmesine ve kirlenmesine sebep olmaktadır. Bu sebeplerden dolayı İlçemizde ÇATAK Projesi uygulama alanı seçiminde, çevreyi olumsuz etkileyen Çeltik alanlarına öncelik verilmiştir. Ayrıca 80.000 dekar alanda Kışık Sebze üretimi yapılan İlçemizde 2005 yılından günümüze kadar İyi Tarım Uygulamaları Projesi kapsamında üretim yapan çiftçilerimiz de bu projeden faydalandırılmıştır. Balık göllerindeki kirlenmeyi azaltmak amacıyla göller bölgesinde bulunan köylerden başlamak üzere Sahilkent, Şirinköy, Altınay, Emenli, Yeşilyazı, Doğanca, Üçpınar, Sarıköy, Taşköprü, Altınova, Koşuköy, Kaygusuz, Harız, Fener, Koruluk, Eldavut, Çetinkaya, İkiztepe, Ağıllar, Türbe, Karıncak, Karpuzlu, Sarıkaya, Osmanbeyli, Kuşçular, Hüseyinbeyli, Küçükkavakpınar, Kalaycılı, Adaköy, Karaburç, Balıklar, Şeyhören, Kahraman, Kelikler olmak üzere toplam 34 köy Bafra İlçesinde proje kapsamına alınmıştır.

Havza ilçesinde Erikbelen ve Çakıralan köylerinde, Vezirköprü İlçesinde Çorakdere, Belalan ve Yenidüzce köylerinde, Bafra İlçesinde ise 28 köyde Çiftçi Bilgilendirme Toplantısı gerçekleştirilmiştir. Toplantıda ÇATAK Eğitim sunusu, Toprak Tahlili ve Gübreleme konusu slayt ortamında paylaşıldı.Tarla şartlarında yapılan hatalar anlatıldı, eksik uygulamalarla ilgili bilgiler verildi. Konu ile ilgili lifletler dağıtılmıştır.

İlgaz Dağı Kar Hidrolojisi Araştırma ve Eğitim Merkezinde 09-11 Mayıs 2011 tarihlerinde Çevre Amaçlı Tarım Arazilerini Koruma Programı (ÇATAK) Değerlendirme Toplantısı yapılmıştır. Toplantıda ÇATAK projesi Samsun ili için hobi değil zorunlu bir proje olduğu, ÇATAK projesinde Samsun ilinin gönüllülük esasıyla yer aldığı.Gelecek kuşaklara sağlıklı yarımlar bırakmak için bu yol hikayesinde Samsun İl Tarım Müdürlüğü Teknik kadrosunun özveri ile çalıştığı ve çalışacağı konuları paylaşılmıştır.

ÇATAK Programı kapsamında Samsun İline 2011 yılı için ilave alan 3500 dekar olarak , verilmiştir.Samsun ilinin Toplam Uygulama Alanı 1550 ha'dır. 2011 yılı ÇATAK uygulamasında ilave alanın 1000 dekarı 19 Mayıs İlçesine, 2000 dekarı Çarşamba İlçesine, 500 dekarı ise Havza İlçesinde kullanılması yönünde ÇATAK İl Komisyonunda karar verilerek çalışmalara başlanmıştır.2010 yılı programında yer alan Vezirköprü ilçesi 500 da, Havza İlçesi 500 da ,11000 dekar ile Bafra ilçesinde ÇATAK proje uygulaması yönünde devam edecektir.

ALO 174 GIDA HATTI ve İLİMİZDE GELİNER NOKTA

Canlıların sağlıklı yaşam sürdürebilmeleri ve gelişebilmeleri için en temel ihtiyaç olan gıda, üretiminden tüketimine kadar titizlikle yönetilmesi gereken bir konudur. Gelişen bilim ve teknolojiye paralel olarak gıdaların sağlıklı, güvenilir koşullarda üretilmesi ve tüketilmesi büyük önem kazanmış ve "Çiftlikten Sofraya Güvenilir Gıda" anlayışı hâkim olmuştur. Bu nedenle; Ülkemizde etkin gıda kontrolü yapılmasını ve gıda mevzuatının Avrupa Birliği mevzuatına uyumlu hale getirilmesini temel gıda politikası olarak benimseyen Tarım ve Köyşleri Bakanlığı, "Güvenilir Gıda Sağlıklı Yaşam" adıyla sosyal bir kampanya başlatarak 2009 yılını Gıda yılı olarak ilan etti.

"En İyi Denetçi Tüketicinin Kendisidir" anlayışından yola çıkan Tarım ve Köyşleri Bakanlığı; Gıda Güvenilirliği bilincinin oluşturulması, tüketicinin denetim mekanizmasında daha etkin bir rol alması, halk sağlığının korunması, kayıt dışı gıda üretiminin engellenmesi ve güvenilir gıda konusunda Bakanlığın yetki, görev ve sorumlulukları ile faaliyetleri hakkında kamuoyu bilincinin oluşturulması amacıyla 2009 yılında "Güvenilir Gıda Sağlıklı Yaşam" adı altında bir kampanya başlatmıştır. Kampanya faaliyetleri arasında ilk sırada yer alan "174 Alo Gıda Hattı" Çağrı Merkezinin 14 Şubat 2009 tarihinde faaliyete geçmesi ile tüm tüketicilerimiz her türlü ihbar, şikâyet ve bilgi edinme isteklerini Türkiye'nin her yerinden ister sabit hatlı telefonlarıyla, isterse cep telefonları

aracılığıyla anında Tarım ve Köyşleri Bakanlığı'nın ilgili birimlerine ulaştırabileceği bir imkana kavuşmuştur.

Çağrı merkezi tarafından alınan ihbar ve şikâyetler web tabanlı yazılımlar sayesinde içeriğine göre Bakanlığın ilgili birimlerine değerlendirilmek üzere iletilmekte ve yapılan değerlendirme ve denetim sonucu temas noktaları tarafından aynı web yazılımına girilmektedir. Tüketiciler başvurularının sonucunu kendilerine verilen başvuru numarası aracılığıyla www.alo174.gov.tr adresinden yada bizzat çağrı merkezini arayarak öğrenebilmektedirler. Ayrıca alo174@tarim.gov.tr e-posta adresinden de ihbar, şikâyet ve bilgi talepleri yapılabilmektedir.

Alo 174 Gıda hattına; genel itibarıyla gıda üreten ve satan işletmelerin hijyen kurallarına aykırı faaliyetler göstermesi, ürünlerin içerisinde yabancı maddelerin çıkması, ürünlerin etiket bilgilerinde yeterli bilgi bulunmaması ve haksız rekabete neden olan ifadeler içeren etiketler, son tüketim tarihi geçmiş ürünlerin satışı, gıda zehirlenmesi şüphesi, izinsiz gıda satışı gibi konularda şikâyetler gelmektedir.

Alo 174 Gıda çağrı merkezine gelen tüm kayıtlardan bir veri tabanı oluşturulmakta ve bu sayede Türkiye'ye ait bir gıda risk haritası çıkarılarak Bakanlık Gıda Eylem Planı hazırlanmaktadır. Bu kapsamda ayrıca; gıda güvenilirliği hususunda riskli bölge ve riskli ürün grupları tespit edilerek Bakanlığın denetim ve kontrol etkinliğinin artırılması da hedeflenmektedir.

İlimizde Alo Gıda Tanıtım Faaliyetleri

1.Hedef kitle seçilen ilköğretim öğrencileri ve ailelerine "Bilinçli Tüketici miyiz?" temasını işleyen 150.000 adet liflet, İlçe Müdürlüklerimiz ve Milli Eğitim Müdürlükleri iş birliği ile ilköğretim okullarında öğrenciler aracılığıyla ailelerine gönderilmiştir.

2.İlköğretim öğrencilerine dağıtılmak üzere "Güvenilir Gıda, Sağlıklı Yaşam" ve "Alo Gıda 174" teması baskılı kurşun kalem 50.000 adet hazırlanmış ve ilköğretim okullarında dağıtımı yapılmıştır.

3.Kamu ve özel kuruluşlar ile sivil toplum kuruluşları gibi halkın yoğun olarak ziyaret ettiği yerlerde kolay fark edilmesi amacıyla ikram edilen içeceklerin altına konulacak pvc malzemeden yapılmış alo 174 temalı çay tabağı altlıklarından 10.000 adet hazırlanmış ve dağıtımı yapılmıştır.

4.Alo 174 ve bilinçli tüketici temalı 10.000 adet şeffaf yapıştırma sticker hazırlanmış ve tüm gıda üreten ve satan iş yerlerinde halkın rahatça görebileceği yerlere yapıştırılmıştır.

5.Kontrol Şube Müdürlüğümüzden çıkan tüm resmi yazılarda alt bilgi olarak "Güvenilir Gıda Sağlıklı Yaşam" ve "Alo Gıda 174" logoları

başlanmıştır.

6.İl Müdürlüğümüzce hazırlanan dergi, teknik bülten, broşür v.b. tüm basılı yayınlarda kapak içi ve arka kapakta "güvenilir gıda nedir?" ve "Alo Gıda 174" temaları basılarak yayınlanmasına başlanılmıştır.

7.20.000 adet araç kokusu, 20.000 adet ev ve iş yerleri için magnet dağıtımı yapılmıştır.

8.Bakanlığımızca hazırlanan alo 174 gıda hattı temalı metal çerçeveli posterler ilimiz genelinde halkın yoğun olarak bulunduğu yerlere asılmıştır.

İlimizde Alo 174 Hattı Kullanım Durumu

İlimiz genelinde tüketiciler tarafından alo 174 ihbar ve şikâyet hattı 14 Şubat 2009 ile 08 Temmuz 2011 tarihleri arasında 821 defa aranmıştır.



MAGNET



kullanılmaya

OTO KOKUSU



NERA KANUNU ve İLİMİZ UYGULAMALARI

Sezgin ÜSTÜNDAĞ
Ziraat Mühendisi

25 Şubat 1998 tarihinde 4342 Sayılı Mera Kanunu, 28 Şubat 1998 tarih ve 23272 sayılı resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Bu Kanunun amacı; daha önce çeşitli kanunlarla tahsis edilmiş veya kadimden beri kullanılmakta olan mera, yaylak, kışlak ve kamuya ait otlak ve çayırın tespiti, tahdidi ile köy veya belediye tüzel kişilikleri adına tahsislerinin yapılmasını, belirlenecek kurallara uygun bir şekilde kullanılmasını, bakım ve ıslahının yapılarak verimliliklerinin artırılmasını ve sürdürülmesini, kullanımlarının sürekli olarak denetlenmesini, korunmasını ve gerektiğinde kullanım amacının değiştirilmesini sağlamaktır.

4342 Sayılı Mera Kanununun yürürlüğe girmesinden sonra ilimizde Mera Komisyonu ve ilçelerde görev yapacak Teknik Ekipler oluşturularak mera çalışmalarına başlanmıştır.

Teknik ekipler görev alanlarında bulunan köy, belde ve belediye sınırları içerisinde bulunan mera, yaylak ve kışlak alanlarını 4342 Sayılı Mera Kanunu çerçevesinde yaptıkları çalışmalar ile belirleyerek tespit etmişlerdir. Kanunun 5 inci maddesinin (b) bendi kapsamında mera olabilecek alanları da aynı çalışma ile tespit edilmiştir. Tespiti yapılan mera, yaylak ve kışlak alanları ilgili köy ve bağlı bulundukları belediyelerde askı tutanakları ile ilan edilmiştir.

Tespiti kesinleşen mera, yaylak ve kışlak alanları ile bunlarla ilgili sulama ve geçit yeri olarak tespit edilen alanları halkın ortak olarak yararlanmaları amacıyla, o köy veya belediye tüzel kişiliğine tahsis edilir. Tahsis kararında, tahsis edilen yerin niteliği, miktarı, sınırları, hayvan sulama ve geçit yerleri, tahsis amacı, otlatma kapasitesi, aile işletmelerinin büyükbaş hayvan birimi üzerinden otlatma hakkı ve otatabilecekleri hayvan sayısı

gibi unsurlar dikkate alınır.

Mera kanunu çerçevesinde yapılan tüm bu işlemler sonucu belirlenen mera, yaylak ve kışlakların tespit, tahdit ve tahsisi çalışmaları 4342 Sayılı Mera Kanununun 13 üncü maddesi kapsamında ilgili yerlerde ve belirtilen sürelerde askı tutanakları ile duyurularak itiraz olmayan ve haklarında dava açılmayan kararlara ait mera, yaylak ve kışlak alanları tapu sicil müdürlüğüne gönderilerek özel sicile kayıtları yapılmıştır.

İlimiz il ve ilçelerinde bugüne kadar yapılan çalışmalar sonucunda 128.548 da mera alanı, 4.920 da Yaylak alanı, 9.669 da Otlak alanı ve Mera Kanununun 5. maddesinin (b) bendi kapsamında tespiti yapılan 21.343 da 5/b alanı olmak üzere toplam 164.480 da alanın tespiti yapılmıştır.

Tespit Yapılan Alanlar (da)

Mera	128.548
Yaylak.....	4.920
Kışlak	0
Otlak.....	9.669
Çayır	0
5/b.....	21.343
TOPLAM	164.480

Tespiti yapılan alanların ise 92.044 da mera alanı, 8.300 da Otlak alanı ve Mera Kanununun 5 nci maddesinin (b) bendi kapsamında tespiti yapılan 94 da 5/b alanı olmak üzere toplam 100.438 da alanın tahditi yapılmıştır.



Tahdit Yapılan Alanlar (da)

Mera	92.044
Yaylak.....	0
Kışlak	0
Otlak.....	8.300
Çayır	0
5/b.....	94
TOPLAM	100.438

Islah Çalışmaları

Islah çalışmaları ile 5 ilçedeki 14 köy ve belde yapılmıştır. Uygulanan 14 adet ıslah projesinin toplam proje tutarı 1.774.119 TL ve ıslah uygulanman alan 24.153 da'dır. 4342 sayılı Mera Kanunu çalışmalarının tanıtılması, kamuoyunun bilgilendirilmesi amacıyla hazırlanan "Mera Kanunu Tanıtım Projesi" ile Türkiye genelinde mera ıslah ve amenajman projeleri ve mera kullanımı konularında başarılı olan örnek köy/belediyelerin belirlenerek "Altın Bayrak" ile ödüllendirilmesi hedeflenmiştir. Karadeniz Bölgesinden ise ilimiz Bafra ilçesi Emenli Köyü, **Altın Bayrak** almaya hak kazanmıştır.

Bafra ilçesi Emenli köyünde yapılan ıslah projesi İl Müdürlüğümüz ve Karadeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü ile işbirliği kapsamında yürütülmüştür. 2004 ile 2008 yılları arasında 1.114 da alanda 33.250 TL tutar ile ıslah projesi yapılmıştır. Proje kapsamında meranın 100 da'lık kısmında yabancı bitki temizliği, 1.114 da'lık kısmında gübreleme yapılmıştır. Ayrıca merada otlayan hayvanların güneşten korunmaları için 2 adet gölgelik ve su ihtiyaçlarını karşılamaları için 2 adette suluk yapılmıştır. Mera ve mera yönetimi konularının önemi konusunda mera yönetim birliğine, köy halkına ve ilköğretim okulu öğrencilerine eğitim verilmiştir.

Tahsis Amacı Değişikliği

İlimizde bugüne kadar 4342 Sayılı Mera Kanununun 14. maddesi kapsamında tahsis alanı değişikliği müracaat sayısı 117 adettir. 117 adet başvuru ile 268 adet ve 12.340 da mera parselinin tahsis amacı değişikliği talebinde bulunulmuştur. Yapılan başvurulardan 68 adet başvuru ve 202 adet mera parseline ait toplam 9.296 da alanın tahsis amacı değişikliği uygun bulunmayarak red edilmiştir. Yapılan başvurulardan 44 adet başvurunun tahsis amacı değişikliği talebi uygun bulunmuştur. Tahsis amacı değişikliği yapılan alana ait 55 adet mera parseli bulunmakta olup bu alanların toplam yüzölçümü 2.635,80 da'dır. 5 adet müracaata ait 11 adet mera parseldeki toplam 408,10 da'lık alanın halen Komisyonunda işlemleri devam etmektedir.



19 MAYIS İLÇESİNDE KESTANE AĞAÇLARINDA AŞILAMA ÇALIŞMALARI



OMÜ Fındık ve Diğer Sert Kabuklu Meyveler Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, Samsun İl Tarım Müdürlüğü ve 19 Mayıs İlçe Tarım Müdürlüğü ile müştereken 19 Mayıs İlçesi'ne bağlı Cerekli, Fındıklı, Kösedik, Ormancık, Yeşilyurt ve Aydınpinar köylerinde 30 Mayıs - 01 Haziran 2011 tarihlerinde kestane değiştirme aşısı yapmıştır.



Aşı işlemlerinde OMÜ Ziraat Fakóltesinde 2009 - 2010 yıllarında tescil edilen Serdar, Marigoule, Erfalak ve Ünal çeşitleri kullanılmıştır. Merkez Müdürü Doç. Dr. Ümit SERDAR bu çeşitlerden Marigoule ve Serdar'ın kestane kanseri hastalığına daha dayanıklı olduğunu, diğer çeşitlerin ise bu çeşitlere tozlayıcı olarak kullanıldıklarını, Serdar çeşidinin yılda iki defa çiçeklenmesi nedeniyle arılar açısından da önemli bir çeşit olduğunu vurgulamıştır.



2011 YILININ İKİNCİ BAV TOPLANTISI YAPILDI



Bakanlığımız talimatları doğrultusunda yapmakta olduğumuz 2011 yılı BAV (Bilgi Alış Veriş) toplantılarının ikincisi 27 Mayıs 2011 cuma günü İl Müdürü Kadir GÜVEN başkanlığında, 7 şube Müdürü, 17 İlçe Tarım Müdürü ve konu uzmanlarının katılımı ile Müdürlüğümüz toplantı salonunda yapıldı.

Toplantıda ağılış konuşmasını yapan İl Müdürü Kadir GÜVEN; bazı ilçelerimizde görölen eleman sıkıntısını Bakanlığımızla yaptığımız görüşmeler neticesinde kısa zamanda çözüme kavuşturacaklarını, Çarşamba, Vezirköprü, Ayvacık İlçe Müdürlüklerinin hizmet binaları ile ilgili düzenleme çalışmalarının başlatıldığı en kısa zamanda bitirmeye gayret edileceğini söyledi. İl Müdürü GÜVEN bazı teknik ve idari konularda kısa bilgiler vererek toplantının ilimize ve ölkemize hayırlı olsun dileklerini iletii.

Daha sonra toplantı gündemini oluşturan;

-2011 yılı ilk 4 aylık gıda faaliyeti sonuğlarının değerlendirilmesi ve denetimlerde karşılaşılan sorunlar.

-Entegre ve kontrollü ürün yönetimi projesi ve bitkisel üretimde kullanılan kimyasalların kayıt altına alınması.

-Hayvancılık işletmelerinde kayıt kimliklendirme ve hareket

-2011 Yılı fuar faaliyetlerinin değerlendirilmesi ve 2012 yılı fuar çalışmaları

-İl/ilçe Yayım programlarının değerlendirilmesi

- TİKAS

- Tuta zararlısı

konuları görüşölmüş olup gündem maddeleri ile ilgili sorunlar, eksiklikler ve yapılması gerekenler tartışılarak çözümler önerileri ortaya konmuştur.

ARICILIK KONUSUNDA HIZMET İÇİ EĞİTİM DÜZENLENDİ



İl Tarım Müdürlüğü Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şube Müdürlüğünce verilen eğitime il ve ilçe müdürlüklerimizde bulunan teknik elemanlar katıldı. Eğitim taleplerini yerinde çözmek amacıyla bu konuda görev yapacak olan teknik elemanların da eğitime alındığını belirten İl Müdürü Kadir GÜVEN, "Arıcılığın toprak varlığına bağlı olmaksızın yapılabilen bir tarımsal uğraşı olması ve işgücü olanakları sağlaması, arı ve arı ürünlerine tıp sektöründe kullanılması (Apiterapide) arıcılığın ülkemizdeki önemini daha da artırmaktadır. Arıcılarımızın geleneksel yöntemleri bırakıp; modern ve ekonomik amaçlı arıcılık yapmaları için arıcılık kurslarının artırılması gerekmektedir. Samsun koloni sayısı bakımından Karadeniz'de 2. sırada yer almakta fakat üretilen koloni başına bal verimi ise düşüktür. Samsun İlinde arıcılık potansiyeli, bugün üretileninin en az 2-3 katını üretmeye uygun olup; fazla verim almanın koşulu ise bölge florası, iklim koşulları olduğu gibi bilinçli arıcılık yapmak başta gelmektedir" dedi.

Daha sonra İl Müdürlüğümüz elemanlarından Dr. Ali KORKMAZ ana arı ve arı yetiştiriciliği konularında İlçe müdürlüklerimizdeki arıcılık kursu veren teknik elemanlara yönelik 2 günlük eğitim vermiştir.



BAFRA'DAN HABERLER

Amasya İline Teknik Gezi Düzenlendi

21 Ekim 2011 tarihinde Amasya İlinde düzenlenen Amasya Uluslararası Atatürk Kültür ve Sanat Festivali etkinlikleri kapsamında, Amasya Tarım İl Müdürlüğü tarafından düzenlenen "Kiraz Teşvik Yarışması"na İlçe Tarım Müdürü Ahmet DÜRSÜN ve Bafra İlçe Tarım Müdürlüğü teknik elemanları (8) olarak ziyarette bulunuldu.

Teşvik yarışması programı öncesi Amasya İline Bağlı Kışlak Köyünden bir çiftçinin kiraz bahçesi ziyaret edilerek Amasya İlinde kiraz üretimi, yetiştiriciliği, hastalık ve zararlılarla mücadele yöntemleri ve pazarlama konularında çiftçi ile görüşmeler yapıldı. Tarım İl Müdürlüğü tarafından düzenlenen "Kiraz Teşvik Yarışması"nda dereceye girenlere ödülleri törenle verildi.



Fener Köyünde Süt Sığırları Yetiştiriciliği Kursu

İlçemiz Fener Köyünde Süt Sığırları Yetiştiriciliği Kursu düzenlenmiştir. Fener ve Sahilkent Köyü Tarımsal Kalkınma Kooperatifinin, Tarım Bakanlığı kaynaklı olarak uygulamaya başladığı 40 aile x 6 Baş Damızlık Gebe Düve Projesi kapsamında Projede yer alan kooperatif ortakları başta olmak üzere çiftçilerimize Süt Sığırları Yetiştiriciliği Kursu düzenlenmiştir.

Halk Eğitim merkezi ve İlçe Tarım Müdürlüğü işbirliği ile düzenlenen kurs 16.03.2011-07.04.2011 tarihleri arasında gerçekleştirilmiştir. Fener Köyü Muhtarlığı Konuk Evinde düzenlenen kursa 22 çiftçi katılmıştır. 17 iş günü süren kurs boyunca çiftçilere; Süt Sığırları Yetiştiriciliği adı altında a-Ahır Kurma b-Besleme ve Bakım Yapma c-Çoğaltma d-Hastalıklara Karşı Koruma ve Mücadele Etme e-Sütü Değerlendirme konularında İlçe Müdürlüğümüz teknik elemanlarından Ziraat Mühendisi Mehmet GÜREŞ ve Sakine ŞİŞMAN ile Veteriner Hekim Erdem SAKA eğitim vermişlerdir.

Haydi Süt İçelim

Sağlıklı nesillerin yetiştirilmesi için süt üretimi ve tüketimini artırmak, her yaşta her bireye süt içme alışkanlığını kazandırmak, süt ve süt ürünlerinin besin değeri konusunda bilinçli bir toplum oluşmasını sağlamak hepimizin görevidir.

Gelişme çağındaki çocuklar başta olmak üzere herkesin sağlığı için mutlaka süt tüketmesi gerekmektedir. Süt, kemiklerin oluşumunda ve gelişiminde etkili olan kalsiyum ve fosfor minerallerinin yanı sıra vitaminler ve diğer mineralleri de bol miktarda içermektedir. Okul çağındaki çocukların süt tüketmeleri onların zihinsel ve fiziksel gelişmelerine, boylarının uzamasına katkı sağlayacaktır. Sütün ise, insanlara yeterince tanıtılması ve özendirilmesinde ailelerimize çocuklarına sütü özendirmeleri konusunda önemli görevler düşmektedir. İlçe Tarım Müdürlüğü olarak öğrencilerimize sütü sevdirebilmek ve süt içme alışkanlığını kazandırabilmek amacıyla ,Bafra Gazi İlk Öğretim Okulunda öğrencilere sütle ilgili sunu yapılmış, Genç Marketin Katkılarıyla Çocuklara Ülker İçim Süt ve İl Müdürlüğümüzün hazırlamış olduğu 174 Alo gıda şikayet hattının magnetlerinin ve araba kokularının dağıtımı gerçekleştirildi.

LADİK BUZAĞI

15. Akdağ Yayla Şenlikleri kapsamında Ladik ilçesinde 02 Temmuz 2011 cumartesi günü buzağı yarışması düzenlendi.

Yarışma Ladik Belediye Başkanı Mehmet KARAHAN'ın açılış konuşması ile başladı. Açılış konuşmasında "Ladik'te hayvancılık potansiyelinin kültür ırkına yönelik arttığını, artması için ellerinden gelen çabayı sarf ettiklerini ve etmeye devam edeceklerini belirtti."

İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN' de yaptığı konuşmasın da "Samsun'da 303 bin civarında hayvan varlığımız var. Bu kapsamda değerlendirdiğimizde Ladik ilçemizin 15.500-15.000 hayvan ile yaklaşık İl geneli hayvanın % 5'i civarında bir hayvana tekabül eden miktarı var. Ancak ilçe potansiyeli itibari ile baktığımızda ilçedeki kültür hayvan varlığı açısından da en iyi ilçelerimizden birisi. 2006 yılından itibaren Kırsal Kalkınma yatırımları çerçevesinde alet ekipman olarak verdiğimiz desteklerde ilçemizi de bu yıl 34 proje ile destekledik ve bu 170 bin civarında. Kırsal Kalkınma yatırımları programı kapsamında 600 bin TL. tutarındaki bir projenin % 50 'sini bu yıl içinde destekleyeceğiz. İnşallah hayvancılığa katkısı olması adına bundan sonrada bu tür projelerin hep destekleneceğini belirterek, bundan sonraki süreç içerisinde de ben projelerin devamını bekliyorum." dedi.

Son olarak Ladik Kaymakamı Kadir PERÇİ yaptıkları konuşmalarında "Orta Karadeniz'de et markaları yaratmak istiyorsak, bu bölgenin hayvancılığını biz yönlendirmek istiyorsak bir şeyler yapmamız lazım. O da muhakkak lokomotif olan büyük işletmeler olması lazım" dedi.

Buzağı Yarışmasında dereceye girenlere Ladik Kaymakamı Kadir PERÇİ, İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN ve Ladik Belediye Başkanı Mehmet KARAHAN tarafından ödülleri verildi.



Yarışmada;

Montofon Irkı

- 1.Cevat KARA
- 2.Mustafa MAĞRUL
- 3.Recep DUMAN
- 4.Recep HANÇER
- 5.Abdullah ÇAY

Simental Irkı

1. Mustafa Kıyak
2. Pembe ÇETİNKAYA
3. Tuncay SANCAK
4. Alemdar SANCAK
5. Cemal SEPETÇİ

Holstein Freise

1. Ladik Et
2. Mehmet BAŞOĞLU
3. Emre KAYHAN
4. Mehmet BAŞOĞLU
5. Şenel ATABEY

Dereceye girmişlerdir, ayrıca Şarole et ırkı olarak yarışmaya katılan Kadir ERENLER ve Mustafa KIYAK adlı yetiştiricilerin buzağları Mansiyon özel ödülüne layık görüldüler.



BAFRA'DA

DAMIZLIK SIĞIR DAĞITIMI

Nurettin MEMİŞ
Ziraat Mühendisi

İlimiz Bafra İlçesi S.S. Fener ve Sahilkent Köyleri Tarımsal Kalkınma Kooperatifince uygulanan Hayvancılık Projesi kapsamında Kooperatif ortaklarına 240 Adet Damızlık Holstein Irkı Gebe Düve dağıtılmıştır.

Kooperatif 2005 yılında kurulmuş olup, Tarım Bakanlığınca 2009 mali yılında Yatırım Programına alınmıştır. Kooperatife uygulanan Proje Bakanlığın tip projelerinden 240 Başlık (40 Aile X 6 Baş) Damızlık Siğir Yetiştiriciliği Projesi olup, proje kapsamında önce sabit yatırımlar (Ahır İnşaatları, İşletme Binası inşaatı, Süt toplama tankı ve müştemilatları ile diğer makine ekipmanları, slaj makinesi, yem ezme makinesi) tamamlanmıştır.

Kooperatifin ihtiyacı olan Damızlık Gebe Düveler Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğünün Bursa Karacabey Tarım İşletmesinden temin edilmiş ve 40 Kooperatif ortağına 6 şar adet Gebe Düve dağıtılmıştır. Uygulanan projenin Toplam yatırım tutarı 4.724.044,12 TL olup, 2.144.395 TL'lik kredi kullanılmıştır.

Uygulanan projeler kapsamında ortaklara kullandırılan krediler ilk yılı ödemesiz ikinci yılı faiz ödemeli geri kalanı beş yılda 5 eşit taksit + faiz şeklinde planlanmış ve mevzuat gereği % 4 faiz uygulanmıştır.



ENTEGRE KONTROLLÜ ÜRÜN YÖNETİMİ TANITIM TOPLANTISI

İlimizde uygulamaya konulacak Entegre Kontrollü Ürün Yönetimi Projesi kapsamında Bakanlık Koordinatörü Dr. Kadir MELAN ve Ziraat Mühendisi Yalçın OCAK tarafından 02/06/2011 tarihinde saat 10:00 da İl Tarım Müdürlüğünde bilgilendirme toplantısı düzenlenmiştir. Söz konusu toplantıya Terme, Çarşamba, Tekkeköy, Bafra, Alaçam, Ondokuzmayıs, İlkadım, Atakum, Canik İlçe Tarım Müdürleri ile konu sorumlusu Ziraat Mühendisi ve Proje Uygulamasının planlandığı köylerdeki Tarım Danışmanı teknik personel katılmıştır. Toplantıda bitkisel üretim faaliyetlerinde kullanılan kimyasalların kayıtlı izlenilebilir ve tavsiyeler doğrultusunda kullanılması amacıyla bu projenin önemli olduğu belirtildi.

Proje kapsamında Canik İlçesi Demirci köyü Tarım Danışmanı Zir.Müh. Şevket SAHİN tarafından; Demirci Köyü ve çevresinde bulunan köylerdeki üreticilerin katılımı ile düzenlenen çiftçi toplantısında Dr Kadir MELAN tarafından proje tanıtımı yapılmıştır.

EKÜY Projesi kapsamında 2011 yılında ilimizde elma, şeftali ve domateste çalışma yapılacak olup Proje ile Bakanlık özel sektör işbirliği geliştirilecek, tarladan sofraya güvenilir taze sebze ve meyve üretimi ve güvenilir gıda ağı sistemi oluşturulacak, tarımsal üretim aşamasında insanı, çevreyi ve hayvan sağlığını tehdit eden risk unsurları giderilecek, iç tüketim ve ihracat için sağlıklı, güvenilir ve kontrollü ürün yetiştirilecek, tarımsal üretimde izlenebilirlik sağlanacak, ürünler belgelendirilecek (entegre ve kontrollü ürün belgesi, logo ve mavi bayrak), ürünlerin tanıtımı yapılacak, tüketici

bilincinin artırılması ile pazarlama kolaylaştırılacak ve pazarlama imkânları arttırılacak, yapılan çalışmalar özel sektörün ve tüm üreticilerin katılımı ile yaygınlaştırılacak, teknik elemanların ve üreticilerin bilgi ve tecrübesi arttırılacak, bilinçli üretici ve bilinçli tüketici toplumu oluşturulacaktır.



HACILIÇAY KÖYÜNDE İYİ TARIM UYGULAMALARI TARLA GÜNÜ

Çarşamba Ovasında sağlıklı Tarım ürünleri yetiştirme parolasıyla yola çıkılarak yapılan İyi Tarım Uygulamaları ile ilgili Tarla günü İlçemizin Hacılıçay köyünde 02.06.2011 Perşembe günü yapıldı. Tarla gününe Çarşamba Kaymakamı, Samsun Tarım İl Müdürü, Çarşamba İlçe Tarım Müdürü, Şube Müdürleri, Migros Satın Alma Müdürü, teknik personeller ve çiftçiler katıldı. Açılış konuşmasını yapan İlçe Tarım Müdürü Osman AKMAN "Çarşamba ovasında sağlıklı Tarım ürünü" yetiştirme parolasıyla yola çıkıldığını, bu doğrultuda toplam 805 dekar alanda iyi tarım uygulamasına geçildiğini, 70 dekar alanda örtü altı, 544 dekar alanda şeftali, 93 dekar alanda elma, 97 dekar alanda kivi yetiştiriciliğinde iyi tarım uygulamalarına geçildiğini, bunun Çarşamba'da bir başlangıç olduğunu, iyi tarım uygulamalarının önümüzdeki yıllarda artarak devam edeceğini konuşmasının sonunda ise iyi tarım uygulamalarında kullanılacak malzemelerin temininde katkı sağlayan Ziraat Odası Başkanlığına da teşekkürlerini sunarak konuşmasını tamamladı. İl Müdürü Kadir GÜVEN, iyi tarım uygulamaları desteklemelerinden bahsederek örtü altı yetiştiricilerine 80 TL., diğer yetiştiricilere ise 20 TL destekleme yapılacağını söyledi.

İlçe Kaymakamı Nusret ŞAHİN yaptığı konuşmada, iyi tarım uygulamalarının daha önceden de Çarşambalı çiftçiler tarafından uygulandığını ancak her şeyde olduğu gibi bunun da bir etiketinin yani sertifikasının olması gerektiğini söyledi. Avrupa ülkelerinde tarım bilinci ile yıllar önce bu çalışmaların yapıldığını bizlerin de aynı şekilde devam etmemiz gerektiğini söyleyen Sayın ŞAHİN, projenin İlçemize hayırlı olmasını dileyerek sözlerini bitirdi.

Tarla gününün sonunda Çarşamba ovasının değişik köylerinden toplam 40 çiftçiye törenle iyi tarım uygulamalarında üretim alanlarında kullanacakları malzemeler, Çarşamba Kaymakamı, İl Tarım Müdürü ve İlçe Tarım Müdürü tarafından törenle verilerek toplantı sona erdi.



ÇATKAYA'DA SÜT SIĞIRCILIĞINI GELİŞTİRME PROJESİ

İlkadım Kaymakamlığı SYDV vakfı finansmanı, İlçe Tarım Müdürlüğü teknik desteği ile Gelir Getirici Proje kapsamında Süt Sığırıcılığını Geliştirme Projesi uygulanmıştır. Proje kapsamında İlçemiz Çatkaya köyünden sosyal güvencesi olmayan 4 çiftçimize 2 şer adet yöremize uygun, et ve süt verimi yüksek olan Simental ırkı gebe düve dağıtımı yapılmıştır. Proje ile çiftçimize bir yıllık hayvan hayat sigortası dahil olmak toplamda 72.000 TL. lik bir destek sağlanmış olup, çiftçimiz bu bedeli ilk iki yılı ödemesiz olmak kaydı ile toplam 8 yılda faizsiz olarak geri ödeyecektir.



MERSİN BALIĞI YAVRULARININ DOĞAYA SALINIMI



Bakanlığımızca, FAO Teknik Destek Yardım Programı kapsamında ve Tarımsal Üretim ve Geliştirme Genel Müdürlüğümüzün işbirliği ile hazırlanarak FAO tarafından kabul edilen "Türkiye'deki Mersin Balığı Populasyonlarının iyileştirilmesi:Habitat Değerlendirmesi ve Stok Takviyesi" projesi kapsamında DSİ VII. Bölge Müdürlüğü Amasya-Yedikır Su Ürünleri İstasyonunda Mersin Balığı yavruları üretimi yapılmaktadır.Bu proje ile Türkiye'deki Mersin Balığı stoklarının iyileştirilmesi ve stok çalışmaları yapılmaktadır.Elde edilen Mersin Balığı yavruları markalanmış olarak Yeşilirmak,Kızılırmak ve Sakarya nehirlerinde belirlenmiş noktalara bırakımı sağlanacaktır.

Bu proje çerçevesinde 5 Mayıs Perşembe günü Yeşilirmak nehrine Mersin Balığı yavru salınışı gerçekleştirilmiştir. Mersin Balığı salınışı öncesinde Tarım Bakanlığı,Çevre ve Orman Bakanlığı,FAO temsilcileri ile İlçe Kaymakamı ve İlçe Belediye Başkanının katılımlarıyla Çarşamba İlçesinde Cemil Şensoy Kültür Merkezinde saat 14:00'de toplantı yapılmıştır. Toplantı sonrası Mersin Balığı yavruları belirlenen noktalardan salınışı törenle gerçekleştirilmiştir.



İLİMİZ 2011 YILI TAHMİNİ FINDIK REKOLTESİ BELİRLENDİ



İlimiz 2011 yılı çotanak sayımı esasına göre rekolte tespit çalışmaları, 27-30 Haziran 2011 tarihlerinde, İlimiz üretim alanının %82'sini oluşturan Ayvacık, Çarşamba, Salıpazarı ve Terme İlçelerinde, belirlenen ve işaretlenen fındık bahçe, ocak ve dallarında İl Komisyon Üyelerince yapılan çotanak sayımları esas alınarak elde edilen veriler ve İlimiz üretim alanının % 18'lik kısmını oluşturan diğer İlçelerimizde de İlçe Komisyonlarınca bildirilen veriler ışığında 01.07.2011 tarihinde İl Müdürü Kadir Güven başkanlığında toplanan İl Komisyon Üyeleri ile karara bağlanmıştır.

İlimiz **80.844 hektar** alandan tahmini **78.926 ton** fındık üretimi olacağı belirlenmiştir. Bu üretim normal şartlar altındaki üretim miktarından % 19 düşük gerçekleşecek üretimdir.



İLİMİZDE GÖREV YAPAN GIDA DENETÇİLERİNİN YENİ KIYAFETLERİ TANITILDI

5996 Sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu gereğince her türlü gıda ve yemin üretim, pazarlama ve satışı Tarım ve Köyişleri Bakanlığı'nın denetimi altına gerçekleştirilmektedir. 5996 sayılı Kanun gereği Bakanlığımız yetki ve sorumluluğunda bulunan gıda-yem denetim hizmetlerinde görevli personelin diğer kişilerden ayırt edilmesi için tek tip kıyafet uygulamasına geçilmiştir. Bu kapsamda Bakanlığımız talimatı ile Samsun İl Tarım Müdürlüğümüzce gıda denetçilerine yazlık ve kışlık olmak üzere yelek ve monttan oluşan kıyafetler temin edilmiştir.

Samsun İl Tarım Müdürlüğümüzce gıda denetçilerine yazlık ve kışlık kıyafet tanıtım töreninde bir konuşma yapan İl Müdürümüz Kadir GÜVEN; "Yeni uygulamaya göre bundan böyle gıda ve yem denetimlerinde görevli İl Tarım Müdürlüğü personeli bu kıyafetleri giyecek olup, işyeri sahipleri denetim görevlilerini kolayca tanıyabileceklerdir. 2011 yılının ilk dört ayında İl Müdürlüğümüz gıda denetçileri tarafından 4.380 adet gıda ve yem denetimi yapılmıştır. Denetimlerde 213 adet numune alınmış olup; laboratuvar analizleri neticesinde 172 adet numune olumlu, 41 adet numune ise olumsuz olarak sonuçlanmıştır. Yine ilk dört aylık denetimler sonucunda uygun üretim veya satış yapmayan 51 adet gıda işletmesine toplam 441.000 TL. idari para cezası uygulanmıştır. "Tarladan Sofraya Güvenilir Gıda" sloganıyla, halkımızın güvenilir gıda teminine yönelik

yapmış olduğumuz çalışmalar ve denetimler tüm hızıyla devam edecektir. Bu bağlamda tüketicinin bilinçlendirilmesi, gıda güvenliği ve gıda işyerlerinin iyileştirilmesi asıl hedefimizdir" dedi.



"ORGANİK TARIM" TOPLANTISI

İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN ilk köy ziyaretini "Organik Tarım" konulu toplantısı ile Canik İlçesi Yeniköy de gerçekleştirdi. Canik İlçesi Yeniköy Muhtarlığı ve köy halkının talepleri doğrultusunda 16 Nisan 2011 Cuma günü İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN, İl Özel İdaresi ARGE daire Başkanı Eyüp ELMAS, İlçe Tarım Müdürü Yener GÜNAY, ÇEY Şube Organik Tarım Birim sorumlusu Ziraat Mühendisi Mehmet Ali YETGİN ve Bafra Meslek Yüksek Okulu Öğretim Üyesi Doç. Dr. Ali Kemal AYAN ve köy halkının katılımı ile gerçekleştirildi.

İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN çiftçilere hitabında "Organik tarımın yaygınlaştırılması ve geliştirilmesi amacıyla yeni tarım tekniklerinin çiftçilerimize aktarılması ve geliştirilmesinin görevinin kurumumuzun görevi olduğunu, bu güne kadar Bakanlığımız ve ilimizde organik tarım çalışmaları konusunda yapılan çalışmalara katkıda bulunanlara ve Samsun İl Özel idaresinin yapmış olduğu finansman desteğinin her geçen yıl artarak devam ettiğini, bu nedenle ilimizde diğer tarımsal konular yanında organik tarımın yaygınlaştırılması konusunda yapılan çalışmalara maddi destek sağlayan Sayın Valimiz ve İl Özel İdaremize teşekkür eder katkılarının devamını bekliyoruz dedi. Yeniköy çiftçilerinin insana, çevreye ve doğaya dost tarımsal üretim olan organik tarımı seçtikleri ve yeni üreticilerin organik tarıma başlamasından dolayı kıvanç duyduğunu " belirtti.

Toplantıda İl Özel İdaresi ARGE Daire Başkan V. Eyüp ELMAS' da İl Özel İdaresinin organik tarım konusunda desteklerinin devam edeceğini ve köylerinde ekoturizme de önem vermelerini belirtti. Daha sonra Organik Tarım Nedir? Neden Organik Tarım yapmalıyız? Organik Bitkisel Üretim faaliyetleri konusunda Ziraat Mühendisi Mehmet Ali YETGİN çiftçileri bilgilendirdi. Bilgilendirme sonunda çiftçilerin soruları cevaplandırıldı.



İl Teknik Komite Toplantısı Yapıldı

Tarımsal Yayım ve Danışmanlık Hizmetlerinin Düzenlenmesine Dair Yönetmelik gereğince oluşturulan İl Teknik Komitesi 2011 yılının ilk toplantısını Tarım İl Müdürü Kadir GÜVEN başkanlığında komite üyeleri ve ilimizde görev yapan ve yapacak tarım danışmanlarının katılımıyla 02.05.2011 tarihinde İl Müdürlüğümüz toplantı salonunda gerçekleştirdi.

2011 yılında tarımsal yayım ve danışmanlık hizmeti verecek kurum, kuruluş ve serbest tarım danışmanlarının yapması gerekenler hakkında Çiftçi Eğitim ve Yayım Şube Müdürlüğü personellerinden Ziraat Mühendisi Yaşar BUDAK tarafından toplantıya katılanlara genel bilgilendirme yapıldı. Ayrıca, toplantıda ilimizde 2010 yılında tarım danışmanlığı görevini yürüten TARIM danışmanlardan Hakan ZENGİN, İsmail KASIK, Pınar ÖGE ve Serdar ÇAKIR tarafından 2010 yılı çalışmaları ve karşılaştıkları sorunlar hakkında komite üyelerine genel bir bilgilendirme yapıldı. Toplantı sonunda mevcut durum ve sorunlar üzerine kararlar alındı.



IPARD PROGRAMI KAPSAMINDA EĞİTİM SEMİNERİ

IPARD programını geniş kitlelere etkin bir şekilde tanıtmak ve uygulamasını sağlamak amacıyla İl ve İlçe Müdürlüklerimizde görevli teknik personel ile 4-b statüsünde görev yapan tarım danışmanlarına yönelik 17-18 Mayıs 2011 tarihinde 2 günlük eğitim verilmiştir.

Eğitimin açılış konuşmasını yapan Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu Samsun İl Koordinatörü Bülent TURAN, "IPARD Programını uygulayacak olan Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu (IPARD Ajansı) ve İl Koordinatörlükleri 18 Mayıs 2007 tarih ve 5648 sayılı Kanunla kurulduğunu, Kırsal Kalkınma (IPARD) Programı uygulanması süresince faydalanıcılara kullanılacak destek miktarı 874 milyon Avro' su Avrupa Birliğinden olmak üzere toplam 1 milyar 165 milyon Avro olduğunu belirterek faaliyetleri, IPARD Programı ve program kapsamında verilecek desteklerin kırsal kalkınma konusunda sağlayacağı faydalar hakkında bilgiler verdi.

Samsun İl Tarım Müdürü Sayın Kadir GÜVEN, ilimizde 81 sözleşmeli personelin bulunduğunu, köy ve beldelerde görev yaptıklarını ve hizmeti çiftçinin ayağına götürmeye gayret ettiklerini vurgulayarak Kırsal Kalkınma (IPARD) Programı kapsamındaki projeler hakkında burada alacakları bilgileri yine çalışma bölgelerinde çiftçilere aktaracaklarını ifade etti.

Tarım ve Köy İşleri Bakanlığı Strateji Geliştirme Daire Başkanlığından Yük. Zir. Mühendisi Seher MUĞLA tarafından Kırsal Kalkınma (IPARD) Programı hakkında genel bir sunum yapıldı. Program doğrultusunda Bakanlık uzmanları ile Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu Samsun İl Koordinatörlüğünde görev yapan uzmanlar tarafından proje uygulamaları hakkında bilgiler verildi.



KAÇEP KAPSAMINDA 15 KADIN ÇİFTÇİMİZE ALTIN ÇİLEK FİDESİ DAĞITILDI

Kadın Çiftçiler Tarımsal Yayım Projesi kapsamında; Bafra, Çarşamba, Canik, Terme ve 19 Mayıs ilçelerinde 15 kadın çiftçiye 15 dekar alanda üretim yapmak üzere 15.000 adet Altın Çilek fidesi ücretsiz olarak dağıtılmıştır. Ayrıca altın çilek üretimi yapan bu üreticilerimize damla sulama sistemi malzemeleri de ücretsiz olarak proje kapsamında verilmiştir.

Proje hakkında bilgi veren İl Müdürlüğümüz teknik elemanlarından Ziraat Yüksek Mühendisi İlkyay GÜVENÇER "Kadın çiftçilerimize yönelik sürdürülebilir tarım faaliyetleri ile ilgili il ve ilçelerimizde çeşitli araştırmalar yaptık. Yapılan çalışmalar sonucunda ilimizin florasında alternatif ürün olarak altın çileğin yetiştiğini belirledik" dedi.

Çiftçi Eğitimi ve Yayım Şube Müdürü Erol BAŞ konu ile ilgili olarak; Kadın çiftçilerimize yönelik olarak sürdürülen KAÇEP ile, kırsal kesimde yaşayan çiftçi kadınlarımıza tarımsal konularda yeni metotlarla çalışmaları, aile ekonomilerine ve bölge ekonomisine katkı sağlamalarının amaçlandığını, Samsun ilinin 2010 yılında bu projeye dahil olduğunu, 2010'da ilimizde süs bitkilerine yönelik çalışmalar yapıldığını ifade etmiştir. 2011 yılında da altın çilek yetiştiriciliğini bölgemizde yaygınlaştırarak, kadın çiftçilerimize alternatif bir geçim kaynağı oluşturulmaya çalışıldığını belirtmiştir. Bu amaçla proje ödeneğinin hammadde alımlarında kullanılarak kadın çiftçilerin üretimlerinin desteklendiğini ifade etmiştir.



SEBZE FİDESİ DAĞITIMI YAPILDI



İl Özel İdaresi kaynaklı "Sebzeciliği Geliştirme Projesi" ile ilimiz çiftçilerini sebze üretimine teşvik etmek, üretim miktarlarını artırmak ve küçük sulanabilir arazilerden yüksek kazançlar sağlanabileceğini göstermek amaçlanmaktadır.

Proje kapsamında; İl Tarım Müdürlüğünce avza, Vezirköprü, Ladik, Alaçam, Çarşamba, Ondokuzmayıs, Canik ve Salıpazarı İlçelerimize %50 katkı payı alınarak toplam 100 bin Hibrit Domates, 125 bin Hibrit biber fidesi dağıtımı gerçekleştirilmiştir.

Konu ile ilgili olarak İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN yaptığı açılımda, sulamaya yeni açılan alanlarda kuru tarımdan sulu tarıma geçişi sağlamak, sebzeciliği geliştirmek ve birim alandan elde edilen ürün miktarını artırmak amacıyla çiftçilerimize, yüksek verimli 100.000 adet F1 hibrit domates fidesi ile 125.000 adet F1 hibrit biber fidesi dağıtıldığını, fidelerin dikim ve bakımları hakkında gerekli teknik bilginin de verildiğini söyledi.

"Hijyen Ön Gereksinimler ve HACCP" Eğitim Semineri Samsun'da Yapıldı.

Avrupa Komisyonu Genişleme Genel Müdürlüğü Kurumsal Yapılanma Birimine Bağlı Olarak aday Ülkelere AB Müktesebatının iç hukuka aktarılması, uygulanması ve yürürlüğe konulması alanlarında kısa süreli teknik destek sağlayan birim TAİEX-Teknik Destek ve Bilgi Değişim Ofisidir. Teknik Destek ve Bilgi Değişim Ofisidi vasıtasıyla sunulan yardımın bir parçası olarak Bölgesel Eğitim Programı (Regional Training Programme:RTP) ülkemizde Gıda Güvenliği Konusunda uygulanmaya başlanmıştır. Bu kapsamda İl Müdürlüğümüz aracılığı ile Amasya Sinop ve Samsun illerindeki tüm paydaşlara Gıda Güvenliği alanında **"Hijyen Ön Gereksinimler ve HACCP"** konusunda AB Müktesebatı ve uygulamaları konusunda yeterli bilgi ve birikimin aktarılması ayrıca bu konuda Türkiye'deki mevcut mevzuat ve uygulamaların açıklanması amacıyla yerel ve yabancı uzmanların katılımıyla **15-16 Haziran 2011** tarihleri arasında Otel Amisos'da eğitim semineri düzenlenmiştir. Eğitim Semineri Samsun, Amasya ve Sinop İl Tarım Müdürlüğü gıda denetçileri, Üniversite öğretim Üyeleri, sivil toplum örgütleri ve özel sektörden olmak üzere toplam 118 kişinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

Samsun-Amasya-Sinop Bölgesi RTP Uzmanı Mebrure ERENER TAİEX ve Bölgesel Eğitim Programı hakkında, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Koruma Kontrol Genel Müdürlüğünden Gıda Mühendisi Çiğdem KURTAR Gıda Kanununun mevcut durumu, Trabzon Bölgesi RTP Uzmanı Gıda Yük. Müh. Handegül Aytuna Türk Gıda Mevzuatında HACCP sistemi ve HACCP uygulamaları, Dış İlişkiler ve Avrupa Birliği Koordinasyon Daire Başkanlığından Avrupa Birliği uzmanı Nursel KILIÇ Türkiye ve Avrupa Birliği Hijyen yaklaşımlarının karşılaştırılması ve Ondokuz Mayıs Üniv. Veteriner Fakültesi Dekanı Prof.Dr. Mustafa ALIŞARLI kesim aşamalarının karkas hijyen kalitesi üzerine etkileri konusunda sunumlarını yapmışlardır. Üye Ülke Uzmanlarından Almanya Federal Dışişleri ofisi İstihdam, Sosyal politika, Sağlık ve Tüketici İşleri (EPSCO) Dr.Vet.Hek.M.A.Karsten GİFFEY AB Gıda Güvenliği Mevzuatı Işığında Gıda Güvenliğine Yeni Yaklaşımlar, Yeni Hijyen Paketi ve uygulama tedbirleri, Pratik örnekler Işığında Ön gereksinim programları ve Hijyen Kılavuzları, Belçika Gıda Güvenliği Ajansı Kontrol departmanından Dr.Veteriner Yves Opsomer (EC) No 178/2002, (EC) No 8552/2004 ve (EC) No 853/2004 Sayılı Kanun ve tüzüklere göre gıda güvenliği için bir oto kontrol sistemi uygulayan gıda

işletmecilerin sorumlulukları, Haccp'in genel özellikleri ve Belçika Yaklaşımı, Yunanistan Gıda Güvenliği otoritesinden Vet.Hek. Vasileios Gkantziyos AB'de üretilen Gıda Maddeleri için HACCP kapsamında Mikrobiyolojik kriterlerler (2073/2005 Tüzük), Küçük ve Orta ölçekli İşletmelerde Haccp Uygulamaları (Prensipler Planlar ve Esneklik), Denetim ve tetkik nedir?, kontrol listeleri ve hatırlatıcı notların rolü konusunda yapmışlardır. Ayrıca Trabzon İl Müdürlüğü Kontrol Şube Müdürü ve Trabzon Artvin Gümüşhane ve Rize Odak Noktası Süleyman AKPINAR HACCP konusunda Tecrübelerini paylaştılar.

Mevzuatlar ve uygulamada karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri ile ilgili olarak, konular soru cevap şeklinde tartışılarak katılımcılar bilgilendirilmiştir. Eğitim semineri sonunda AB uzmanları ve Yerel Uzmanlara teşekkür belgeleri ve katılımcılara katılım belgeleri verilmiştir.



TARGEL SÖZLEŞMELİ PERSONEL TOPLANTISI



Tar-Gel **"Tarımsal Yayımlı Geliştirme Projesi"** kapsamında 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 4/B maddesine göre İlimiz ilçelerinin köy ve beldelerinde görev yapan 45 Ziraat Mühendisi, 28 Veteriner Hekim ve 2 Su Ürünleri Mühendisinden oluşan 75 sözleşmeli personelin, Çalışma Bölgelerinde yapmış oldukları faaliyetler ile ilgili toplantı 10.01.2011 tarihinde İl Müdürlüğümüz toplantı salonunda yapılmıştır. Toplantıya İlçe Müdürleri ve Tar-Gel den sorumlu teknik elemanlar da katılmışlardır.

İl Müdür Vekili Rifat ÇOŞKUN, İl Müdür Yrd.V. Fikret SÖNMEZ ve Ç.E.Y Şube Müdürü Erol BAŞ tarafından yapılan konuşma ve değerlendirmelerden sonra İlçelerde görev yapan sözleşmeli personelin çalışma bölgelerinde, 2009 ve 2010 yılında yaptıkları faaliyetler karşılaştırılmalı olarak sunulmuştur.

Toplantının son bölümünde yapılan törende 44 sözleşmeli personele laptop verilmiştir.



KKYDP 6. ETAP

DESTEKLENECEK PROJELER BELİRLENDİ

Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı ekonomik ve altyapı 6. etap proje başvuruları sonuçlandı.

İlimizde; doğal kaynaklar ve çevrenin korunmasını dikkate alarak, kırsal alanda gelir düzeyinin yükseltilmesi, tarımsal üretim ve tarıma dayalı sanayi entegrasyonunun sağlanması için küçük ve orta ölçekli işletmelerin desteklenmesi, tarımsal pazarlama altyapısının geliştirilmesi, gıda güvenliğinin güçlendirilmesi, kırsal alanda alternatif gelir kaynaklarının oluşturulması, toplu basınçlı sulama sistemlerinin geliştirilmesi, yürütülmekte olan kırsal kalkınma çalışmalarının etkinliklerinin artırılması ve kırsal toplumda belirli bir kapasitenin oluşturulması amacıyla uygulanmakta olan Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı kapsamında ilimize yapılan 49 proje başvurusu Bakanlığımız tarafından değerlendirilmiş ve 21 proje desteklenme kapsamına alınmıştır.

Bu konuda bir açıklama yapan Samsun İl Tarım Müdürü Kadir GÜVEN; desteklenen bu projelerin toplam tutarının 13.093.017,92 TL olup talep edilen hibe tutarını ise 6.087.091,00 TL. olduğunu söyledi. Ayrıca bu projelerin 5 adedinin toplu basınçlı sulama projesi olduğunu ve ilimizin Tarım potansiyeline önemli katkılar sağlayacağını belirterek; bu projelerin ilimize faydalı olmasını temenni etti.



6. Etap Hibeye Hak Kazanan Projelerin Özeti

Proje	Adet
Sulama Projesi	5 Adet
Su Ürünleri İşlemesi ve Paketleme Projesi	3 Adet
Hayvansal Ürün İşlemesi ve Paketlemesi projesi	2 Adet
Tarımsal Ürünleri Depolanması Projesi	1 Adet
Soğuk Hava Deposu	1 Adet
Bitkisel Ürün İşlemesi ve Paketlenmesi Projesi	9 Adet
Toplam	21 Adet Proje
5 adet Sulama Projesi dışında; başvuruların 2 adedi Yeni Tesis, 2 adedi Tamamlama ve 12 Adedi Kapasite Artırımı ve Teknoloji Yenileme konusundadır.	

Samsun İli 2011 Yılı KKYDP 6. Etap Ekonomik Yatırımlar ve Toplu Basınçlı Sulama Sistemi Yatırımları İçin Hibe Desteği Almaya Hak Kazanan Başvurular

İlçesi	Yatırımın Niteliği	Proje Konusu	Başvuru Sahibi	Projenin Adı	KKYDP'ndan Talep Edilen Tutar (TL)
Terme	Tamamlama	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Fındıkçı Tarım Ürünleri Gıda San. İnş. Taah. Turz. Nak. İ.ç ve Dış Tic. Ltd. Şti.	Fındık Kavurma Ve İşlem Tesisi Projesi	300.000,00
Bafra	Tamamlama	Su Ürünleri İşleme ve Paketlemesi	Özsu Balıkçılık ve Su Ürünleri San. Nak. Tic. Ltd. Şti.	Su Ürünlerinin İşleme Muhafaza ve Paketlenmesiyle İlgili Tamamlama Projesi	300.000,00
Çarşamba	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Özyılmaz Fındık San. ve Tic. Ltd. Şti.	Fındık İşleme Tesisi Kapasite Artırımı ve Teknoloji Yenileme Projesi	253.000,00
Çarşamba	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Yılmaz Kardeşler Gıda San. ve Tic. A.Ş.	Fındık İşleme Tesisi Kapasite Artırımı ve Teknoloji Yenileme Projesi	300.000,00

Terme	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Çuha Fındık San. ve Tic. Ltd. Şti.	Fındık İşleme Tesisinin AB Normlarında Kapasite ve Kalite Artışı Projesi	300.000,00
Vezirköprü	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Tunçoğlu Gıda San. ve Tic. A.Ş.	Teknolojiye Uygun Çelik Silo Yapımı Projesi	299.750,00
Terme	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Anadolu Pirinç ve Tarım Ürünleri İnşaat Nakliye San. ve Tic. Ltd. Şti.	Anadolu Pirinç Teknoloji Yenileme ve Kapasite Artışı Projesi	300.000,00
Tekkeköy	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Engin Yıldırım Misel Şekerleme (Bireysel Başvuru)	Kakaolu Fındık Krema Projesi	56.500,00
Terme	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Pirsan Pirinç Gıda San. ve Tic. Ltd. Şti.	Pirsan Pirinç Teknoloji Yenileme ve Kapasite Artışı Projesi	295.000,00
Terme	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Bitkisel Ürün İşleme Paketleme	Uzunlar Pirinç Gıda San. ve Tic. Ltd. Şti.	Pirinç Fabrikasının Modernizasyonu Projesi	196.450,00
Kavak	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Soğuk Hava Deposu	Yemsel Tavukçuluk Hayvancılık ve Yem Hammaddeleri San. Tic. A.Ş.	Yemsel Soğuk Hava Deposu Tesisi Projesi	299.555,00
Yakakent	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Su Ürünleri İşleme ve Paketlemesi	Sürsan Su Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti.	Sürsan Su Ürünleri İşleme Kapasite Artırımı ve Teknoloji Yenileme Projesi	280.000,00
Atakum	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Su Ürünleri İşleme ve Paketlemesi	Kıyak Kardeşler Su Ürünleri Ürc. Ve Akaryakıt İth. İhr.Tic. Ltd. Şti.	Su Ürünleri İşleme Tesisi Soğuk Hava Deposu Ek Ünitesi Kapasite Artırımı ve Teknoloji Yenileme Projesi	300.000,00
Terme	Teknoloji Yenileme ve Kap. Art.	Tarımsal Ürünlerin Depolanması (Silo)	Berk Yem San. ve Tic. Ltd. Şti.	Çelik Silo Tesisi Kapasite Artırımı	152.586,00
Havza	Toplu Sulama	Toplu Basınçlı Sulama Yatırımları	Havza Kaymakamlığı KHGB Karga Köy Sulama Göleti	Kargaköy Sulama Göletinin Yağmurlama Sulama Sistemine Dönüştürülmesi	449.625,00
Havza	Toplu Sulama	Toplu Basınçlı Sulama Yatırımları	Havza Kaymakamlığı KHGB Güvercinlik Sulama Göletinin Yağmurlama Sulama Sistemine Dönüştürülmesi	Havza Güvercinlik Sulama Göletinin Yağmurlama Sulama Sistemine Dönüştürülmesi	450.000,00
Havza	Toplu Sulama	Toplu Basınçlı Sulama Yatırımları	Havza Kaymakamlığı KHGB Beyköy Yağmurlama	Beyköy Yağmurlama Sulama Projesi	415.011,00
Vezirköprü	Toplu Sulama	Toplu Basınçlı Sulama Yatırımları	Vezirköprü Kaymakamlığı KHGB Aşağı Narlı Köyü	Aşağı Narlı(Narlisaray) Köyü Sulama Göletinin Yağmurlama Sulama Sistemine Dönüştürülmesi	449.625,00
Alaçam	Toplu Sulama	Toplu Basınçlı Sulama Yatırımları	Alaçam Kaymakamlığı KHGB Demircideresi Köyü	Alaçam Demircideresi Sulama Tesisinin Damla Sulama Sistemine Dönüştürülmesi	91.989,00
Ladik	Yeni Tesis	Hayvansal Ürün İşleme ve Paketleme	Dilmen Et ve Et Ürünleri Yemek Hiz. Gıda Tar. Hayv. İnş. Oto. Ltd. Şti.	Dilmen Et İşleme Tesisi Projesi	300.000,00
Çarşamba	Yeni Tesis	Hayvansal Ürün İşleme ve Paketleme	Samsüt Damızlık Organik Süt Ürün. Hayv. İnş. Ser. ve Org. Yem San. Tic. Ltd. Şti.	Süt ve Süt Ürünleri İşleme Tesisi Projesi	298.000,00
Toplam 21 Proje					6.087.091

YEMEKLERİMİZ

Şerife Gül GÖZÜGÜL

Tekniker

VANİLYALI DONDURMA

Malzemeler

4 yumurta
2,5 su bardağı süt
1 su bardağı pudraşeker
yarım paket vanilya

Hazırlanışı

Pudraşeker ile yumurtalar mikserde konup 60 saniye çırpılır. Bu sürenin sonunda süt, vanilya katılır, bir 60 saniye daha mikser çalıştırılır. Sonra bu karışım porselen bir kaba konur ve çırpıya ara verilmeden benmari usulüyle ısıtılır. Krema, kaynama ısısına gelince (kaynamamasına dikkat edilmelidir) kap kaynar sudan çıkarılıp soğutulur. Krema soğuyunca bir kaba konup orta soğuklukta buzdolabının buzluğuna kaldırılır. 2 saat sonra çıkarılır, iyice karıştırılır ve tekrar buzluğa kaldırılır. 2 saatte bir buzluğattan çıkarılıp karıştırılan dondurma kıvamına gelince buzdolabının ayan en son dereceye yükseltilir, son defa 1 saatliğine buzluğa kaldırılır. Bu sürenin sonunda, dondurma kadehlerinde servis yapılır.

TIRTIL KURABIYE

Malzemeler



1 bardak sıvı yağ
1 paket margarin
2 yumurta
1 bardak pudra şekeri
beş buçuk bardak un
3 kaşık mısır nişastası
hindistan cevizi, marmelat, bitter çikolata, karbonat
1 paket vanilya

Hazırlanışı

Hindistan cevizi dışında kalan bütün malzemeleri, büyük bir yoğurma kabına koyup karıştırarak yumuşak bir hamur elde edelim. Hamur hazır olduktan sonra tepsiye yağlı kağıt serelim ve tirtil kurabiye kalıbı da denen tirtil kurabiye aparatıyla



kurabiyeleri tepsiye sıkalım. 160 derecede bulunan sıcak fırına tepsideki kurabiyeleri koyup yaklaşık 15 dakika pişirelim. Kurabiyelerin kızarmasına izin vermeden fırından çıkaralım. Tirtil kurabiyeler fırından çıktıktan sonra bitter çikolatayı benmari usulü eritelim. Aynı boydaki kurabiyelerin arasına marmelat sürüp kapatalım. Kurabiyelerin bir ucunu erittiğimiz çikolataya batıralım ve oradan da hindistan cevizine batıralım. Bütün kurabiyeleri bu şekilde hazırladıktan sonra servis tabağına alalım ve servis edelim.

FIRINDA TAVUK

Malzemeler

8 tavuk budu
4 patates
1 domates
3 kaşık yağ
1 kaşık salça
3 bardak su
nane, kimyon, karabiber, pul biber, tuz.

Hazırlanışı

Patatesleri soyup yıkayarak tarifimize başlayalım. Tavuk butlarını da yıkayıp butları patateslerle birlikte tepsiye yerleştirelim. Domatesleri yıkadıktan sonra dilimleyip butların ve patateslerin üstüne dağıtalım. Ilık suya baharatları, tuzu salçayı ve yağı döküp bunları karıştırarak sos haline getirelim. Bu sosu tepsiye eşit dağıtmaya dikkat edelim. Özellikle butların üstüne gelmesini sağlayalım. Tepsinin ağzını folyo ile kapayıp 230 derecedeki fırına yerleştirelim. Tepsiyi fırından çıkarmaya yakın bir zamanda üstündeki folyoyu alıp butların biraz kızarmasını sağlayalım. Tepsiyi çıkarıp fırında tavuk yemeğinin biraz ılımasını bekleyelim ve servis yapalım.



ÖĞRENDİNİZ DE NE OLDU!

Yaşar BUDAK
Ziraat Mühendisi

Sebzeleri tuzlu suda yıkamayı alışkanlık haline getirin. Tuzlu su sebzeleri daha etkili ve çabuk temizler.

Sosislerin patlamasını

önlemek için; fırın yada ızgaraya koymadan önce soğuk süte batırmanı yeterli olacaktır.

Çaydanlığınızın içinde biriken kireç tortusunu temizlemek için, 15 dakika kadar içinde sirke kaynatın.

Taze ceviz lekesini elden çıkarmak için, eller önce bir - iki dakika sirkeye batırılmış bir pamukla ovulur, sonra soğuk suyla ovulur ve yıkanır.

Çamaşırdaki pas lekesi için lekenin üzerine limon damlatılıp ütülenir.

Çikolata sosu hazırlanırken içine biraz kahve konursa tadı çok daha değişik olur.

Kuş üzümünü ayıklamak için, onları bir avuç unla ovuşturunuz ve kalın delikli bir süzgece atınız. Unla beraber çöplerde düşer.

Zeytin yağı lekesini çıkarırken bir lokma ekmek içi yuvarlanıp lekenin üzerine gezdirilmelidir.

Soğanların üzerine biraz un serpilirse kavururken kararmaz.

Yemeğinizin tuzunu fazla kaçırınca tencereye birkaç parça çiğ patates atın, fazla tuzu çekecektir.

Soğan soymaya başlamadan önce parmaklarınızı sirkeye batırırsanız, soğan kokusunun elinize sinmediğini göreceksiniz.

Yumurtaları kolayca soymak için, kaynar sudan çıkardıktan sonra hemen soğuk suya tutulup biraz bekletilir.

Evde ortaya çıkan karıncaları yok etmek için kahve telvesi kullanmanız iyi sonuç verecektir.

Parlaklığını kaybeden çelik tencereler ısıtılmış sirke ile ovulup sonra iyice durulanır, ve bir bez parçası ile parlatırsanız tencereniz pırl pırl olur.

Etləri limon suyu ile pişirirseniz hem çabuk hem de lezzetli olur.

Mantar sotelenirken tencerenin kapağı açık olursa, hem mantarların suyunu vermesi hem de kararması önlenir.

Süte biraz karbonat atarsanız hem çabuk bozulmaz hem de kolay hazmedilir.

Ekmeğin küflenmemesi için ekmek kutusuna biraz tuz koymayı ihmal etmeyin.

Bir kumaşı benzin yada başka bir leke çıkarıcı ile silmeden önce oldukça tuzlu bir su ile silerseniz leke çıkarıcı iz bırakmaz.

Eğer örtünüze meyve suyu dökülürse hemen tuz serpin ilk yıkamada çıkacaktır.

Ağız kokusu için kahve çekirdeği çiğneyin.

Cam tencerede yemek pişirirken kapağın buharlaşmaması için iç yüzeyi limon kabuğu ile silinir.

HİKAYE DEYİP GEÇİN

Recep YAPINCAK
Tekniker

Evrenin Işığı

19. yüzyılın büyük İngiliz ressamlarından William Holman Hunt'ın, bir bahçeyi anlatan tablosu Londra Kraliyet Akademisinde sergileniyordu. Hunt'ın "Evrenin Işığı" adını verdiği bu tabloda gece elinde bir fenerle bahçede duran filozof görünüşlü bir adam vardı.

Adam, öteki eliyle bir kapıyı vuruyor ve içeriden sanki bir yanıt bekliyormuşçasına duruyordu. Tabloyu inceleyen bir sanat eleştirmeni Hunt'a döndü "Güzel bir tablo doğrusu, ama anlamını bir türlü kavrayamadım" dedi. "Adamın vurduğu kapı hiç açılmayacak mı? Ona kapı kolu çizmeyi unutmusunuz da..."

Hunt gülümsedi. "Adam sıradan bir kapıya vurmuyor ki..." dedi ve tablosunun anlamını açıkladı. "Bu kapı, insan kalbini simgeliyor. Ancak içeriden açılabilirdi için dışında kola gereksinim yoktur... O kapı size içerden açılmamışsa giremezsiniz..."



İbretlik Aşk Hikayesi

Eşinden ayrı yaşamak zorunda kalan yaşlı bir bey amca, sabah erken evinden çıkmış, yolda ilerlerken, bir bisikletlinin çarpmasıyla yere yuvarlanmış ve hafif yaralanmış. Sokaktan geçenler yaşlı beyi hemen en yakın sağlık birimine ulaştırmışlar. Hemşireler, önce pansuman



yapmışlar ve Biraz beklemesini ve röntgen çekerek her hangi bir kırık veya çatlak olup olmadığını inceleyeceklerini söylemişler.

Yaşlı bey huzursuzlanmış ve acelesi olduğunu, röntgen istemediğini söylemiş.

Hemşireler merakla acelesinin nedenini sormuşlar.

-Eşim huzur evinde kalıyor. Her sabah birlikte kahvaltı etmeye giderim, gecikmek istemiyorum demiş.



Eşinize haber iletir gecikeceğinizi söyleriz deyince. Yaşlı adam üzgün bir ifade ile, Ne yazık ki karım Alzheimer hastası. Hiç bir şey anlamıyor. Hatta benim kim olduğumu dahi bilmiyor demiş.

Hemşireler hayretle, Madem sizin kim olduğunuzu bilmiyor neden her gün onunla kahvaltı yapmak için koşuşturuyorsunuz diye sormuşlar.

Adam buruk bir sesle, Ama ben onun kim olduğunu biliyorum demiş.