

YIL: 1 • SAYI: 1 • 2016

ekoborsa

ekonomiplatformu

kiziltepetb.org.tr /kiziltepetb /kiziltepetb



KIZILTEPE
TİCARET BORSASI

Kiziltepe Ticaret Borsası
Yayın Organı



MARDİN

TAŞLARIN KRALLIĞI

KIZILTEPE TİCARET BORSASI

BEŞ YILDIZLI "A SINIFI"

Kiziltepe Ticaret Borsası, Akredite Borsa olarak üç yıllık süreç boyunca geliştirdiği başarılı çalışma ve uygulamaları ile "A Sınıfı" Sertifika ile ödüllendirildi

Başarının anahtarı
Özgüven

Herhangi bir alanda başarıya ulaşmak için öncelikle inanmanız gerekir





Adana Ticaret Borsası Dep.Lab.Hiz. A.Ş.
59.787 m³ Kapasiteli 9 Adet Çelik Silo Tesisi Anahtar Teslimi Yapımı

www.kiziler.com.tr

T: +90.322 458 48 56



**KIZILTEPE
TİCARET BORSASI**

Kiziltepe Ticaret Borsası Adına İmtiyaz Sahibi **Yönetim Kurulu Muhasep Üyesi
Bülent ŞAHİN**

Yazı İşleri Müdürü ve Genel Yayın Yönetmeni **Genel Sekreter Yardımcısı
Metin SERT**

Grafik&Tasarım e-mail **Mustafa CİNGÖZ**
mustafa@tarimborsasii.com

Reklam ve Halkla İlişkiler e-mail **Yasemin GEYVE ARSLAN**
yasemin@tarimborsasii.com

Yönetim Yeri **Atatürk Bulvarı 529. Sk. Dünderlar İş Merkezi
Toprak Blok Kat: 4 Kiziltepe-MARDİN
Tel: 0 482 312 71 75**
e-mail **kiziltepetb@tobb.org.tr**
web **www. kiziltepetb.org.tr**

Basım Yeri **Başak Matbaacılık Ltd. Şti.
Anadolu Blv. Meka Plaza No: 5/15
Gimat-ANKARA
0 312 397 16 17
www.basakmatbaa.com**

Baskı Tarihi **27.03.2016**



Yayın Türü: Yerel Süreli Yayın

Yıl: 1 • Sayı: 1 • 2016

Dergimizde yayınlanan yazılardan kaynak belirtmeksizin tamamen veya kısmen alıntı yapılamaz. Dergimiz Basın-Yayın ilkelerine uymayı taahhüt eder. Dergimizde yayınlanan reklam ve yazıların doğruluğu, sorumluluğu reklam veren ve yazarlarına aittir.

Bu yayının prodüksiyonu,  'a hazırlanmıştır.
www.lavajans.com

Başkan'dan



Mehmet ŞAHİN

*Kızıltepe Ticaret Borsası
Yönetim Kurulu Başkanı*

Coğrafyamızda ve bölgemizde yaşanan Huzursuzlukların son bulması temennisindeyiz. Huzurun olmadığı yerde ticaret olmaz, ticaretin olmadığı yerde zenginlik olmaz genel düsturumuzun göz ardı edilmesi gerekmektedir.

Kızıltepe İlçemiz “Medeniyetler Bibliosu” olan Kadim Mardin’imizin 27 Km mesafe ile en büyük ilçesidir. 233,000 nüfuslu, 8.891.000 m²’lik yüz ölçümlü 3.854 hektarlık tarımsal alana sahip tarımsal alana ve 29.000 çiftçi potansiyeline sahip İpekyolu üzerinde kuruludur.

GAP Sulama Kanalı’nın gecikmesi ve küresel iklim değişikliği nedeniyle çiftçilerimiz üretimden düşmemek için kendi imkânlarıyla sondaj kuyuları açmak suretiyle enerji aksamaları ve kesintilere rağmen üretimlerini sürdürmektedir.

Sanayicilerimiz özveri ve fedakârlıklarıyla tarıma duyarlı sanayisi kaliteli ve teknolojik donanımlı üretimleri ve istihdama katkılarıyla büyük gayret içindeler.

Sanayicimiz Kuzey Irak Kürdistan Bölgesi ile Afrika Ülkeleri’ne ihracatlarını sürdürmektedir.

Irak pazarını ihracatçımız için büyük pasta olarak görmekteyiz. Bu pazarın başka ülkelere kaptırılmaması için büyük gayreti içindeler.

Sanayicilerimiz 1 milyon dolarlık ihracatı gerçekleştirmiştir. Organize Sanayi Bölgesi (OSB) un, bulgur, makarna, nişasta, sıvı katı yağ ve çırçır fabrikalarında 2.750.000 ton/yıl üretim kapasitesine ulaşmıştır.

Son aylarda bölgede yaşanan olumsuzluklarla birlikte Habur Sınır Kapısı’nın kapatılması ihracatımızı baltalamıştır. Biran evvel Habur Sınır Kapısı’nın açılması kaçınılmazdır. Aksi takdirde pasta olarak gördüğümüz pazarımız başka ülkelere kaptırılmasının endişesini yaşamaktayız.

Ticaret Borsası olarak çiftçilerimizin, alım satımcılarımız ve sanayicilerimizin ürünlerin muhafazası ve değerlendirilmesi açısından Toprak Mahsulleri Ofisi (TMO) ve Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) kurmuş olduğu Lisanslı Depoculuk A.Ş. Depolama hizmetinin ilçemizde gerçekleşmesi için sürekli temaslarımızı sürdürmekteyiz. Temennimiz yakın bir zamanda Lisanslı Depoculuğun ilçemizde kurulacak olmasıdır.

Dicle Kalkınma Ajansı (DİKA) ile laboratuvar ve Müzayede Salonu’nun günün teknolojisi ile donanımlı güdümlü bir proje çalışmasına başlamış bulunmaktayız.

Hububat Ticaret Merkezi’nin bulunduğu alanda hizmet vermek üzere S.S. Kı-

zıltepe Zahireciler Derneği bünyesinde bulunan alanda hizmet binasının inşaatı için anlaşma yapılarak protokol imzalanmıştır. İlimize has biyolojik çeşitlilik yer ürünleri olan; kırmızı mercimek, Mezrone Üzüm ve Halhalı Derik Zeytini için Coğrafi İşaretler kapsamında patentleri alınarak markalaştırma gayreti içinde olacağız.

Sanayicilerimizin ürettikleri kaliteli ürünlerimizin tanıtımı için sanayicilerimiz dış ülkelerdeki fuarlara katılma çalışmalarımız devam etmektedir.

Bu düşünce ve duygularla;

Hizmetlerin en iyisine layık olan üyelerimize halkımıza daha iyi bir hizmetkârlık için Yönetim Kurulumuz, Meclisimiz ve çalışanlarımızla birlikte gayret göstermekteyiz. Hizmetlerimizde ve hizmetkârlığımızda moral ve desteklerini esirgemeyen vefakâr üyelerimiz ve küresel ısınmaya rağmen eli toprağa değen cefakâr çiftçilerimize üretime katkılarından ötürü minnettarlığımız ifade etmek istiyorum. Bölgemiz yaşanan huzursuzluğun son bulması ve Habur Sınır Kapısı aksatılmadan tekrar hizmete alınmalıdır.

Gayret, çaba ve hizmetlerin hayırlara vesile olması temennisiyle saygı ve muhabbetlerimi sunuyorum.

Tarım, Enerji Politikaları ve Ekonomiye Katkısı



Nezir YILDIZ

Kızıltepe Ticaret Borsası
Meclis Başkanı

Güneydoğu Anadolu Bölgemizin tarihi ve bereketli Mezopotamya Ovası'nı temsil eden Mardin İlimizin bulunduğu uçsuz, bucaksız, verimli ve bereketli Mezopotamya Ovasının; ülkemizin tarım politikalarına katkısı küçümsenmeyecek bir seviyede olmakla beraber bir çok sıkıntı ve tedbirleri de beraberinde getirmektedir. Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde bulunan Mardin İlimizin tarım ekonomisine ve tarımsal sanayiye katkısı çok olumlu etkiler yaratmakta gerek Bölgenin ve gerekse ülkenin tarıma dayalı ekonomisine katma değeri

küçümsenmeyecek seviyededir. Mardin İlimizin tarıma dayalı ekilebilir arazi yüz ölçümü 385.480.-hektar olmakla birlikte bunun; sulu tarım arazisi; 92.500 hektar,

Sulanabilir Tarım Arazisi: 137.850 hektar,

Kuru Tarım Arazisi: 157.700 hektardır.

Tarıma dayalı ekilebilir arazi büyük bir çoğunlukla Mardin Merkez Artuklu, Kızıltepe, Nusaybin ve Derik İlçeleri olarak gruplandırılabilir. Bu ilçelerimizde ağırlıklı olarak tahıl ürünleri olmak üzere (buğday, arpa, mercimek ve dane mısır) ekimi ve üretimi yapılmaktadır. Esasen üretilen ürünlerin tarım politikaları ve teşvikleri yönünden daha fazla çeşitlendirilebilir. Ancak ülkenin tarım politikalarında bir takım yenilikçi ve teşvik politikalarının yeniden ele alınması ve hayata geçirilmesi gerekmektedir. Üretilen tahıl ürünleri ağırlıklı olarak Mardin Organize Sanayi Bölgesi'nde tarıma dayalı sanayi yatırımlarının bulunduğu tesislerde kullanılarak tarımsal sanayi mamullerinin üretilmesi neticesinde başta Ortadoğu ülkeleri olmak üzere, bazı Afrika ülkeleri ve diğer çeşitli dünya ülkelerine pazarlanmaktadır. Mardin İlimizin tarıma kattığı değer bakımından ülke ekonomisine katkısı küçümsenmeyecek bir seviyede olmakla beraber, çiftçilerimizin tarım ürünlerinin üretiminde karşılaştıkları ciddi sorunlar ve maliyetler tarıma olan beklentileri karşılamamakta ve çiftçilerimizi sıkıntıya sevk etmektedir.

İlimizin tarıma ve ekonomiye katkıları böyle iken; özellikle ülkemizde ve ağırlıklı olarak Bölgemizde TEDAŞ'ın özelleştirilmesi ile birlikte baş gösterdiği ciddi sıkıntılar meydana gelmiş ve bu sorunlar halen aşılamamıştır. Bölge çiftçisi Şanlıurfa Gap Sulama Kanal Projesi'nin halen hayata geçirilmemiş olmasından kaynaklı kendi imkanları ile yerin altından yaklaşık 700 ile 850 metre derinlikten elektrik enerjisi ile sulama yaparak tarıma katkıda bulunmaya çalışmakta iken söz konusu şirket nerede ise bu üretimin engellenmesi yönünde bir politika izlemektedir. Sorunun aşılabilmesi tamamıyla Gap sulama kanallarının çiftçilerimizin kullanımına sunulması ile sona erecek ve bu vesile ile bereketli Mezopo-

tamya Ovasını oluşturan Mardin Artuklu, Kızıltepe, Nusaybin ve Derik İlçelerinin sahip oldukları ovadaki tarımsal arazi önemli bir tarımsal potansiyel oluşturmakta, tarımsal alanda ülke ekonomisine ve istihdamına ciddi bir katkı sağlayacağı aşikardır. Tarımsal ürünlerin çeşitlendirilmesi yönünden de bölgesel tarım teşviklerinin ve ürün bazında doğrudan gelir desteği priminin yeniden ele alınması durumu hasıl olmuştur.

Bölgemizde alternatif enerji kaynaklarına da ihtiyaç bulunmakta ancak devletin enerji politikaları ve yereldeki bir takım bürokratik engeller bölgemizdeki en verimli güneş enerjisinin üretimini ve kullanımını engellemektedir. Güneş enerjisi Güneş Çekirdeği'ndeki hidrojen gazının helyuma dönüşmesi şeklinde tanımlayabileceğimiz füzyon süreci sonucunda açığa çıkan ışıma enerjisi, güneş enerjisidir ve buda bölgemizde ziyadesiyle mevcuttur. Güneş dünyamız için temiz ve tükenmez bir enerji kaynağıdır. Günümüzde, tüm dünya ülkelerinde ekonomik büyümede oldukça önemli bir role sahip olan enerji, kalkınma programlarının ve gelişmişliğin vazgeçilmez bir unsurudur. Özellikle gelişmekte olan ülkelerde enerji politikaları, kalkınma planlarının değişmez bir parçasıdır. Ülkemizde de bir takım çalışmalar olmakla beraber bu enerjilerin üretimi ve kullanımı daha da yaygınlaştırılmalı gerek tarımsal sanayide ve gerekse diğer sanayi dallarında da devletin yararlancacağı her türlü Teşvik ve destek unsurları ile kullanımı etkinleştirilmeli ve yaygın hale getirilmelidir.

Enerji Bakanlığı tarafından 2020 yılına kadar uygulanacak olan enerji politikası değerlendirildiğinde iki kritik karar göze çarpmaktadır. Bunlardan ilki, kapasiteye dahil olacak 54 bin megavat gücünün 5 bin megavatının nükleer enerjiden sağlanması bir diğeri ise, AB tarafın-

dan büyük önem verilen Kyoto Protokolü'ndeki emisyon hedeflerine ulaşılmasıdır. Nükleer enerjinin 2020 yılına kadar sisteme girecek elektrik enerjisi içindeki oranı 10'da bir olarak hedeflenmiştir. Ayrıca Türkiye 2020 yılında mevcut enerji kaynaklarına 54 bin Mg gücü dahil edecektir. Bu kapsamda gerek yerli ve gerekse yabancı müteşebbis ve yatırımcıların bölgeye alternatif enerji kaynakları ile ilgili bir takım yatırımların yapılmasını teşvik etmek gerektiği kanaatindeyim.

Mardin İlimizde ekilebilir tarımsal arazilerden elde edilen tahıl ürünlerinin büyük bir çoğunluğu Mardin Organize Sanayi Bölgesi'nde kurulu bulunan ve aktif durumda olan bir çok tarımsal üretim tesislerinde çeşitli mamullere dönüştürülerek başta Ortadoğu ülkeleri olmak üzere ayrıca bir çok Afrika ülkesine ihraç etmek suretiyle ülke ekonomisine katkı sunmakta ve bu ihracat rakamı 2014 yıl sonu itibarıyla bir milyar doları aşmış bulunmaktadır. Mardin İlimizdeki müteşebbis sayısında ciddi bir artış gösterdiği ve ülke ekonomisi yarışında bizlerde varız dercesine bir çalışma içerisinde oldukları aşikardır.

Bölgemizde TOBB ve ilgili bakanlıklar arasında varılan anlaşma neticesinde bölgemizin tahıl kaynağı olması sebebiyle Mezopotamya Ovası'nın bereketinden yararlanmak için Lisanslı Depoculuk faaliyeti önem arz etmekte ancak bu Lisanslı Depoculuk sisteminin

ve alanının genişletilmesi bölgedeki ürünler açısından ciddi bir potansiyel oluşturmaktadır. Bu bağlamda bölgemizde ve ilimizde faaliyet gösteren çiftçi, tüccar ve sanayicilerin Lisanslı Depoculuk sistemine dahil edilmesi bölgedeki ticarete ciddi anlamda bir ivme kazandıracaktır.

Bu bakımdan gerek Ekonomi Bakanlığı'nın ve gerekse diğer bakanlıkların birlikte çalışmak suretiyle bölgeyi kalkındırma adına yeni bir teşvik ve destek unsurlarını içeren yasaların çıkarılması ve hayata geçirilmesi bölgemiz ve ilimizdeki müteşebbisler tarafından beklenmektedir.

Kızıltepe Ticaret Borsası olarak stratejik plan dahilinde bir takım proje çalışmalarımız bulunmakta olup; bu projelerin hayata geçirilmesi ile birlikte bölgemizde ve ilimizde tarımsal üretim ve tarımsal sanayiye katkıda bulunan ve ülke ekonomisine katma değer üreten tüm çiftçi, tüccar ve sanayicilerimizin çalışmalarına ciddi bir ivme kazandıracığı kanaatindeyim.

Bol ve bereketli kazançlar temennisiyle...

Saygılarımla...



İçinde kiler

- **11** Geleceğin Müteşebbisleri Sertifikalarını Aldı
- **12** KOSGEB Yeni Girişimci Destek Programından Nasıl Yararlanılır?
- **14** Mehmet Behzat Ekinci/Sektörel Dönüşüm ve Mardin'de Durum
- **15** Başarının Anahtarı Özgüven
- **16** Şeker Hastalığı İhmale Gelmez
- **17** Borsa Personeline Stres İle Mücadele Eğitimi Verildi
- **18** Hisarcıkloğlu: "Dilucu İle İğdir'ın Geleceği Çok Daha Parlak Olacak"
- **20** Borsamız, KOSGEB Destekleri Bilgilendirme Toplantısı Düzenledi
- **22** Duanın "Bilimsel" Faydaları
- **24** Borsamızdan Dubai Gulfod Gıda Fuarı ve İş Gezisi Organizasyonu
- **26** Hububat Ticaret Merkezi'nde Laboratuvar ve Tescil Bürosunu Açtık
- **28** Teknoloji Dünyası
- **30** Güvenilirlik İddia Edilmez Kazanılır: ABP
- **34** Mardin İli ve İlçeleri IV. Oda/Borsa Müşterek Toplantısı
- **36** Akreditasyon Kurul Toplantısı Gerçekleştirildi
- **37** 4. Antalya Akreditasyon Çalıştayı'na Katıldık
- **38** E-Dönüşüm Bilgilendirme Toplantısı Yapıldı
- **39** Borsa Yöneticilerine Liderlik Ve Yönetim Becerileri Eğitimi
- **42** Sektöründe Öncü ve Lider: Marmar Group
- **50** Taşların Kraliçesi: Mardin
- **54** Tarih Kokan İlçe: Kızıltepe
- **56** Hayat Döngüsü Tarım İle Mümkün
- **58** Kızıltepe ve Tarım Ürünleri

44

Cilt Kanserine karşı NAR MUCİZESİ

Kanser vakalarının arttığı son yıllarda cilt kanserinin görülme oranında da gözle görülür bir artış yaşanıyor. Cilt kanseriyle savaşta en önemli görevlerden biri, resveratrolle düşüyor.



TOBB,
Doğu ve
Güneydoğu
Oda ve Borsa
Başkanları
İstişare
Toplantısı

Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi Oda ve Borsa Yönetim Kurulu Başkanları İstişare Toplantısı, TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıkloğlu, Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Kalkınma Bakanı Cevdet Yılmaz ve Gümrük ve Ticaret Bakanı Bülent Tüfenkci'nin katılımıyla yapıldı.

Genç
Çiftçilere
30 Bin Lira
Hibe
Desteği
Verilecek

Kırsal Kalkınma destekleri kapsamında genç çiftçi projelerine 30 bin liraya kadar hibe verilecek.

10

32

Enerji ve mutluluğun kaynağı:

Kahve

Kahve sıcak ve tropikal iklimlerde yetişen, çiçekleri ve meyvesi aromalı bir ağaç cinsidir. Çekirdekleri kurutulup kavrulduktan sonra dövülerek suda kaynatılan içeceğe de kahve ismi verilmektedir.

48

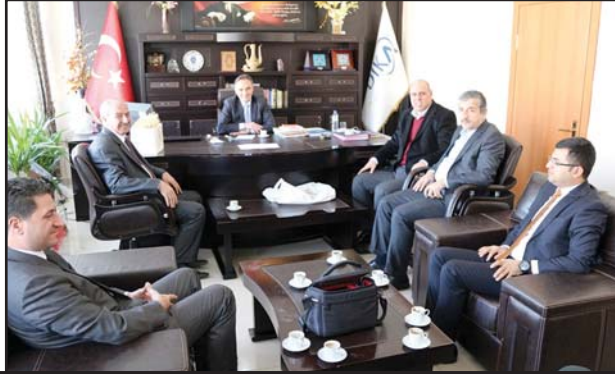


TAŞLARIN KRALLIĞI

mardin

Mimari kurgusunda kullanılan temel malzeme kolay işlenebilen Kalker Taşı. Kapalı Yaşam biçiminin tüm özelliklerini taşıyan evler, yükseklikleri 4 metrele varan duvarlarla çevrili

50



Borsamızdan
DİKA Genel
Sekreteri
Altındağ'a
Ziyaret

Borsamız Meclis Başkanı Nezir Yıldız, Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Şahin, Genel Sekreter Abdulkadir Şahin ve Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert, Dicle Kalkınma Ajansı Genel Sekreterliğine yeni atanan Yılmaz Altındağ'ı makamında ziyaret etti.

40

Borsamız Mardin
İli ve İlçeleri
Standı ile Yörex
Fuarında

TOBB'un desteği ve Antalya Ticaret Borsasının (ATB) organizasyonu ile bu yıl 6'ncısı düzenlenen Yöresel Ürünler Fuarı (YÖREX) törenle açıldı.

46

Kızıltepe Ticaret Borsası BEŞ YILDIZLI “A SINIFI”

Akredite Borsa olarak üç yıllık süreç boyunca geliştirdiği uygulamaları ve başarılı çalışmaları nedeniyle üstün başarı gösteren oda ve borsalar arasına giren Borsamız, Gümrük ve Ticaret Bakanı Tüfenkçi, TOBB Başkanı Hisarcıklıoğlu ve Akreditasyon Kurulu Başkanı Mete tarafından “A Sınıfı” Sertifika ile ödüllendirildi.

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği'nde düzenlenen 11. Dönem Akreditasyon Sertifika Töreni'ne Gümrük ve Ticaret Bakanı Bülent Tüfenkçi, TOBB Başkanı Rifat Hisarcıklıoğlu, TOBB Akreditasyon Kurulu Başkanı Halim Mete, Kızıltepe Ticaret Borsasını temsilen Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Şahin, Meclis Başkanı Nezir Yıldız, Meclis Başkan Yardımcısı Sedat Şahin, Yönetim Kurulu Muhasip Üyesi Bülent Şahin, Yönetim Kurulu Üyesi Serdar Necimoğlu, Genel Sekreter Abdulkadir Şahin, Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert, Tescil ve Tahsilat Müdürü Osman Şahin, Özel

Kalem Yılmaz Kılınc ve sertifika almaya hak kazanan ve sertifika yenileyen Oda/Borsalar katıldı. TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıklıoğlu 11. Dönem Akreditasyon Sertifika Töreninde: Sertifika alan oda ve borsaların sayısının 224'e yükseldiğini ve bununla iftihar ettiğini dile getirerek, "Bugün 5 yıldızlı olan oda ve borsalarımız, hizmet kalitesi anlamında, Londra'daki, Paris'teki, Berlin'deki oda ve borsalar seviyesine ulaşmış durumda. Onlar üyelerine hangi standartta hizmet veriyorsa, bu oda ve borsalarımız da minimum aynı seviyede hizmet veriyorlar. TOBB ailesi içindeki 365 oda ve borsanın 224'ü dünya standartları üstünde hizmet ver-





diklerinin en somut belgesi bu" şeklinde konuştu. Gümrük ve Ticaret Bakanı Bülent Tüfenkci konuşmasında, Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) İki Kuleler'de gerçekleştirilen 11. Dönem Akreditasyon Sertifika Töreni'nde, ahilik sisteminde üretimin belirli koşullara tabi tutulduğunu, bunlara uymayanların ise ticaret yapamadığını anlattı. Bakanlık ola-

rak kırtasiyeciliğin önüne geçmek ve bürokrasiyi azaltmak adına mücadele ettiklerini vurgulayan Tüfenkci, bu çalışmalarını iş dünyasının ihracatını ve gelişimini daha hızlı gerçekleştirmek için istediklerini söyledi.

"Milletin efendileri değil, hizmetkârı" olduklarını dile getiren Tüfenkci, bu kapsamda oda ve borsalardan da vatandaş odaklı hizmet üretmelerini beklediklerini kaydetti. TOBB Yönetim Kurulu Baş-

kan Yardımcısı ve Akreditasyon Kurulu Başkanı Halim Mete ise akreditasyon sistemi ile oda ve borsaların hizmet kalitesinin yükseldiğini anlattı.

Mete, 365 oda ve borsanın yüzde 61'ini 5 yıldızlı hale getirdiklerini ifade ederken, hedefin tüm oda ve borsaları akreditasyon sistemine dahil etmek olduğunu altını çizdi. Halim Mete, akreditasyon ile kurumsallığın yerleştiğini de sözlerine ekledi.





TOBB, Doğu ve Güneydoğu Oda ve Borsa Başkanları İstişare Toplantısı

Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi Oda ve Borsa Yönetim Kurulu Başkanları İstişare Toplantısı, TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıklıoğlu, Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Kalkınma Bakanı Cevdet Yılmaz ve Gümrük ve Ticaret Bakanı Bülent Tüfenkci'nin katılımıyla yapıldı.

Bölgemizde yaşanan olumsuzluklar ve ekonomik beklenti ve sorunları konulu istişare toplantısında Kızıltepe Ticaret Borsası Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Şahin, ilk sözü olarak yaptığı konuşmasında aşağıda yazılı bilgilere yer verdi.

Bölgemizin il ve ilçelerinde yaşanan huzursuzluklardan halkımızın tüm kesimlerinin muzdarip olduğu sorunların bir an evvel çözüme kavuşması için ivedilikle, daha önceden başlatılıp, dondurulan çözüm sürecinin "Diyalog ve Müzakere" başlatılması, can ve mal kayıplarının bir an evvel son bulması eskiden yaşanan olumsuzluklarda, akan kanın gözyaşlarının tekrar yaşanılmasını istemiyoruz.

"Huzurun olmadığı yerde ticaret olmaz, ticaretin olmadığı yerde zenginlik olmaz" düstürümüzden hareketle ekono-



mimizin kaybına sebebiyet verilmemesi gerekmektedir.

Bölgemiz ve ilimizin tarıma dayalı ekonomiye sahip olması gerçeğinden hareketle, tarıma dayalı sanayimize, ekonomimize ve istihdama olan katkısının göz ardı edilmemesi gerekir.

İhracatımız, ağırlıklı olarak Kuzey Irak Kürdistan Bölgesine yapıldığından son

günlerde ekonomik açıdan pastamız olan bölgenin giriş kapısı olan Habur Sınır Kapısının kapatılması sanayicimizin ve bölgemizin ekonomisine büyük bir darbedir. Buna paralel olarak nakliyecimiz ve şoförlerimiz büyük bir sıkıntı yaşamaktadır. Ekonomimizin ve Sanayicimizin ekonomik kaybının önlenmesi ve ivedilikle Habur Sınır Kapısının açılması gerekmektedir.

Yaşanılan olumsuzluklar karşısında göç eden insanlarımızın mağduriyetlerinin acilen önlenmesi gereklidir.

Sanayicimiz ve Esnafımızın yaşanan sıkıntılar nedeniyle Banka ve Kredi borçlarının faizsiz olarak makul süreye ertelenmesi gereklidir.

2016 Mart ve Nisan aylarında tahakkuk edilecek Kurumlar Vergisi ve Gelir Vergisi ödemelerinin ödeme sürelerinin uzatılması gereklidir.

Sonuç olarak, darbe anayasasının bir an evvel demokratik özgürlükçü bir anayasa ile Meclisimizin gündemine taşınması önem arz etmektedir.

Katılımcılar

Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin'in katıldığı Toplantıya, Niğde Milletvekili Erdoğan Özegen, Eskişehir Milletvekili Harun Karacan, Diyarbakır Milletvekilleri Galip Ensarioğlu ve Eubekir Bal, TOBB Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Faik Yavuz, TOBB Yön. Kur. Bşk. Şahin Bilgiç ve Yahya Toplu, Ağrı TSO Yön. Kur. Bşk. Saim Alparslan, Doğubayazıt TSO Yön. Kur. Bşk. Ali Efe,

Elazığ TSO Yön. Kur. Bşk. İdris Alan, Elazığ TB Yön. Kur. Bşk. M. Ali Dumandağ, Erzurum TSO Yön. Kur. Bşk. Lütfü Yücelik, Oltu TSO Yön. Kur. Bşk. Baki Karaca, Hakkari TSO Yön. Kur. Bşk. Servet Taş, Yüksekova TSO Yön. Kur. Bşk. Salih Özdemir, Van TSO Yön. Kur. Bşk. Necdet Takva, Van TB Yön. Kur. Bşk. Enver Memduhoğlu, Iğdır TSO Yön. Kur. Bşk. Kamil Arslan, Iğdır TB Yön. Kur. Bşk. Serhat Kumtepe, Adıyaman TSO Yön. Kur. Bşk. Mustafa Uslu, Diyarbakır TSO Yön. Kur. Bşk.

Ahmet Sayar, Diyarbakır TB Yön. Kur. Bşk. Engin Yeşil, Malatya TSO Yön. Kur. Bşk. Hasan Hüseyin Erkoç, Malatya TB Yön. Kur. Bşk. Gürsel Özbey, Nusaybin TSO Yön. Kur. Bşk. Mahsum Özmen, Nusaybin TB Yön. Kur. Bşk. Necdet Aktaş, Şanlıurfa TB Yön. Kur. Bşk. Mehmet Kaya, Batman TSO Yön. Kur. Bşk. Abdulkadir Demir, Batman TB Yön. Kur. Bşk. Arif Güneş ve Muş TSO Yön. Kur. Bşk. Fatih Cengiz katıldı.



Geleceğin müteşebbisleri sertifikalarını aldı

Kızıltepe Ticaret Borsası ve KOSGEB işbirliğiyle açılan "Uygulamalı Girişimcilik Eğitiminde" başarılı olan 27 girişimciye sertifikaları verildi.



Borsamız toplantı salonunda düzenlenen sertifika töreninde konuşan Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin, genç girişimcilere her zamaninkinden daha çok ihtiyaç duyulduğunu belirtti.

KOSGEB'in, 1998 yılından bu yana etkin çalışmalarında bulunduğunu dile getiren Başkan Şahin, sertifika töreninde yaptığı konuşmasında;

"Biz Kızıltepe Ticaret Borsası olarak KOSGEB yetkilileri ve değerli eğitimcimizin katkılarıyla daha önce 8-23 Eylül 2014 tarihleri arasında 15 gün toplam 70 saat eğitim verdiğimiz 29 girişimcimize sertifika verebilmenin mutluluğunu yaşadık. İkinci kez 8-19 Haziran 2015 tarihleri arasında üyelerimize ve diğer girişimci adaylarına sağladığı-

mız Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi ile 27 girişimcimiz bu eğitimde başarı göstererek sertifika almaya hak kazandı. Başarı gösteren tüm girişimcilerimizi ayrı ayrı kutluyorum. KOSGEB, Uygulamalı Girişimcilik Eğitim programı neticesinde risk alabilen, farkındalık oluşturan araştırmacı ve yenilikçi, kendi işinin patronu, vizyon sahibi siz yeni girişimci adaylarının en kısa zamanda işletmenizi kurarak hazırlayacağımız iş planlarıyla 30 bin hibe desteği, 70 bin kredi desteği vererek iş yeri açmada ve cesareti olan insanlara öncü olmuşlardır. Bundan dolayı KOSGEB yetkilileri ve çalışanlarına ve değerli eğitimcimiz Doç.Dr.Hüseyin Haşimi Güneş'e teşekkür ediyorum" dedi.

KOSGEB Yeni Girişimci Destek Programından nasıl yararlanılır?



KOSGEB Yeni Girişimci Destek Programından nasıl yararlanılabileceğine dair aşağıda işlem adımları sırasıyla verilmiş olup detaylı bilgi için KOSGEB müdürlüklerine başvurabilirsiniz.

1. KOSGEB Yeni Girişimci Destek Programından yararlanmak isteyen girişimci adayı, Uygulamalı Girişimcilik Eğitimine katılarak Katılım Belgesini alır. Girişimcilik eğitimleri paydaş kuruluşlar ile birlikte gerçekleştirilmekte olup düzenlenecek eğitimler; www.kosgeb.gov.tr internet adresi

Duyurular > Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi Duyuruları kısmında duyurulmaktadır.

- İşletme kuruluş işlemleri (Noter işlemleri, Vergi dairesine kayıt, Esnaf/Ticaret ve Sanayi Odasına kayıt ve sicil gazetesinin çıkması) tamamlanır. İşletmenin KOSGEB desteklerinden yararlanabilmesi için kuruluş tarihinden itibaren 2 yıl içinde KOSGEB'e başvuru yapması zorunludur. İşletme statüsü şahıs, Ltd. ve A.Ş. olabilir. Ltd ve A.Ş. işletmelerinde girişimcilik eğitimine katılıp katılım belgesi alan girişimcilerin sermaye ortaklık oranları en az %30 olmalıdır. Ortaklık oranı taahhütname ile kayda girdiği tarihten itibaren %30'un altına düşemez.
- Girişimcinin <http://www.kosgeb.gov.tr> adresindeki E-KOBİ alanından KOSGEB veri tabanına kayıt olup kullanıcı adı ve şifre alır. Kullanıcı Adı ve şifresiyle E-KOBİ alanından kayıtlı üye girişi yapan girişimci

KOBİ Beyannamesi ve Bilgi Dokümanı'nı çıktı alıp ekleriyle (İmza Beyannamesi/Sirküleri, Ticaret/Esnaf Sicil Gazetesi, güncel Faaliyet Belgesi) birlikte KOSGEB Müdürlüğüne teslim eder.

- Beyannamenin ilgili Müdürlük tarafından onaylanmasından sonra Girişimci eğitim esnasında detaylı bir şekilde hazırladığı İş Planını www.kosgeb.gov.tr 'deki E-KOBİ alanından doldurup Müdürlükte görevli sorumlu uzmanına bilgi verir.
- KOSGEB uzmanı iş planını inceler. İş planının kurula sunulması için uygun bulunması durumunda Girişimci E-KOBİ sistemi üzerinden çıktığı aldığı İş planını (her sayfası imza + kaşeli) Yeni girişimci desteği başvuru formunu (1 adet) ekleriyle birlikte (Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi Katılım



Belgesi, fatura/proforma faturalar, resmi kuruluş gider makbuzları ve alınırsa ruhsat) 1 asıl, 2 nüsha olmak üzere Müdürlüğüne teslim eder. Düzeltme istenmesi durumunda girişimciye telefon ve/veya e-mail ile bilgi verilir.

6. Girişimci, iş planının görüşüleceği KOSGEB Yeni Girişimci Desteği Değerlendirme ve Karar Kuruluna davet edilir.
7. Girişimcinin iş fikri ve başvurusunun KOSGEB Girişimcilik Kurulu tarafından uygun bulunması halinde girişimciye desteklenecek gider kalemleri yazı ile bildirilir.

* Destek sürecinin başlaması için; www.kosgeb.gov.tr internet adresindeki Destekler - Girişimcilik Destek Programı kısmında yer alan Yeni Girişimci Desteği Taahhütnamesi'nin İlgili Hizmet Merkezine teslim edilmesi gerekmektedir.

8. İşletmenin kuruluş tarihinden itibaren 12 (on iki) ay içinde satın alınan/alınacak makine, teçhizat, yazılım ve ofis donanımları için, KOSGEB Yeni Girişimci Desteği Değerlendirme ve Karar Kurulu'nda uygun görülen destek unsurları kapsamında 1. ve 2. Bölge için %60 (kadın girişimci ve engelli girişimci için %80), 3.,4.,5. ve 6. Bölge için %70 (kadın girişimci ve engelli girişimci için %90) oranında destek verilir. Fatura ve ödeme dekontlarında girişimcinin adı-ünvanı, tedarikçinin adı yer almalıdır. Ödeme girişimcinin hesabından yapılmalıdır.

ÖNEMLİ Faturada yer alan kalemler, kurul kararında yer alan destek unsurları ile birebir örtüşmelidir. Kuruldan önce fiyat teklifi alırken bu konuya azami dikkat göstermeniz gerekmektedir.

9. Girişimcinin, destek ödemesi alabilmesi için www.kosgeb.gov.tr internet adresindeki E-KOBİ alanından Kullanıcı Adı ve şifresiyle giriş yapıp Ödeme Talep Formunu sistem üze-



rinden doldurup, çıktısını alıp ekleriyle beraber ilgili müdürlüğe teslim etmesi gerekmektedir.

10. Destek ödemesi yapılmadan önce, işletmeden sorumlu KOSGEB personeli, işletmeyi ziyaret ederek girişimcinin destek ödemesi talep ettiği makine, teçhizat, ofis donanımı ve yazılım için Tespit Tutanağı düzenler.

11. KOSGEB Ödeme işlemleri KOSGEB Personeli tarafından yapılarak Muhasebe Müdürlüğüne gönderilir ve destek tutarı girişimcinin talebine göre kendisine veya Makine Teçhizat Ve Ofis Donanımlarını satın aldığı (1. ve 2. Bölge için), Tedarikçiye %40 + KDV ödenmesi şartıyla (1. ve 2. Bölge için, Kadın veya engelli girişimci olması halinde %30 + KDV)] yapılır.

*Girişimcinin Vergi dairesi ve/veya SGK'ya borcu olması halinde KOSGEB desteği, ilgili borca mahsup edilir.

**Tedarikçiye ödeme isteniyorsa; girişimcinin SGK ve Vergi borcu bulunmamasıdır.

Not: KOSGEB destek programları ile ilgili detaylı bilgiyi www.kosgeb.gov.tr adresinden ve KOSGEB Müdürlüklerinden alabilirsiniz.

Ayrıca KOSGEB Destekleri ve Uygulamalı Girişimcilik Eğitimleri ücretsiz verilmektedir.



SEKTÖREL DÖNÜŞÜM VE MARDİN'DE DURUM (*)



Yrd. Doç. Dr. **Mehmet Behzat EKİNCİ**

Borsa Akademik
Danışmanı

Faktör Donatımı, nam-ı diğer Heckscher-Ohlin, Teorisi'ne göre her ülke daha çok sahip olduğu üretim faktörünün kullanıldığı malların üretiminde mukayeseli üstünlük eder, yani onları daha düşük maliyetle üreterek uzmanlaşır (Seyidoğlu, 2009: 80). Gerçi buna yönelik ciddi birtakım itirazlar gelmiş ve bunu bazı ülkeler için yanlışlayan çalışmalar yapılmıştır; ancak yine de Uluslararası İktisat Teorisi'nde ekonomilerin dış ticaretini açıklamada halen faydalanılan bir teori-dir. Buradan hareketle, mal ile ilgili oluşturulmuş bu teori, hizmetlere de uyarlanarak şu ileri sürülebilir: Bir ülke, hizmet üretimine dayalı iktisadî yapılanmasını daha fazla sahip olduğu üretim faktörünü dikkate alarak gerçekleştirirse o sektörde elde edeceği uzmanlıkla hem üretimini hem de bununla bağlantılı olarak uluslararası ticaretteki payını artırabilir.

Türkiye, sektörler itibariyle tarımdan sanayiye ve hizmetlere olmak üzere ikili bir dönüşüm yaşamaktadır. Bu süreçte tarımın payı azalırken sanayi ve hizmet sektörlerinin payları artmaktadır. Fakat asıl ağırlık hizmetler lehinedir. İşte bu da yukarıda bahsedilen Faktör Donatımı Teorisi'nin ileri sürdüğünden çok farklı değildir. Hakikaten Türkiye, ağırlıklı olarak sahip olduğu emek faktörünü dikkate alarak daha ziyade emek-yoğun nitelikli üretim faaliyetlerinde bulunmakta ve elde ettiği uzmanlıkla uluslararası ticaretteki payını artırmaya çalışmaktadır. Çalışmanın asıl konusu olan Mardin ele alındığında da farklı bir sürecin yaşanmadığına şahit olunmaktadır.

Genel olarak ülke ekonomilerinde sektörel bazda gerçekleştirilen iktisadî yapılanma, özelde bölgelere inildiğinde birtakım farklılıklar arz edebilir. Nitekim kimi bölgeler bir üretim faktöründe üstünlüğe sahip olarak ilgili üretimde uzmanlaşırken, diğer bir bölge nispeten daha fazla sahip olduğu başka bir üretim faktörüyle bağlantılı uzmanlık elde edebilir. Doğrusu bu, 'bölgesel kal-

kınma' kavramı çerçevesinde de özel önem verilen bir husus olup, bu amaçla her bölgenin ilgili faaliyetleri tespit edilerek gerekli yönlendirmelerde, teşviklerde ve desteklerde bulunmaktadır. Mesela Marmara Bölgesi'nde sahip olunan üretim faktörleri dikkate alınarak sanayi ağırlıklı bir strateji izlenirken, Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde tarım ve hizmetler ağırlıklı bir strateji izlenmektedir. Bu tercih, söz konusu bölgelerde sırasıyla hizmetlere veya sanayiye hiç önem verilmediği şeklinde değil, fakat daha ziyade diğer sektörlerin ön plana çıkarıldığı biçiminde değerlendirilebilir.

Mardin, sahip olduğu faktör bileşimi gereği emek yoğun bir sektörel yapılanma içerisinde. Bu da beraberinde ağırlıklı olarak hizmet sektörü temelli bir üretim yapısına yol açmaktadır. Nitekim iktisadî faaliyetler incelendiğinde başta turizm olmak üzere inşaat ve ulaştırma gibi dallarda uzmanlaşma olduğu ve bu alanlarda hizmet üretiminin ön plana çıktığı görülmektedir. Esasında, şehrin sanayi sektörünün de gelişme sürecinde olduğu belirtilebilir. Fakat yine de hizmet sektörünün daha belirgin bir ilerleme kaydettiği ortaya çıkmaktadır. Doğrusu sanayi sektörü, gelişmesini sürdürse bile zaten paralel olarak ilgili hizmetlerin hacmi de artmaya devam etmektedir.

Bu sektörel değişim ve dönüşüm süreci -birkaç yıldır Dünyada, Türkiye'de ve Bölgede meydana gelen siyasî ve buna bağlı iktisadî hadiseler, faaliyetlerde birtakım yavaşlamalara ve dalgalanmalara yol açmış olmasına rağmen, genel trendini sürdürmektedir.

KAYNAKLAR

(*) Ekinci, Mehmet Behzat (2014), "Mardin'de Hizmet Sektörünün Ticarî ve Kurumsal Yapısı", *Mardin İlinde Sektörel Kalkınmanın Yeniden İnşası*, Editör: Şevket Tüylüoğlu, Ankara Strateji Enstitüsü Yayını, Yayın no: 2014-1, Ankara, s.53-96.

Seyidoğlu, Halil (2009), *Uluslararası İktisat; Teori, Politika ve Uygulama, Güzem Can Yayınları, İstanbul.*

Dr. Mehmet Behzat Ekinci

MAÜ, İİBF, İktisat Bölümü Öğretim Üyesi
TOBB/TEPAV, Mardin İli ve İlçeleri Oda/Borsa Akademik Danışmanı

mbekinci(at)akademiktisat.net

Başarının anahtarı özgüven

Başarının temelinde yatanın özgüven olduğu tüm dünyada kabul görmüş bir gerçektir. Herhangi bir alanda başarıya ulaşmak için öncelikle başaracağınıza inanmanız gerekir. Bu inanç olmazsa başarısız olma olasılığı çok yüksektir. Yani başarının anahtarı özgüvendir. Bir işi başaracağınıza inanmıyorsanız, atacağınız bazı adımlar size yardımcı olacaktır. Bu adımlar sayesinde özgüveniniz artacak ve hedefinize ulaşmanız kolaylaşacaktır.

Bu adımlardan ilki amacın ulaşılabilir olduğunu düşünmek. Belki de bir başkası sizden önce bu hedefe ulaştı ya da benzeri bir başarı elde etti. Yani öncelikle bu işin yapılabileceği konusunda kendinizi ikna edin. Ayrıca hedefe ulaşmanın sizin sayenizde mümkün olabileceğine inanın. Sizi sınırlayan inançlarınızı kontrol altında tutun ve bunlara karşı önlem alın. Hedefin yalnızca mümkün olduğunu değil, sizin sayenizde mümkün olduğunu hissedin. İsteyin... Bir hedefe ulaşmayı

ne kadar çok isterseniz ona ulaşmanız o kadar kolay olur. Öncelikle gerçekten istediğiniz bir hedefi seçin ve hedefinize ulaştığınız takdirde neler elde edeceğinizi düşünün.

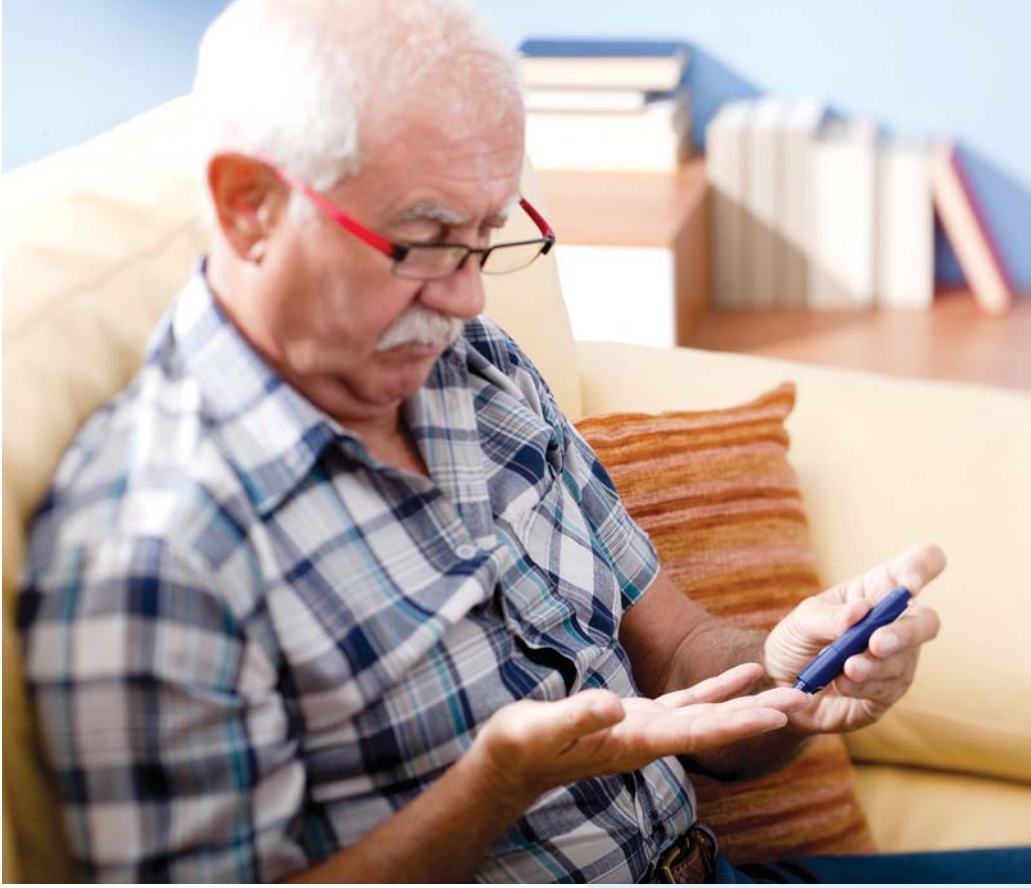
Elbette elde edeceğinizi hak ettiğinizi de. Çünkü doğru ve tutarlı bir biçimde çalışarak ulaştığınız her başarıyı sonuna kadar hak etmişsinizdir. Amacınıza ulaşmak için ilerlediğiniz yolda başarılı olmanın en önemli şartlarından biri de saptadığınız hedefin inanç ve değerleriniz ile çelişmemesi. Kendinizle, inançlarınızla, değerlerinizle çelişen

bir hedefe başarılı bir şekilde ulaşmanız mümkün değildir. Bunun için hedef belirlerken sizin için sizinle çelişmeyen bir hedef seçtiğinizden emin olun.

Plan yapın

Araştırmaya ve plan yapmaya zaman ayırmak, hedefinize nasıl ulaşacağınızı açıkça görmeyi sağlar. İyi bir plan, hedefin ulaşılabilirliği konusunda kendinize olan güveninizi de artıracaktır.





Şeker hastalığı ihmale gelmez!

Sık idrara çıkma (poliüri) hissi devamlı mevcuttur. Bunun sebebi ise, kan şekeri yükseldiğinde böbrekler emme işlevini yerini getiremediklerinde, fazla şekeri atmak için uğraşırlar. Çoğunlukla kan glukozu 180 mg a eriştiğinde idrar aracılığı ile glukoz atılmaya başlar (glikozüri). Çok uzun yıllardır şeker hastalığı olan kişilerde bu oran çok daha fazla yükselmeden idrarda glukoz çıkılabılır.

İdrarla vücuttan çıkarılan şeker ile birlikte suyun da atılımını da sağlar. Bu sayede ortaya çıkan sıvı kaybı ile aşırı susama (polidipsi) duygusu ortaya çıkar. Bu belirti ge-

nellikle hastalar tarafından yalnızca ağız kuruluğu olarak ortaya çıkar.

Bulanık görme probleminde bu susuzluk periodları sırasında gözde bulunan glukoz ve su seviyelerindeki değişikliklerle ilgilidir. Hücreler yakıt maddeleri olan glukozu yeterli miktarda almak için halsizlik ve bitkinlik ortaya çıkar. Bu kayıp yakıtı yerine koyabilmek için vücutta toplanan yağlar yakılmaya başlar bunun akabinde ise kilo kaybı ile beraber aşırı acıkma hissi meydana gelir. Yağ hücreleri bozulur ve bundan sonra ketonlara dönüşür. Bu ketonlar idrar aracılığı ile atılır. Kan şekeri yükselir ise, deri enfeksiyonlarında artış gö-

rülür. Şeker bakterilerin üremesi için uygun koşullar sağlanmış olur.

Yüksek glukoz seviyeleri sinirlerde hasara yol açacağından geceleri ayak ağrıları ve kramplar meydana gelebilir. İnatçı hiperglisemi uzun vadede kalp-damar hastalıkları, böbrek hastalıkları ve görme bozuklukları gibi şeker hastalığının yol açtığı metabolik sendrom adı verilen komplikasyonlarına da yol açabilir. Şeker hastalığını önlemek adına; diyet, alkol kullanımı, aktivite seviyesi, stres, hastalıklar ilaçlar ve hormon oranlarındaki değişiklikler gibi bir çok etken kan şekeri seviyeleri üzerinde etkilidir. Ancak bu düzey sık sık yapılacak kan şekeri testleri ile takip edilebilir. Bu sayede kan şekeri seviyelerindeki değişikliklere göre bir tedavi uygulamak mümkün olur.

Beslenme: Şeker hastalığı olan kişilerde kan şekerinin normal seviyelerde devam edebilmesi için beslenme oldukça önemli rol oynamaktadır. Önemli olan, kişinin porsiyonlarının az olması değil, vücudunun ihtiyacını karşılayabilecek yiyecekleri tüketmesidir. Besinler 4 temel gruba ayrılır: Sebze ve meyveler portakal, elma, muz, havuç, ispanak gibi... Hububatlar tahıllar ve ekmek (buğday, pirinç, arpa, yulaf gibi), Mandıra ürünleri (süt, krema, yoğurt gibi) Etler (kümes hayvanları, balık, yumurta vs.)

Bu 4 temel besin grubun her birinden hergün tüketilmeye çalışılması oldukça önem teşkil eder. Bu sayede vücudun gereksinimi olan tüm besinler alınmış olur. Gıdalardaki ana besinler: karbonhidratlar, proteinler, yağlar, vitamin ve minerallerdir. Karbonhidratlar vücuda enerji sağlar. Şeker hastalığı için en ideal tercih fasulye, bezelye, mercimek, tahıllar, hububatlar, sebze ve meyvelerdir. Proteinler içinde ise en uygun tercih; hafif etler ve az yağlı mandıra ürünler olmaktadır. Lif bakımından zengin gıdalar kan şekeri ve yağ düzeylerini düşürmek için en sağlıklı besinler olarak kabul edilirler. Çok fazla yağ barındıran yiyecekler şeker hastalarında çok zararlı olabilirler. Tuz tüketimini azaltmak oldukça önemlidir.



Borsa Personeline Stres ile mücadele eğitimi verildi

Kızıltepe Ticaret Borsası, Akreditasyon Sistemi, Kalite Çalışmaları ve Personeline hizmetiçi eğitim kapsamında planlanan ve tüm personelin katıldığı Stres Yönetimi Eğitimi Artuklu Üniversitesi Öğretim Üyesi Yrd.Doç.Dr.Zübeyir Akçe tarafından verildi.



Kızıltepe TB Genel Sekreteri Abdulkadir Şahin ise, "TOBB Akreditasyon Sistemi kapsamında personelin gelişimine olumlu yönde katkısı olan ve hizmet anlayışını değiştirecek eğitimleri plan dahilinde vermeye devam edeceğiz" dedi.

Yrd.Doç.Dr.Zübeyir Akçe yaptığı konuşmasında, "Stres ve Mücadele Yöntemleri başlıklı eğitim,

personelin yoğun iş temposunda ve aile hayatında verimli olabilmesi günlük yaşananlara bakış açısını değiştirecektir. Kızıltepe Ticaret Borsası ve Mardin Artuklu Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi işbirliği ile Borsa Yöneticilerine, Üyelerine ve personeline verilen ve bundan sonra verilecek olan eğitimlerin moral ve motivasyon anlamında kişisel ve kurumsal kapasite artırımını destekleyeceğini düşünüyorum" dedi.





Hisarcıkloğlu: “Dilucu ile Iğdır’ın geleceği çok daha parlak olacak”

Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin’in katıldığı, Gümrük Turizm İşletmeleri A.Ş. tarafından modernize edilen Dilucu Gümrük Kapısı, TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıkloğlu, Gümrük ve Ticaret Bakanı Cenap Aşçı, eski Gümrük ve Ticaret Bakanı Hayati Yazıcı, Oda ve Borsa Başkanlarının katıldığı törenle hizmete açıldı.

T OBB Başkanı Rifat Hisarcıkloğlu törende yaptığı konuşmada, Dilucu Gümrük Kapısı'nın temelini yaklaşık 1,5 yıl önce atıldığını belirterek, böyle bir iş vesile olduğu için eski Gümrük ve Ticaret Bakanı Hayati Yazıcı'ya teşekkür etti.

Bakan Aşçı'nın da bürokrat olduğu dönemlerden bugüne kadar gümrük işleri

konusunda çok emeğinin bulunduğunu ifade eden Hisarcıkloğlu, Iğdır'ın hizmeti hak eden bir il olduğunu söyledi.

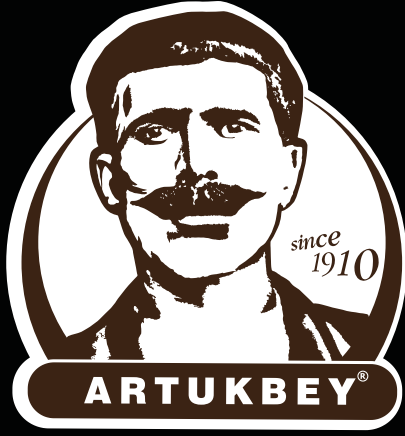
İhracat, istihdam ve üretimin arttığı yerde zenginliğin de artacağını kaydeden Hisarcıkloğlu, "Dilucu ile Iğdır'ın geleceği çok daha parlak olacak" dedi.

Dünyada üretimin yüzde 60'ının Türkiye'nin doğusundaki ülkelere kaydığına

dikkati çeken Hisarcıkloğlu, Türkiye'nin bu anlamda küresel ticaretin geçiş köprüsü konumuna geleceğinin altını çizdi.

Gümrük kapıları konusunda bu zamana kadar 725 milyon liralık yatırım gerçekleştirdiklerini anlatan Hisarcıkloğlu, yenilenen gümrük kapılarının navlun maliyetlerini azaltması nedeniyle özel sektörün yıllık 410 milyon lira tasarruf ettiğini sözlerine ekledi.





Türkiye'nin Tadı ve Kokusu

Online Alışveriş
www.artukbey.com





Borsamız, KOSGEB destekleri bilgilendirme toplantısı düzenledi

Yönetim Kurul Başkanımız Mehmet Şahin; "Tüm üyelerin borsamız tarafından sağlanan eğitim, toplantı ve seminerlere katılımı önem arz etmektedir. Bugün düzenlediğimiz KOSGEB Destekleri Bilgilendirme Toplantısı bunlardan bir tanesidir. Katılım sağlayan tüm üyelere teşekkür ederim" dedi.

Borsamız, Kızıltepe Ticaret ve Sanayi Odası tarafından KOSGEB İşbirliği ile Kızıltepe Ticaret ve Sanayi Odası toplantı salonunda 16.11.2015 tarihinde düzenlenen KOSGEB Destekleri Bilgilendirme Toplantısına Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin, Kızıltepe Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Mahmut Dünder, KOSGEB



Mardin Müdürü Serdar Altan, KOSGEB Destek Uzmanı Bülent Andıcan ve üyelerimiz katıldı.

Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin yaptığı konuşmasında, "Beş yıldızlı borsa olarak Akreditasyon sistemi kapsamında üyelerimize bilgi, danışmanlık ve destek konularında yardımcı olmak öncelikli görevlerimiz arasında yer almaktadır. Bu nedenle üyelerin çeşitli kurum ve kuruluşların sağladığı desteklerden daha fazla faydalanmalarını sağlamak için bil-

gilendirme toplantıları düzenlemekteyiz. Tüm üyelerin borsamız tarafından sağlanan eğitim, toplantı ve seminerlere katılımı önem arz etmektedir. Bugün düzenlediğimiz KOSGEB Destekleri Bilgilendirme Toplantısı bunlardan bir tanesidir. Katılım sağlayan tüm üyelere teşekkür ederim" dedi.

Toplantıda KOSGEB Müdürü Serdar Altan, KOSGEB Destekleri, KOBİ Proje Destek Programı, İşbirliği Güçbirliği Destek Programı, AR-GE, İnovasyon ve Endüstriyel Uygulama Destek Programı, Genel Destek Programı, Girişimcilik Destek Programı ve Kredi faiz desteği konularında sunumlar yaparak, katılımcıların destek programları hakkında daha kapsamlı bilgi almaları için KOSGEB Mardin Müdürlüğüne davet etti.

ilhan

Macaroni Semolina

Mezopotamya'nın
Kudretli
Buğdayından

Bellila
Makarna

ilhan
Semolina

Best Pasta Taste

mirhan
Makarna

İlhan Un Urmik Makarna
Gıda San ve Tic. A.Ş.

OSB 1. Bulvar 26 Sk. No: 3 Artuklu/Mardin
Tel: 0 482 215 11 11 Pbx • Faks: 0 482 215 11 13

www.ilhanmakarna.com.tr

ABD'DE YAYINLANAN ÜNLÜ HABER DERGİSİ NEWSWEEK, "YARADAN VE SAĞLIK: DİN İYİ BİR İLAÇ MI? BİLİM NEDEN İNANMAYA BAŞLIYOR?" BAŞLIĞI ALTINDA DİNİN İYİLEŞTİRİCİ ETKİSİNİ KAPAK KONUSU YAPMIŞTI. YARADAN İNANCININ İNSANIN MORALİNİ YÜKSELTİP HASTALIKTA DAHA KOLAY KURTULMASINI SAĞLADIĞINA DEĞİNİLEN MAKALEDE, BİLİMİN DE İNANÇLI İNSANLARIN HASTALIKLARI DAHA KOLAY VE ÇABUK ATLATTIĞINA İNANMAYA BAŞLADIĞINI BİLDİRDİ.

DUANIN "BİLİMSEL" FAYDALARI

rın yüzde 90'ında iyileştirici etkisi olduğunu iddia ediyor.

Duanın gücünü keşfeden ilaç şirketleri şimdi 'duayı modern tıp' ile birleştirmenin yollarını arıyor.

Kur'an-ı Kerim'in tavrı çok nettir bu konuda: 'Duanız olmasaydı ne ehemmiyetiniz olurdu.' buyrulur. Kullarım beni sana soracak olursa, muhakkak ki Ben (onlara) pek yakınlım. Bana dua ettiği zaman dua edenin duasına cevap veririm.

(Bakara Suresi, 186)

Ancak son yıllarda 'dua etmek' dini bir ritüel olmaktan bir adım öteye geçerek tedavi aracı olmaya başladı. Dua ile iyileşme süreci arasındaki bağlantıyı incelemek amacıyla yürütülen araştırmalar son derece önemli sonuçlar ortaya koyuyor.

Bakın bu konuda Hazreti Resül Aleyhisselâm ne buyuruyor:

"Herhangi bir kul, koltuğunun altı görülecek şekilde ellerini kaldırır ve Allah'dan bir dilekte bulunursa; acele etmediği takdirde kesinlikle duasına icâbet edilir.

-Acele nasıl olur yâ Resulüllah?

- "Dua ettim, ettim; kabul olmadı" der (de vazgeçer)... İşte bu yanlıştır! Dua yerine gelene kadar ısrar etmek gerekir. Hem 'dua eden' hem de 'dua edilen' şifa buluyor.

Chicago'daki Rush Üniversitesi'nin araştırmasına göre, düzenli dua edenlerdeki erken ölüm oranının, dua etmeyenlere göre yüzde 25 daha az olduğu tespit edildi. Dua eden kalp hastalarının, ameliyattan sonraki birkaç yıl içindeki ölüm oranlarının, etmeyenlere nazaran yüzde 30 daha az olduğu ortaya çıktı.

Duke Üniversitesi'nden kardiyologlar da dua eden hastaların daha hızlı iyileştiğini kanıtladı. Üç yıl süren bu çalışmada 795 kalp hastasına dünyanın çeşitli yerlerinden, aralarında Amerika'da yaşayan Müslümanların, Nepalli Budist rahiplerin ve Manchester'li Hıristiyanların oluşturduğu 26 ayrı grup, Dua edenlerin birbirlerinden haberdar olmasa bile, 'dua'nın yine şifa verici etkisini göstermesi, bilim adamları tarafından meselenin en etkileyici kısmı olarak nitelendiriliyor.

Dünyanın en saygın üniversitelerinden Yale Üniversitesi tarafından yapılan ve dünyanın en saygın bilim dergisi New Scientist'ta ya-

ınlanan bir araştırmaya göre insan beyni "Yaradana" inanmak için programlanmıştır.

Amerikan Bilimler Akademisi için ; 212 araştırmayı inceleyen bilim adamları, bu araştırmaların yüzde 75'inde inanmanın insan sağlığı üzerinde pozitif etkilerinin saptandığına dikkat çekiyorlar. Araştırmalar, ayrıca, inanmanın sadece depresyon gibi psikolojik sorunlara karşı değil, yüksek tansiyon, kalp hastalığı gibi bedensel sorunlara karşı da koruyucu olduğunu, hayat kalitesini yükselttiğini gösteriyor.

Amerikan Ulusal Sağlık Enstitüsü NIH'den psikolog Micheal E. Mc.Cullough'un araştırması da, 125 bini aşkın kişiyi kapsamasından kaynaklanıyor. Daha önce bu konuda yapılmış araştırmaları topluca analiz eden araştırmacı, inanan insanların daha uzun ve daha sağlıklı bir ömür geçirdiklerini kesin bir dille ifade ediyor. İçinde Müslümanların da olduğu bu araştırmaların toplam sonucu, düzenli olarak namaz kılan ya da kiliseye giden ve dini cemaatlere dahil olan kimselerin ömürlerinin yüzde 29 daha uzun olduklarını gösteriyor. "Sağlıkları için dua edenler, daha az kilo sorunları var." Şişman olmamak ise kalp hastalığı, diyabet ve kanser gibi hastalıkların riskini azaltıyor.

Southern Medical Journal dergisinin araştırmaya göre, dua esas itibarıyla beynin "yönlendirilmiş dalgalarıdır."

Nefret, kin, öfke, düşmanlık, suçluluk gibi olumsuz duygular elem keder gibi hisler insan beyninin frontal alanlarında limbik sistemde aşırı metabolizma artışı yapıyor. Beyni kemiren düşünceler beyni yoruyor. Beynimiz bize yardım etmemeye başlıyor. Yüksek beyin işlevleri otonom sinir sisteminin işlevlerini bozuyor birçok psikomatik hastalıklar ortaya çıkıyor. Astım alerji hipertansiyon guatr ülser kolit gibi hastalıklar hedef organlarımızın hastalanmasıdır.

Kişinin ümit sevgi bağışlama yaratıcının ona yardım edeceği onun ellerine kendini bırakma ona güvenme yalnız ona inanma yalnız ondan yardım isteme duyguları iyileşme beklentisini artırıyor. Artan iyileşme beklentisi beyinde serotonin, noradrenalin, nöropeptid gibi ruh halini düzenleyen salgıları artırıyor. Bu salgılar limbik sistem hipotalamus, hipofiz ve hormonal sistem ve kemik iliği yoluyla savunma sistemini kuvvetlendiriyor. Böylece organizmamız kendi kendine yardım ve tamir işlevini başlatıyor.

Michigan Üniversitesi'nin araştırmasına göre, dindarlarda depresyon ve stres daha az görülürken, Duke Üniversitesi'nin anjiyo operasyonu geçiren 750 hasta üzerinde yaptığı araştırmada da, "duanın iyileştirici gücü" bilimsel olarak kanıtlanmıştır. Dua okuyan kalp hastalarının, ameliyattan sonraki birkaç yıl içinde ölüm oranlarının yüzde 30 daha az olduğu tespit edilmiştir.

St Luke's Hastanesinde tedavi gören kalp hastalarından, 466 tanesine din adamları dua okumuş, sonuç olarak kendileri için dua okunan hastaların %11 oranında daha çabuk iyileştiği ve rahatsızlık belirtilerinin azaldığı görülmüştür. The New York Times gazetesindeki duanın şifa edici araştırmaları ve sonuçlarına şu şekilde yer verdi.

Columbia Üniversitesi'nin yaptığı araştırmada üreme sorunları yaşayan kişiler için düzenli olarak dua okunmuştur. Bu kişilerde dölenmenin başarı oranı %8'den %16'ya çıkmıştır. Embriyonun sağlıklı bir şekilde büyüme ihtimali ise %25'ten %50'ye yükselmiştir. San Francisco Hastanesi'nde 393 kalp hastası üzerinde yapılan başka araştırmada, 150 hasta için düzenli olarak dua edilmiş, tanımadıkları kişilerin kendilerine dua ettiği bu hastaların, ilaç tedavisine daha çabuk cevap verdikleri ortaya çıkmıştır.

ABD Ulusal Sağlık Enstitüsü de 'düşünce' odaklı tıp için 30 milyon dolarlık bir fon ayırmiş durumda.

Harvard'lı bilim adamı Dr. Herbert Benson, Dua eden kişilerin beyin MR'larını çeken Benson, bu tarama ile vücudun ve beynin dua ederken değiştiğini ortaya koyuyor.

Yaptığımız beyin taramalarında, düzenli şekilde ibadet eden kişilerin, diğerlerine nazaran daha düşük tansiyona sahip olduklarını, daha az gerilim içinde olduklarını görebiliyoruz.' diyen Benson'ın bulgularına göre, dua ya da ibadet esnasında vücut fonksiyonları rahatlıyor ve beyin büyüyor.

Duaların stresi gideren, bedeni sakinleştiren ve iyileşmeyi hızlandıran etkisi olduğuna dikkat çekiyor. İnanmanın hastalıklarla

20 – 24 Şubat 2016 tarihleri arasında Borsamız tarafından organize edilen KOSGEB destekli Fuar ve İş Gezisi Organizasyonuna Meclis Başkanımız Nezir Yıldız, Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin, MARSİAD Başkanı A.Nasır Duyan ve Organize Sanayi Bölgesinde Un, Makarna ve Bulgur sektöründe faaliyet gösteren Borsamız üyesi sanayicilerimiz katıldı.

BORSAMIZDAN DUBAI GULFOOD GIDA FUARI VE İŞ GEZİSİ ORGANİZASYONU

Organizasyonun ilk gününde Sharjah Ticaret Odasına yapılan Resmi ziyarette, Sharjah Ticaret Odası Baş Danışmanı Sayın Murtada Mohamed Al Fateh Al Zaylaie ile yapılan görüşmelerde Türkiye ve Birleşik Arap Emirlikleri arasında Siyasi ve Ekonomik ilişkiler hakkında istatistikî bilgiler alındı. Birleşik Arap Emirlikleri'nde ve Sharjah'ta yapılabilecek ticari ilişkiler yeni yatırımlar, ithalat ve ihracatı arttırmaya yönelik yeni girişimler ve ticari bağlantılar konusunda detaylı fikir alışverişinde bulunuldu.

Borsamız Üyeleri ile birlikte iki gün boyunca ziyaret edilen Gulfood 2016 Gıda fuarında, tüm katılımcılar kendi sektörleri ve ilgilendikleri farklı sektör temsilcileriyle stant ziyaretleri esnasında birebir görüşme fırsatı buldu. Katılımcı firmalarımız dünyanın en büyük gıda fuarlarından biri olan uluslararası Gulfood gıda fuarında, kendi branşlarıyla ilgili katılımcı firmaların ürün ve hizmetleri hakkında detaylı bilgi alma fırsatı bulmuş ve uygun gördükleri firmalarla ticari işbirlikleri için ön görüşmelerde bulunmuşlardır.

Gulfood 2016 Uluslararası Gıda Fuarı kapsamında gerçekleştirdiğimiz bu yurtdışı iş gezisi, tüm katılımcılara kendi sektörleri ve farklı sektörlerle ilgili daha detaylı bilgi sahibi olmalarını sağlamıştır. Ayrıca üyelerimiz yaptıkları stant ziyaretleri ve ikili iş görüşmeleri ile yeni iş fi-

kirleri, inovatif ürünler ve hizmetler konusunda daha ayrıntılı bilgi edinme fırsatı bulmuştur. Programa katılan tüm katılımcılara iş gezimizin, yeni bir bakış açısı,

yeni ürünler, yeni fikirler edinmeleri ve yeni iş bağlantıları kurmalarına olanak sağlaması sebebiyle ciddi katkı sağlayacağı düşünüyoruz.







HUBUBAT TİCARET MERKEZİ'NDE LABORATUVAR VE TESCİL BÜROSUNU AÇTIK



Borsamız tarafından, Hububat Ticaret Merkezi'nde, Tescil Bürosu ve Hububat Analiz Laboratuvarı açıldı.

Hububat Ticaret Merkezi'ndeki açılışa Mardin Vali Yardımcısı Bahattin Çelik, Kızıltepe Kaymakamı Erdoğan Turan Ermiş, kurum müdürleri,

Oda Başkanları, Sivil Toplum Kuruluşları ve çok sayıda kişi katıldı.

Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin açılış konuşmasında, "Her zaman hizmet etmek için çalışıyoruz. Bugün de

açılışını gerçekleştirdiğimiz tescil bürosu ve analiz laboratuvarı çiftçilerimize, sanayicilerimize, alım satıcılarımıza ve emeği geçen komisyoncularımıza şükran borçluyuz, hepimize hayırlı olmasını diliyorum"



diye konuştu. Mardin Vali Yardımcısı Bahattin Çelik yaptığı konuşmasında, Geçmişten günümüze borsacılık, ilk borsaların kuruluşu ve borsaların faydaları konularında bilgiler vererek, Kızıltepe Ticaret Borsası Tescil Bürosu ve Hububat Ana-

liz Laboratuvar açılışının tüm çiftçilere ve tüccarlara hayırlı olması temennisinde bulundu. Kızıltepe Kaymakamı Erdoğan Turan Ermiş açılıшта yaptığı açıklamada, "Kızıltepe Ticaret Borsası'nın Tescil Bürosu ve Hububat Analiz Laboratuvarının

açılış töreni için bir aradayız. Kızıltepe Hububat Ticaret Merkezi, Türkiye'de ve Ortadoğu'da bir numaradır. Örnek bir hububat ticaret merkezi yaptıkları için emeği geçenleri kutluyorum. Kızıltepe ilçemiz bir milyon 200 bin dekarlık yüz ölçümüne sahiptir. Bir milyon dekarı birinci sınıf tarım arazisidir. Dünyanın en değerli toprakların olduğu yerdir. İlçemizde yılda iki ürün hasat ediliyor. Buda ayrı bir güzelliştir. Tescil bürosu ve analiz laboratuvarının hayırlı olmasını diliyorum. Burada çiftçilerimiz bir arada olmasa, tüccarlarımız bir arada olmasa her birinin banka işi ayrı olacak laboratuvar işi ayrı olacaktı veya muhasebe ve borsa işleri ayrı olacaktı, bunların tek bir yerde olması masrafların da az olmasına sebep olacaktır" dedi.

Canlı Yayın Yapan Kağıt Drone: PowerUp FPV

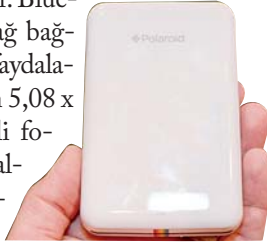
Hepimiz çocukluğumuzda gökyüzünde uçmayı hayal etmiş, kağıt uçaklar yaparak uçurmayı denemişizdir. Teknolojik gelişmeler ile birlikte çocukluk hayallerimizi gerçeğe dönüştürecek ürünler de hayatımızda yer almaya başladı. Yeni teknoloji çağının son ürünü ise kamera ve sanal gerçeklik gözlüğü ile canlı yayın yapan kağıttan bir drone. 2013 yılında PowerUp isimli kağıt drone ile

teknolojik oyuncak piyasasına giriş yapan Power Up Toys, akıllı telefon ile kontrol edilebilen ve canlı yayın yapan yeni ürününü tanıtmaya hazırlanıyor. Power Up FPV adındaki bu yeni model havadaki drone'un görüş açısı üzerinden eğlenceli bir uçuş deneyimi sunuyor.



Polaroid'den Cep Mobil Printer

Polaroid, Bluetooth ya da wireless bağlantısı ile renkli fotoğraf çıktısı almaya imkan veren yeni ürünü ZIP Instant Mobil Printer'ı piyasaya sürdü. Yazıcı iOS ve Android cihazlar için geliştirilen Polaroid ZIP (Zink Instant Printer) uygulaması ile kullanılıyor. Bluetooth ya da kablosuz ağ bağlantısı teknolojilerinden faydalanılarak mobil yazıcıdan 5,08 x 6 cm boyutunda renkli fotoğraflar 1 dakikanın altında bir sürede çıkarılabiliyor.



4,5G için 46 milyon SIM kart değişti

Mobil İletişim Araçları ve Bilgi Teknolojileri İş Adamları Derneği (MOBİSAD) Yönetim Kurulu Başkanı Sınan Ekşi, 46 milyona yakın abonenin

4,5G uyumlu SIM karta geçiş yaptığını belirterek, bir ay içinde 7 milyona yakın abonenin söz konusu SIM kartlara geçiş yapmasını öngördüklerini söyledi. Ekşi, yaptığı açıklamada, mobil haberleşme hızını 3G'ye göre 10 kat artırarak 375 MHz'e ulaştıracak 4,5G teknolojisinin, 1 Nisan itibarıyla kullanılmaya başlayacağını anımsatarak, abonelerin bu yeni teknolojiyi kullanabilmek için 4,5G'yi destekleyen bir telefona sahip olmalarının yeterli olmayacağını bildirdi. SIM kartlarının da bu yeni teknolojiyi destekleyen özellikte olması gerektiğine dikkati çeken Ekşi, "Aboneler SIM kartlarını 4,5G uyumlu olanla değiştirmek zorunda kalacaklar" diye konuştu.

Google artık Kürtçe de çevirecek

Google arama motoru, aralarında Kürtçenin de bulunduğu 12 dili daha çeviri bölümüne kattı. İnternette bir süre önce 'Kürtçe de Google Translate'in desteklediği diller içerisinde yer al-sın' başlıklı kampanya başlatılmış, 3 haftada 25 bin imza atılmıştı. Google, yaptığı son eklemelerle anlık çeviri hizmeti verdiği dil sayısı 103'e ulaştı.



Otomobillere Acil Durum Freni...



Araba endüstrisinde her zaman kırılmalar yaşanmıyor. Ancak bu aralar teknolojinin gelişmesi ile beraber bu tarihi anları daha çok görür olduk. Acil durum freni de bunlardan birisi olacak.

Özellikle Google'ın sürücüsüz arabalar ve Tesla'nın otomatik pilotu gibi teknolojik gelişmeler araba şimdi de 20 araba üreticisi gönüllü olarak bir araya geldi ve 1 Eylül 2022'de bütün arabalarda acil durum freni olmasına karar verdi. Araç güvenliği için harka olan bu gelişmenin sonucunda bu 20 otomobil üreticisi belki de milyonlarca hayat kurtaracak.

Telefonunuzu Mikroskop Olarak Kullanın

Uygulama geliştiriciler ve aksesuar tasarımcıları, iPhone'u tam anlamıyla bir çeşit dijital İsviçre çakısına çeviriyorlar. Mikroskop fikri ise oldukça şaşırtıcı.

Nurugo Micro ismiyle ortaya çıkan bu eklentiye telefonunuza bağlayarak 400x mikroskopu cebinizde taşıyabiliyorsunuz. Aparatın yüksek çözünürlükte görüntü vermesinin yanı sıra bu çözünürlükte video çekme imkanı veriyor olması da büyük avantaj. Çok küçük ve çok hafif olduğu için de yanınızdan ayrı-

mayacağınız bir yenilik. Yalnızca telefonunuzun kamera bölümünden faydalandığı için de ekstra bataryaya ihtiyaç duymuyor olması en iyi özelliği olabilir.



Güneş enerjili yollar geliyor

Karayollarını koyu renk güneş panelleriyle kaplayıp elektrik enerjisi üretmek geleceğin vizyonu olabilir mi, yoksa kurgu bilimcilerin uydurması mı?



Fransa Çevre Bakanı Segolene Royal önümüzdeki beş yılda bin kilometre uzunluğundaki karayolunun foto voltaj panelleriyle kaplanıp yeşil enerji kazanılacağını açıkladı. Bu yöntem daha önce Hollanda'da denenmiş ve 70 kilometrelik bisiklet yolundan bir hanenin yıllık enerji ihtiyacını karşılayacak miktarda (3 bin kilovat saat) elektrik üretilmişti.

Bu her yerde yolların altın ile değil ama güneşin altın rengindeki ışığını elektrik enerjisine dönüştüren panellerle kaplanabileceği anlamına mı geliyor?

Türkiye'nin ilk nanomotoru üretildi

Süleyman Demirel Üniversitesi'nden (SDÜ) 10 kişilik ekip, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) desteğiyle geliştirilen proje kapsamında Türkiye'nin ilk yerli nanomotorunu üretti. SDÜ'den 10 kişilik ekip, nanomotorların geliştirilmesi amacıyla "Biyosensör Amaçlı Nanomotorlar Projesi"ni geliştirdi. TÜBİTAK'tan proje desteği alan ekip, yaklaşık bir yıl süren çalışmanın ardından Türkiye'nin ilk yerli nanomotorlarını üretmeyi başardı. Projenin yürütücüsü SDÜ Fen Edebiyat Fakültesi Fi-

zik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Lütfi Öksüz, gazetecilere yaptığı açıklamada, nanomotorların bir saç telinin çapının 200'de biri büyüklüğünde olduğunu söyledi.



Apple'dan sonra sıra WhatsApp'ın şifrelenmiş mesajlarında

ABD güvenlik güçlerinin hedefine iPhone'un ardından mobil mesajlaşma uygulaması WhatsApp'ı yerleştirdi. New York Times'in iddiasına göre, 1 milyar kullanıcısı bulunan uygulamadaki şifrelenmiş mesajların kırılmasına olanak sağlanması için WhatsApp'tan bir yol bulunması istendi. Aynı habere göre, ABD yargısı WhatsApp'tan şifrelenmiş mesajlara güvenlik birimlerinin ulaşmasını sağlayacak bir esneklik geliştirmesini talep etti.



Sony Xperia Ear yapay zeka deneyimi sunacak

Japonya merkezli teknoloji devi Sony, Xperia Ear adı verilen cihaz ile birlikte yapay zekayı kullanıcının kulağına fısıldamayı hedefliyor. Cihaz sahibi onu taktığında kablosuz bağlantı aracılığıyla telefonuna haber veriyor. Tek kulağa yerleştirilen bu cihaz, akıllı telefon kullanıcılarına bir tür yapay zeka deneyimi yaşatmayı hedefliyor. Bağlantı kurulunca da telefon, bir uygulama yardımıyla hava durumu, randevular, sosyal medya mesajları, kaçırılan aramalar ve haberler gibi çeşitli konularda sahibine bilgi vermeye başlıyor.

Güvenilirlik iddia edilmez kazanılır



met verebilecek konuma gelmiş, bu kapsamda demir çelik, maden vb. işletmelerin taşıma ekipmanları ihtiyacı ve projelendirilmiş her türlü makine ve çelik konstrüksiyon imatları gerçekleştirilmektedir.

ABP Gıda; Tahıl, Un, Yem ve Gıda için kalite kontrol cihazları satış ve pazarlama konusunda hizmet vermektedir.

ABP; tahıl, un, gıda ve yem kalite kontrolü konusunda Chopin, Dickey-John Co., Perten ve Pfeuffer, gıdalardaki istenmeyen kimyasal kalıntıların tesbiti konusunda Neogen Co. ve tekstür analiz cihazları üreticisi Stable Micro Systems (SMS) firmalarının temsilciliğini yürütmektedir.

Bu firmalar; dünyada konularının uzmanı kabul edilmektedir. Ürettikleri cihazların ölçüm sonuçları uluslararası standartlarca onaylanmış olup bu sonuçlar; üre-

tim, ithalat ve ihracat sırasında zorunlu olarak istenmektedir.

Amacımız; yurtiçi ve yurtdışında temsilciliğini yaptığımız ürünler ile sektöre öncülük etmek, daima rehber alınan ve danışılan bir firma olmaktır.

ABP ailesi olarak 20 yılı aşkın bir süredir alanlarında uzman ve deneyimli satış mühendislerimiz ve yönetim kadromuz ile satış ve pazarlamasını yaptığımız ürün, cihaz ve sistemlerle en üst düzeyde müşteri memnuniyetini yaratmak ve daha da kaliteli hizmet sunmak için çalışmaktayız.

Bunun sonucu olarak da yurt içi ve dışında bakliyat, tahıl, un, gıda ve yem üretim ve ticaretini yapan firmalar, devlet kalite kontrol laboratuvarları, üniversiteler, ticaret borsaları ile tahıl ticareti ve depolaması yapan özel kuruluşlarla işbirliğimiz kalite ve güven temeline dayalı olarak devam etmektedir.

ABP Limited Şirketi 1985'te gıda kalite kontrol cihazları ve un katkı maddeleri alanında ithalatçı mühendislik firması olarak kurulmuş, 1988 yılında da sektörün talebi doğrultusunda çelik tahıl depolama siloları ve mısır kurutma makineleri alanında hizmet vermeye başlamıştır.

ABP Makine; distribütörü olduğu Amerikan GSI marka tahıl depolama siloları, havalandırma sistemleri, kurutma makineleri ve taşıma sistemlerinin satışı ve komple sistem montajı konusunda liderdir. GSI çok çeşitli ve geniş bir ürün yelpazesine sahip olup depolama ve kurutma sistemleri konusunda en son teknolojik ekipmanları en uygun fiyata sağlamaktadır.

Firmamız zamanla gıda sektörü dışında farklı sektörlerin benzer taleplerine de hiz-

TDS Mühendislik A.Ş.

1999 yılında kurulan ABP Makine, gelişmiş arge ve modern makine parkuruna sahiptir. Tahıl depolama ve taşıma, tahıl kurutma çözümlerinin yanı sıra, çelik konstrüksiyon, çelik makine ekipman üretimi de yapmaktadır. İş yoğunluğundaki artış ve yıl geçtikçe ar-

tan kapasite ve ekipmanlar ile gittikçe büyüyen firma, 2012 yılında 18.000 m²'lik yeni fabrika inşa edilerek; ustaları, yeni ekipmanları, yeni çalışan kadrosu ile faaliyet alanlarını oldukça genişletmişlerdir. Verilen kararlar doğrultusunda ise 2014 yılı ABP Makina, TDS Mühendislik olarak, yeni adıyla faaliyetine devam etmektedir.

Mısır, buğday, arpa ve diğer hububatlarda,
Rutubet, Hektolitre ve sıcaklık ölçümü için



1dk. dan az bir sürede
doğru ve güvenilir sonuçlar!



GAC2500UGMA



GAC2100AGRI



GAC500XT



F-2000



C-2000



MiniGAC

Rutubet ve sıcaklık ölçümü yapar



MiniGAC Plus

Rutubet, hektolitre ve sıcaklık ölçümü yapar

15 saniyede analiz



Sap, saman ve kaba yem balyalarında rutubet ölçümü



Pamuk tohumu ve pamuk balyalarında rutubet ölçümü



Tahıl, Un, Gıda ve Yem Kalite Kontrol Cihazları

Eskişehir Yolu 17.km Başkent Üniversitesi Yanı Çamlık Park Sitesi
2365.Sok. No: 24 ANKARA Tel: +90 312 397 43 30 info1@abp.com.tr

Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz.

www.abp.com.tr





Genç çiftçilere 30 bin lira Hibe Desteği verilecek

Balikesir Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü'nden yapılan yazılı açıklamada, kırsal kalkınma destekleri kapsamında genç çiftçi projelerinin desteklenmesine ilişkin Bakanlar Kurulu kararının, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdiği kaydedildi. Söz konusu kararın, 1 Ocak 2016 ile 31 Aralık 2018 tarihleri arasında, kırsalda yaşayan genç çiftçilerin mahallinde uygulayacağı bitkisel, hayvansal, yöresel tarım ürünleri ile tıbbi ve aromatik bitki üretimine yönelik projelere, 30 bin liraya kadar hibe ödenmesine ilişkin hususları kapsayacağı belirtildi. Açıklama şöyle; "Proje bütçesi katma değer vergisi (KDV) hariç tutularak hazırlanacak. Hibe ödemesi ya-

pılabilmesi için hibe sözleşmesinin imzalanması ve proje yatırımının tamamlanması gerekecek. Proje kapsamında verilecek hibe, 81 ildeki nüfusu 20 binden az olan yerleşim alanlarını kapsayacak. Yapılacak ödemeler için gerekli kaynak, merkezi yönetim bütçe kanunu ile tahsis edilen ödenekten karşılanacak ve Ziraat Bankası aracılığıyla ödenecek.

Proje başvuruları, ilgili yıl Bakanlık bütçesinde yer alan ödenek çerçevesinde değerlendirilecek. Belirlenecek usul ve esaslar çerçevesinde projesi kabul edilen genç çiftçilere ön ödeme yapılabilecek. Genç çiftçiler bu program kapsamında verilen hibeden sadece bir kez yararlanabilecek. Aynı proje konusunda, Gıda, Tarım ve

Kırsal Kalkınma destekleri kapsamında genç çiftçi projelerine 30 bin liraya kadar hibe verilecek.

Hayvancılık Bakanlığı'nın diğer hibe programlarından yararlananlar bu programdan faydalanamayacak.

Kararla, tarımda sürdürülebilirliğin sağlanması, genç çiftçilerin girişimciliğinin desteklenmesi, gelir düzeyinin yükseltilmesi, alternatif gelir kaynaklarının oluşturulması ve genç kırsal nüfusun istihdamına katkı sağlayacak kırsal alandaki tarımsal üretime yönelik projelerin desteklenmesi amaçlanıyor. Bu kapsamda bitkisel üretime yönelik projeler, hayvansal üretime yönelik projeler, yöresel tarımsal ürünleri, tıbbi ve aromatik bitkilerin üretimi, işlenmesi, depolanması ve paketlenmesine yönelik projeler desteklenecek."

90 saniyede



OTOMATİK HUBUBAT TEMİZLEME CİHAZI

Her türlü yağlı tohum ve hububat için
tam otomatik dokunmatik ekranda;

- Temizleme
- Sınıflandırma
- Ağırlık ölçümü...



Tahıl, Un, Gıda ve Yem Kalite Kontrol Cihazları

Eskişehir Yolu 17.km Başkent Üniversitesi Yanı Çamlık Park Sitesi
2365.Sok. No: 24 ANKARA Tel: +90 312 397 43 30 info1@abp.com.tr

Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz.

www.abp.com.tr

Mardin İli ve İlçeleri IV. Oda/Borsa Müşterek Toplantısı

Mardin İli ve İlçeleri Odaları/Borsaları; IV.Müşterek Oda/Borsa Toplantısını Kızıltepe Ticaret Borsası'nın ev sahipliğinde gerçekleştirdi.

4 Haziran 2015'te yapılan toplantıya Odalardan/Borsalardan Kızıltepe Ticaret Borsası, Kızıltepe Ticaret ve Sanayi Odası, Mardin Ticaret ve Sanayi Odası, Nusaybin Ticaret Borsası, Nusaybin Ticaret ve Sanayi Odası şu isimler katıldı:

KTB Yönetim Kurulu Üyesi Bülent Şahin, KTB Meclis Başkan Yardımcısı Sedat Şahin, KTB Genel Sekreteri Abdulkadir Şahin, KTB Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert, KTSO Yönetim Kurulu Başkanı Mahmut Dünder, KTSO Genel Sekreteri Ahmet Aslan, MTSO Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Ali Tuşa, MTSO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Gümâr Budak, NTB Yönetim Kurulu Başkanı Necdet Aktaş, NTB Genel Sekreter Yardımcısı Abdullah Dal, NTSO Yönetim Kurulu Başkanı Mahsum Özmen, NTSO Genel Sekreteri Abdulkadir Güneş, TOBB/TEPAV ve Mardin İli ve İlçeleri Oda/Borsa Akademik Danışmanı ve MAÜ İktisat Bölümü Öğretim Üyesi Dr. Mehmet Behzat Ekinci.

Toplantıda şu hususlar müzakere edildi: TOBB sinerji toplantıları Mardin ayağı, Kurumsal ziyaretlere ilişkin planlama, Mardin Tanıtım Günlerine fiili katılım, Mardin müşterek ödül merasimine ilişkin organizasyon, Mardin Artuklu Üniversitesi öğrencilerine odalarda/borsalarda staj imkânı, 2015-2016 döneminde ağaç dikim kampanyaları, Akademik Danışmanlık dönem faaliyetleri ve aksiyon planı. Söz konusu müzakere hususlarından bazılarına ilişkin şu kararlar alındı:

Kamu/özel ve karma nitelikli kuruluşlara ziyaretler gerçekleştirilecektir.

Seçimi takiben, odaların/borsaların kurumsal kapasitesinin artırılması ve böylece daha etkin bir iletişimde bulunabil-



meleri için çeşitli kamu/özel ve karma nitelikli kuruluşlara ziyaretlerde bulunulacaktır. Valilik, Belediye, Üniversite, DİKA, KOSGEB ve TKDK gibi kurumlarla irtibat sağlanacaktır.

Mardin müşterek ödül merasimine ilişkin organizasyona devam edilecektir.

Hem üyeler arasında kaynaşma sağlamak, hem üyeleri daha başarılı olma yönünde teşvik etmek, hem de odalar/borsalar ile kamuoyu arasında bağları güçlendirebilmek amacıyla Eylül-Kasım 2015 döneminde uygun bir zamanda düzenlenmesi planlanan müşterek törende şu hususlardaki rekortmenlere ödül takdim edilmesi düşünülmektedir: vergi, ihracat, ziraî stopaj, tescil vs... Organizasyon sekreteryası, zaman tespiti için TOBB başta olmak üzere ilgili kurumlarla irtibat sürecindedir. Üniversite-Sanayi/Hizmet İşbirliği kapsamında staj imkânları sağlanacaktır.

Bu kapsamda, Üniversite-Sanayi/Hizmet işbirliğinin bir versiyonu olarak Mardin Artuklu Üniversitesi öğrencilerine

odalarda/borsalarda staj imkânı tanınacaktır. Böylece öğrenciler mezun olmadan evvel odaların/borsaların işleyişi hakkında bilgi edinebilecek ve staj süresince kurumların bilgilerinden ve tecrübelerinden istifade edebilecektir.

Kurumsal sosyal sorumluluk kapsamında ağaç dikim kampanyaları düzenlenecektir.

Odalarda/Borsalar, kamuoyu ile ilişki tesis edebilmek amacıyla çeşitli sosyal sorumluluk projelerini hayata geçirecektir. Bu çerçevede, 2015-2016 döneminde ağaç dikim kampanyaları düzenlenecektir. Bunlardan ilki, Mardin Artuklu Üniversitesi kampüsünde tahsis edilecek bir alanda gerçekleştirilecektir. Kampanya kapsamında Orman Fidanlık Müdürlüğü, TEMA Vakfı vb. kuruluşların destekleri de alınmaya çalışılacaktır.

İyi dileklerle tamamlanan programda, V.Müşterek Toplantının Eylül başında Nusaybin Ticaret Borsası ev sahipliğinde yapılması kararlaştırıldı.

Tohum kalitesinde
Bin dane sayımı için
Contador & Contafill

PFEUFFER



Contador ve Contafil Tohum Sayacı ve Dolum Ünitesi

- Taneli hububat ve her çeşit tohum için otomatik tane sayımı
- Bin dane ağırlığı tesbiti için en hızlı ve en güvenilir yöntem
- Numune boyutlarına göre uygun sayım hazneleri



HE-lite

Tahıl nem oranının en hızlı ve en kolay ölçümü

HE-50

Tahıllarda, un ve kepekte en hassas ve en hızlı portatif nem ölçümü!



10 saniyede
analiz



Tahıl, Un, Gıda ve Yem Kalite Kontrol Cihazları

Eskişehir Yolu 17.km Başkent Üniversitesi Yanı Çamlık Park Sitesi
2365.Sok. No: 24 ANKARA Tel: +90 312 397 43 30 info1@abp.com.tr

Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz.

www.abp.com.tr

ABP



Akreditasyon Kurul Toplantısı gerçekleştirildi

Oda/Borsa Akreditasyon Sistemi çalışmalarının yürütülmesinden sorumlu olan Akreditasyon Kurulu, TOBB Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Halim Mete Başkanlığında TOBB Şefik Tokat Salonu'nda toplandı.

Toplantıda, Akreditasyon Standardı Borsacılık Faaliyetleri Kriterine ilişkin değerlendirme yapılarak geleceğe yönelik yol haritası belirlendi.

Ayrıca, 2015 yılı Haziran ayı sonrasında Oda/Borsalara düzenlenen eğitim faaliyetleri, Oda/Borsalara düzenlenen Takip Denetimleri ve 3.-8. Dönem Oda/Borsalara düzenlenen Belge Yenileme De-

netimleri hakkında bilgi paylaşımında bulunuldu.

Akreditasyon Kurulu aşağıdaki üyelerden oluşuyor:

TOBB Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Halim METE (Başkan), Kocaeli Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkanı Murat Özdağ, Burdur Ticaret Borsası Yönetim Kurulu Başkanı Yılmaz Başar, Muş TSO Yönetim Kurulu Başkanı Fa-

tih Cengiz, Kızıltepe Ticaret Borsası Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Şahin, İstanbul Sanayi Odası Genel Sekreteri Melek Us, Ankara Ticaret Borsası Genel Sekreteri Eyüp Şenol Ömeroğlu, Samsun TSO Genel Sekreteri Süleyman Karabük, Aydın Ticaret Borsası Genel Sekreteri Çimen Mutlu, Uşak TSO Genel Sekreteri Caner Urhan ve TOBB Reel Sektör Arge ve Uygulama Dairesi Başkanı O. Fatih Soysal



BORSAMIZDAN EĞİTİME DESTEK

TOBB ve Borsamız işbirliği ile sosyal sorumluluk kapsamında geleneksel hale getirilen eğitime destek amaçlı giyim yardımı, Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin tarafından ilçemizde birçok okulda bulunan ihtiyaç sahibi öğrencilere dağıtıldı.

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği(TOBB), Oda/Borsa Akreditasyon Sistemi çalışmaları kapsamında, 191 Akredite oda ve borsanın genel sekreter ve akreditasyon sorumluları için düzenlediği 4. Antalya Akreditasyon Çalıştayı'nı, 5-7 Ekim 2015 tarihlerinde gerçekleştirdi.

4. Antalya Akreditasyon Çalıştayı'na katıldık



TOBB Reel Sektör Araştırma Geliştirme ve Uygulama Dairesi Başkanı ve Akreditasyon Kurulu Üyesi Fatih Soysal'ın açılış konuşmalarıyla başlayan 280 kişinin katıldığı çalıştaya, TOBB Akreditasyon Kurulu Üyesi ve Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin, Genel Sekreter Abdulkadir Şahin, Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert, Tescil ve Tahsilat Müdürü Osman Şahin katıldı. Çalıştayı ilk gününde, TOBB Akreditasyon Kurulu Sekreteri tarafından, Oda/Borsaların Akreditasyon Standardı kriterlerine ilişkin 2014 yılı performanslarını yansıtan istatistiklerin yer aldığı sunumu gerçekleştirdi. Ardından TOBB Bilgi İşlem Müdürlüğü'nce TOBB tarafından yürütülen Bilişim Projeleri hakkında bilgilendirme yapıla-

rak mevcut durumda uygulanan ve gelecekte uygulanması düşünülen "Bilgi ve İletişim Teknolojileri"ne ait TOBB'un çalışmalarına değinildi. İlk günün sonunda, akreditasyon standardında yer alan "İnsan Kaynakları Yönetimi ve Üye İlişkileri" kriterlerine yönelik olarak, TOBB ETÜ SEM eğitmenlerince "İş Yaşamında İnsan İlişkileri ve Etkili İletişim" başlıklı sunum gerçekleştirildi.

Çalıştayı ikinci gününde, akreditasyon standardında yer alan "Protokol Kuralları", "ISO 9001 Kalite Yönetimi Standardı'nın Yeni Versiyonu", "ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi", "Mazaret Yok" kişisel gelişim programı ve "Kurumsallaşma Yolunda Etkin Sosyal Medya Kullanımı" konularında sunumlar yapıldı.

E-Dönüşüm Bilgilendirme Toplantısı yapıldı



Borsamız tarafından 20 Kasım 2015 tarihinde Organize Sanayi Bölgesi Toplantı Salonu'nda düzenlenen E-Tebliğat, E-Fatura ve E-Defter konulu bilgilendirme toplantısı Meclis Başkanımız Nezir Yıldız, Yeminli Mali Müşavir Muhittin Doğruyol, Genel Sekreterimiz Abdulkadir Şahin ve Üyelerimiz katılımıyla gerçekleşti.

Meclis Başkanımız Nezir Yıldız konuşmasında, "Borsamız tarafından düzenlenen toplantıda, Yeminli Mali Müşavirlerimiz tarafından sunulacak e-fatura, e-defter ve e-tebliğat konularında yapacağı bilgilendirmenin işinizi daha da kolaylaştıracağını umuyorum. Siz değerli üyelerimize katılımınızdan ötürü teşekkür ediyorum" dedi.

Yeminli Mali Müşavir Muhittin Doğruyol sunumunda, E-Tebliğat Gelir vergisi mükellefleri için çok önemlidir. 01 Ocak 2016 tarihine kadar mutlaka sisteme kayıt yapmaları ve sonradan herhangi bir sıkıntı yaşamalarının önüne geçecektir. Kurumlar vergisi mükelleflerinin 1 Ocak 2016 tarihine kadar elektro-

nik tebliğat adresine sahip olabilmek için gerekli başvuru işlemlerini tamamlamaları gerekmektedir. 01 Ocak 2016 tarihinden sonra mükellefiyet tesis ettiren kurumlar vergisi mükellefleri ise işe başlama tarihini takip eden 15 gün içerisinde elektronik tebliğat talep bildiriminde bulunmak zorundadır.





BORSA YÖNETİCİLERİNE LİDERLİK VE YÖNETİM BECERİLERİ EĞİTİMİ

TOBBA Akreditasyon Sistemi kapsamında Kızıltepe Ticaret Borsası Organlarında görev alan yöneticilerine Liderlik ve Yönetim Becerileri konusunda, kendilerini daha iyi donatmaları ve profesyonel yönetim anlayışını kendi firmalarında yerleştirmeleri konusunda yardımcı olacak eğitimi, Mardin Artuklu Üniversitesi öğretim üyesi Doç.Dr.Abdurrahman Ekinci tarafından verildi. Eğitime iştirak eden tüm kurullardan katılımcıların eğitim konusunda, kişisel potansiyeli artırıcı eğitimin verimli olduğunu iletiler.

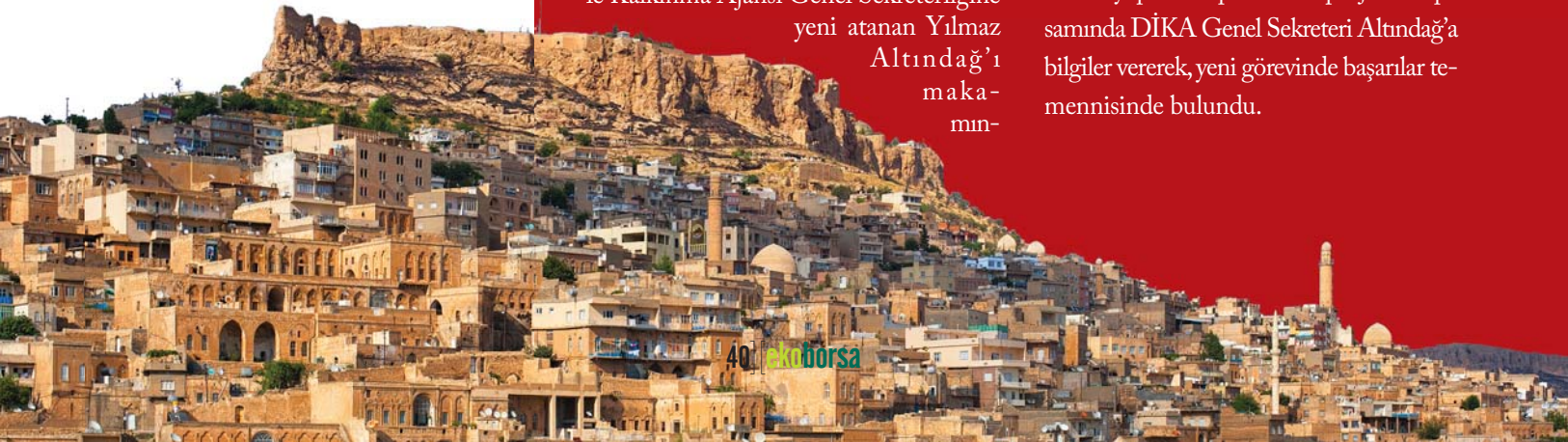


Borsamızdan DİKA Genel Sekreteri Altındağ'a ziyaret



Borsamız Meclis Başkanı Nezir Yıldız, Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Şahin, Genel Sekreter Abdulkadir Şahin ve Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert, Dicle Kalkınma Ajansı Genel Sekreterliğine yeni atanan Yılmaz Altındağ'ı makamın-

da ziyaret etti. Başkan Şahin, Bölgemizin kalkınmasında Dicle Kalkınma Ajansının rolünün önemli olduğunu belirterek, Borsamızın ve bölgemizin geleceğine yönelik olarak yapılması planlanan projeler kapsamında DİKA Genel Sekreteri Altındağ'a bilgiler vererek, yeni görevinde başarılar temennisinde bulundu.



MARİMA

MAKARNA

Sofranızın Yeni Lezzeti



Sektöründe öncü ve lider: MARMA GROUP

Marma Group 2011 yılında kuruldu. Marma Un Fabrikası olarak Ortadoğu piyasasında Zülfikar Un markasıyla hem kalite hem ihracat rakamlarıyla öncü ve lider konuma gelmiştir.



2015 yılında Marma Makarna markasını bünyesine katarak Ortadoğu piyasasında varlığını hissettiren Marma Makarna, Marima markasıyla Türkiye iç piyasasında da oldukça iddialı ve kısa zamanda tüketicinin beğenisini kazandı. Marma Group 2016 yılında temellerini attığı Mahmutoğulları Un Fabrikasında 2016 Ekim ayında faaliyete geçirmeyi planlamaktadır. Günlük 1.000 ton buğday işleme kapasitesine sahip fabrikalarıyla ihracatta önemli role sahiptir.



Markalarımız

Marima Makarna
Marima İrmik
Zülfikar Makarna
Zülfikar Un
Marma Un
Zülfikar Un
Şebab Un
Ahlas Un

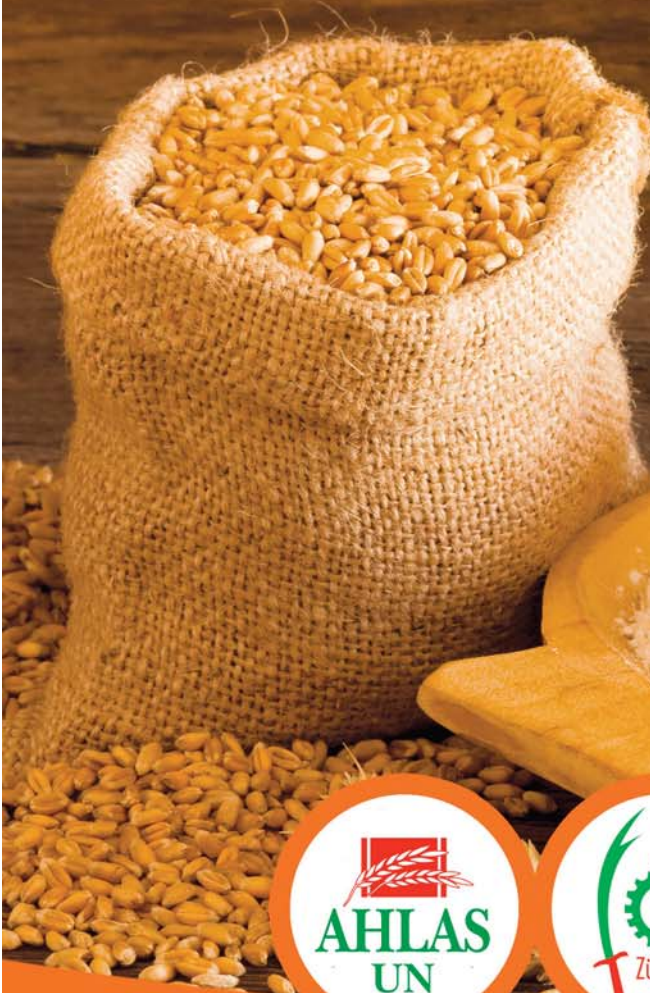


www.marmaun.com • www.marmamakarna.com.tr



MARMA UN

“Doğadan Sofranıza Yıllarca...”



Organize Sanayi Bölgesi

I. Bulvar İstasyon

Kızıltepe/MARDİN

Tel: 0 482 215 10 08-09

Faks: 0 482 215 10 10

e-mail: info@marmaun.com

www.marmaun.com

KANSER VAKALARININ ARTTIĞI SON YILLARDA CİLT KANSERİNİN GÖRÜLME ORANINDA DA GÖZLE GÖRÜLÜR BİR ARTIŞ YAŞANIYOR. CİLT KANSERİYLE SAVAŞTA EN ÖNEMLİ GÖREVLERDEN BİRİ, RESVERATROLLERE DÜŞÜYOR.



Cilt Kanserine karşı NAR MUCİZESİ

Uzun ömür genleri olarak da adlandırılan resveratroller; stres, enfeksiyon ya da güçlü UV radyasyona tepki olarak, bitkiler tarafından üretilen antimikrobiyal bir maddedir. Yıllardan beri süregelen çalışmalar; resveratrollerin ağızdan alındığında genleri aktive ederek, sağlıklı bir ömür oluşturabileceğini ortaya koymuştur.

Güçlü antioksidan

Bu güçlü antioksidan son yıllarda, antiaging özelliği nedeniyle yoğun ilgi görmeye başladı. Resveratroller, iki farklı seviyede güçlü antioksidan etki gösterirler. Bunlardan birincisi; mevcut radikal-lerin temizlenmesi, ikincisi ise serbest radikallerin oluşumunu engellemesidir.

Ayrıca resveratroller; cildi, zararlı enzimlerden korur ve sağlıklı kolajen oluşmasını

da, fibroblastların fonksiyonlarının iyileştirilmesinde, sağlıklı hücre çoğalmasında ve aynı zamanda kolajen sentezini uyarmada da etkilidirler. Bu maddeler; meme, akciğer, karaciğer, pankreas gibi kanserlere karşı da faydalıdır

DOĞRU
BESLENEREK
KANSER RİSKİNİN
AZALTILABİLECEĞİNİ
SÖYLEYEN UZMANLAR BU
KEZ ÇAY VE NARIN CİLT
KANSERİNİN
OLUŞMASINA ENGEL
OLABİLECEĞİNİ
VURGULADI.

Cildi parlatır

Nar, cilt için son derece güçlü bir antioksidandır, yaşlanmayla savaşır. Nar pek çok hastalığa şifa oluyor. Narın bilinen faydaları şunlardır:

Nar; potasyum ve demir minerali ile C vitamini açısından çok zengin bir meyvedir.

Kalsiyum ve fosfor içerir

Bu meyve; B1, B2 vitaminleri ile kalsiyum ve fosfor minerallerini de içerir. Bu açıdan

cilt için son derece güçlü bir antioksidandır.

Nar; DNA hasarına karşı cildi korur, erken yaşlanmayla savaşır.

Nar, mide iltihabı ve ağız yarası için de faydalıdır. Başıklık sistemini güçlendirir.

Nar; kanser hücrelerinin gelişmesine engel olarak, başta cilt ve prostat kanseri olmak üzere, meme kanseri ve mide kanseri gibi kanser türlerine karşı vücudu korur.

Damar sertliğini önler

Nar; kandaki kolesterol oranını ve tansiyonu düşürür. Damar sertliğini önler ve damarları açar. Bu özellikleriyle kalp ve damar hastalıklarına karşı koruyucudur.

Kandaki şeker seviyesini de dengeleyen nar; şeker hastalarına iyi gelir.

Nar; cilt sağlığı için de faydalıdır. Lokal kullanımlarda nar ekstresinin, basal cell cilt kanserlerinde küçülme sağladığını gösteren çalışmalar da mevcuttur.



Tigem (Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü)
Gözlü 30 Ton/Saat Kapasiteli Yem Fabrikası Yapımı

www.kiziler.com.tr

T: +90.322 458 48 56

TOBB'un desteği ve Antalya Ticaret Borsasının (ATB) organizasyonu ile bu yıl 6'ncısı düzenlenen Yöresel Ürünler Fuarı (YÖREX) törenle açıldı.

BORSAMIZ, MARDİN İLİ VE İLÇELERİ STANDI İLE YÖREX FUARINDA



YÖREX Fuarı'nın açılışında konuşan TOBB Başkanı M. Rifat Hisarcıklıoğlu, "YÖREX, aslında bir vizyon işi. Bir Türkiye projesi. Anadolu'nun ruhunu, kimliğini, tüm renklerini görebilirsiniz. Türkiye'nin dört bir tarafı, birlik ve kardeşlik içinde burada yan yana katkı sağlamaktadır" diye konuştu. TOBB'un desteği ve



Antalya Ticaret Borsasının (ATB) organizasyonu ile bu yıl 6'ncısı düzenlenen Yöresel Ürünler Fuarı (YÖREX) törenle açıldı. Ülke genelinden 68 ilden 101 oda ve borsa, 11 kalkınma ajansı, 52 kurum, 224 firmanın yanı sıra Basın İlan Kurumunun da aralarında bulunduğu 388 katılımcının yer aldığı Antalya EXPO Center'daki Yöresel Ürünler Fuarına (YÖREX) Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet Şahin, İpek Bulgur

Temsilcisi Ercan Kassap, Genel Sekreter Abdulkadir Şahin, Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert, Tescil Müdürü Osman Şahin ve Mardin ili ve ilçeleri oda ve borsaların temsilcileri katıldı. Standımızda Mardin gümüşü, Nusaybin Karışım kahvesi ve Kızıltepe ovamıza ait Türkiye'nin en kaliteli durum buğdayından elde edilen bulgur çeşitlerimizi tanıtarak, fuar boyunca borsamız üyesi İpek Bulgur tarafından yapılan bulgur pilavını tüm fuar katılımcılarının beğenisine sunduk.

Yoğun ilginin olduğu standımızda Kanal D haber'den Özey Erad, İpek Bulgur temsilcisi Ercan Kassap ve Borsamız Genel Sekreter Yardımcısı Metin Sert ile Kızıltepe yöremizden bulgur üretimi ve kırmızı mercimek hakkında röportaj yaptı.





Enerji ve mutluluğun kaynağı:

Kahve

Kahve ağacı bitişik taç yapraklı iki çenekli bitkilerin kökboyasgiller familyasındandır. Kahve yetiştirilen bölgelerde sıcaklığın 15-16°nin altına düşmemesi gerekir. Bundan başka kahve ağacı deniz yüzeyinden 300-600 metre arasındaki yüksekliklerdeki yaylaları, kumlu, demirli, volkanik kayaların meydana getirdiği külrenge toprakları sever. Kahve çiftliklerinin kurulduğu yerlerde hava temiz, açık, kuru bulunmalıdır. Topraklar ise akaçlama (drenaj) meydana gelebilmesi için eğimli olmalıdır.

Kahve en çok Brezilya'da yetişir. Başlıca kahve üreten ülkeler ise; Kolombiya, Venezuela, Orta Amerika, Meksika, Arabistan, Afrika, Kenya, Hindistan, Endonezya, Antiller, Büyük Okyanus Adaları ve bu adaların arasında da özellikle Hawaii ve Filipinler'dir.

Kahve ağacının koyu renkli parlak yaprakları bunların arasında yasemine benzeyen yıldız biçimi çiçekleri vardır. Bu çiçekler bitkiye, üzerine kar yağmış bir ağaç görünüşü verir. Yabani olarak yetişen kahve ağaçlarının boyu 6-7 metre hatta daha da uzun olabilir. Yalnız özel olarak yetiştirilen ağaçlara ancak 2-2,5 metrelik bir boy verilir. Böylece meyvalar ağaç üzerinden kolaylıkla toplanabilir. Kahve ağacından genel olarak ilk ürün, asıl ürün, son ürün olmak üzere yılda üç kere ürün alınır.

Kahve ya "çekirdek" olarak ya da "çekilmiş" (kavrulup öğütülmüş) olarak satılır. Kavrulup değirmende çekildikten sonra kısa zamanda bayatlayacağı için çekirdek kahve tercih edilir. Bunu alanlar kendileri kavurup "kahve değirmeni"nde çekerler.

Kahve Çeşitleri

Kahve çeşitleri yetiştiril-

dikleri yerlere, biçimlerine, renklerine lezzetlerine tanelerinin şekillerine göre adlandırılır. Örneğin Brezilya'nın güneyinde yetiştirilen kahve Santos limanından gemilere yüklendiğinden "Santos Kahvesi", Yemen'de yetiştirilip Mokka limanından ihraç edilen kahveye "Mokka (yemen) kahvesi" denir. Cava yakınlarında yetiştirilen kahveler de "Cava Kahvesi" diye tanınır. Bunlardan «Santos (Brezilya) Kahvesi» büyük, yeşilimsi taneli orta derecede kuvvetlidir. "Yemen Kahvesi" koyu yeşilden neftiye kadar çeşitli renkleri olan küçük taneli bir kahvedir. "Cava Kahvesi" sarıyla kahverengi arasında değişen renklerde, iri taneli, kuvvetli bir kahvedir.

Sağlık Bakımından Kahve

Kahvede % 1-2 kadar "kafein" vardır. Ayrıca kahvede azotlu, yağlı, şekerli maddeler, madeni tuzlar da bulunmaktadır.

Kahvenin vücudumuz üzerindeki etkisi "kafein" maddesinden ileri gelir. Bu madde beyinde uyarıcı bir etki yarattığı için yorguluğu giderir vücuda kuvvet ve çeviklik verir. Yalnız kahvenin aşırı derecede kullanılması insanda uykusuzluk, çarpıntı, sinirlilik gibi istenmeyen durumlara neden olabilmektedir.

Kahve sıcak ve tropikal iklimlerde yetişen, çiçekleri ve meyvesi aromalı bir ağaç cinsidir. Çekirdekleri kurutulup kavrulduktan sonra dövülerek suda kaynatılan içeceğe de kahve ismi verilmektedir.

Türk Kahvesi

Türk kahvesi bütün dünyadaki kahveler arasında en ince çekilmiş kahve çekirdeklerinden hazırlanır.

Yapılışı

1. Öncelikle, kaç fincan kahve pişirecekseniz o kadar fincan soğuk suyu cezveye koyun. Suyun soğuk ve kaliteli olması önemli.
2. Şekerli kahve için 2 çay kaşığı ya da 2 adet kesme şeker ekleyin.
3. Şimdi de kahve ekleme vakti. Her bir fincan için 2 dolu dolu çay kaşığı (yaklaşık 5 gram kadar) kahve koyun ve tüm malzemeleri hafifçe karıştırın.
4. Kahvenizi düşük ateşte ısıtmaya başlayın. Kahve pişerken karıştırıp karıştırmamak tarzınıza kalmış. Her ikisi de olur.
5. Kahve hafif köpürdüğüce üzerinde biriken köpüğü kaşıkla alıp fincanlara pay edin. Bu köpürtme-köpüğü fincanlara alma-tekrar köpürtme olayını 3 kez tekrarlayıp sonunda kahveyi fincanlara boşaltın. Unutmayın, kahveyi asla tam olarak kaynatmamalısınız. Aksi takdirde kahvenin içindeki yağ asitleri buharlaşacağı için acımsız ve lezzetsiz bir kahve elde edersiniz.
6. Lezzetli, bol köpüklü bir Türk kahvesi keyfi için kahvenin yanında su ikram edilmesi adetten olup; bu su, kahveden hemen önce içilir ki ağızda var olan diğer tadlar silinsin ve kahvenin tadı mümkün mertebe daha çok alınabilsin!

Databank Yazılım 1993 yılından beri Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki Ticaret Borsaları'na yazılım hizmeti geliştirme hizmeti vermektedir. Ticaret Borsaları ile ilgili yazılım hayat hikayemiz kısaca;

1993 - İlk MS-DOS versiyonumuzu geliştirdik. Bu versiyonu Gaziantep, Diyarbakır ve Şanlıurfa Ticaret Borsaları uygulamıştır.

1998 - Mevcut MS-DOS versiyonu yeni bir ara yüz ile yeniden tasarlanmış veritabanı mimarisi FABS indeksleme teknolojisini kullanılarak performans iyileştirilmesi yapılmıştır. Ayrıca tüm ekranlara browser özelliği eklenmiştir. Bu versiyona Osmaniye, Gaziantep/Nizip ve Mardin/Kızıltepe Ticaret Borsaları da dahil olmuştur.

2005 - Türk Lirasından altı sifirin atılması sebebiyle yüzde yüz windows uyumlu ve SQL database kullanan ilk masaüstü yazılımımızı kullanıma sunduk. Çok iyi geri dönüşler aldık ve bu ürün halen güncelliğini korumaktadır. Bu ürüne Batman, Mardin/Nusaybin ticaret borsaları dahil olmuştur.

2015 - TOBB tarafından oda ve borsalara uygulanan akreditasyon sistemini ve altyapısını temel alan yüzde yüz web tabanlı ve açık kaynak kodlu uygulamamızı geliştirdik. Bu uygulama borsanın sunucusuna kurularak yetkinliği olan personellere yeniden kurulum ve ürün geliştirme eğitimi verecek şekilde hazırlanmıştır. Yeni sürüm ile Erzurum Ticaret Borsası, Kızıltepe Ticaret Odası yeni kullanıcılarımız arasına dahil olmuştur. Web tabanlı son versiyonumuzu kullanan borsalar; Şanlıurfa, Kızıltepe, Erzurum, Osmaniye, Nusaybin Ticaret Borsalarıdır.

Uzun yıllar Güneydoğu Anadolu bölgesindeki borsalarla yapmış olduğumuz yazılım geliştirme çalışmalarımız, saha tecrübemiz, bilgi birikimimiz ve mevcut web tabanlı yazılımımızdan Ülkemizdeki diğer Ticaret Borsalarının da faydalanmasını sağlayacak şekilde çalışmalarımıza devam ediyoruz. Sistemimize yeni eklenecek **Elektronik Satış ve Ürün Senedi** modülleri ile lisanslı depoculuk yazılımımızla da bu kurumlara da hizmet vermeyi amaçlıyoruz.

Kızıltepe Ticaret Borsası

Sistem Yöneticisi
(176.240.88.117, 192.168.0.32)

Modüller

Tesisi, İstatistik, Akreditasyon, Belge Yönetimi, Satınalma, Varlık Yönetimi, E-Mail, Sık Kullanılanlar, e-Ajanda, Mali Yönetim, Üye Yönetimi, Entegre Yönetim, Etkinlik Yönetimi, Stok Yönetimi, İhale, SMS, e-Arşiv, e-Rapor, İnsan Kaynakları, Laboratuvar, Kararlar, Medya Yönetimi, Elektronik Satış, e-Borsa, Web Yönetimi, Vezne, Hukuk, Başkanlık, Kantar, Araç Takip, Muhasebeciler, Sistem Yönetimi, İç İletişim

DATABANK Yazılım - 1992 ©



MİMARİ KURGUSUNDA KULLANILAN TEMEL MALZEME KOLAY İŞLENEBİLEN KALKER TAŞI. KAPALI YAŞAM BİÇİMİNİN TÜM ÖZELLİKLERİNİ TAŞIYAN EVLER, YÜKSEKLİKLERİ 4 METREYE VARAN DUVARLARLA ÇEVRELİ.



TAŞLARIN KRALLIĞI

Mardin

MARDİN, MİMARİ, ETNOGRAFİK, ARKEOLOJİK, TARİHİ VE GÖRSEL DEĞERLERİ İLE ZAMANIN DURDUĞU İZLENİMİNİ VEREN GÜNEYDOĞUNUN ŞİİRSEL KENTLERİNDEN BİRİDİR. MARDİN'DE, FARKLI DİNİ İNANIŞLAR PARALELİNDE, SANATSAL AÇIDAN DA TARİHİ DEĞERİ OLAN CAMİLER, TÜRBELER, KİLİSELER, MANASTIR VE BENZERİ DİNİ ESERLER BARINDIRMAKTADIR

Fırat ve Dicle nehirleri arasında Mezopotamya bölgesinde, tarih boyunca pek çok medeniyet yerleşmiş. Bir dağın tepesinde kurulmuş olan Mardin ise, Yukarı Mezopotamya'nın en eski şehirlerinden biri. M.Ö. 3000 yıldan başlayarak yerleşim yeri olarak kullanılan Mardin; Artuklu, Akkoyunlu, Osmanlı dönemine ilişkin bir çok yapının yanında Süryani Manastır ve Kiliseleri de bünyesinde barındıran önemli bir açık hava müzesi. Roma kaynaklarında Maride olarak anılan kente Persler Marde, Bizanslılar Mardia, Süryaniler Merdo ya da Merdi, Araplarda Mardin derler.



Mardin Evleri

Tarihsel geleneğin günümüze dek sürdürülmesinin bir sonucu olarak özgün mimari karaktere sahip bir yapılaşmayla birlikte anılan Mardin'in, kentle özdeşleşen kagir evleri, gerek plansal özellikleri gerekse malzeme ve bezemeleriyle Anadolu konut mimarisinde ayrıcalıklı bir konuma sahip.

Kentin bir açık hava müzesi şeklinde algılanmasına olanak tanıyan evler, kayalık ve volkanik bir tepenin güney yamacındaki kalenin eteklerinden ovaya doğru ve birbiri üzerine yükselen teraslar halinde yerleşmişler.

Geleneksel Mardin Evleri, U ya da L planlı, geniş avlulu ve 2-3 katlı yapılar. Kentin mimari kurgusunda kullanılan temel malzeme kolay işlenebilen kalker taşı. Kapalı yaşam biçiminin tüm özelliklerini taşıyan evler, yükseklikleri 4 metreye varan duvarlarla çevrili. Dış cephe, kapı ve pencereleri taş oymacılığının en güzel motiflerini yansıtan evler ön avlu cepheleri güneye bakacak şekilde inşa edilmiş.

Mardin Evleri, iklimsel koşullar, dayanıklılık ve tasarım estetiği gibi pek çok unsuru bir arada sundukları ölçüde, kültürel miras bileşenlerimizden biri olmaya devam edecektir. Uzaktan bakınca, altın rengi taşlardan yapılmış Mardin evlerini, kentin üzerinde kurulduğu tepelerin kayalığı ile iç içe görürsünüz. Dikkatli bir incelemeyle, oyma taşlar, evlerin ve kamu binalarının dekorasyonu kentin, mimari bakımdan bir hazine kutusu olduğunu ortaya koyar. Kentin mimari kurgusunda kullanılan temel malzeme kolay işlenebilen kalker taşı. Kapalı yaşam biçiminin tüm özelliklerini taşıyan evler, yükseklikleri 4 metreye varan duvarlarla çevrili.

Dara Harabeleri:

Mardin'in güneydoğusunda 30 km. uzaklıkta Oğuz Köyü'ndedir. Burası eski Mezopotamya bölgesinin en ünlü kentidir.

Dara Kent Kalıntıları, kayalar içinde oyulmuş çevresi 8-10 kilometreyi bulan geniş bir alana yayılmıştır. Buralarda mağara evler vardır. Kent kalıntıları içinde kilise, saray, çarşı ve depoları, zindan, tophane ve su bendi halleri görülebilmektedir.

Ayrıca köyün etrafında kayalara oyulmuş 6-7 kadar mağara eve rastlanır. Bunların tarihi Geç Roma (Erken Bizans) dönemine kadar gider.

Mardin Kalesi:

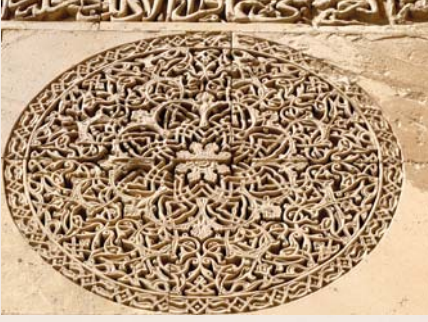
M.S.975976 tarihlerinde Hamdaniler tarafından inşa ettirilmiştir. Kalede, cami, hamam, mahzen ve birçok ambar bulunmaktadır.

Dara Kalesi:

Mardin'in 30 km. uzaklığındadır. Kale, İran Hükümdarı tarafından inşa ettirilmiştir.

Cami, Kiliseler ve Manastırlar :

Önemli bir İnanç Turizmi merkezi olan Mardin'de merkezde Ulu Cami, Meryemana Kilisesi ve Patrikhanesi, Mor Yusuf Kilisesi (Surp Hovsep), Deyruülzafaran Manastırı (Mor Hananya), Deyrulumur Manastırı (Mor Gabriyel), Mor Yakup Manastırı (Nusaybin), Midyat Meryemana Manastırı ve Mor Dimet Manastırı görülmeye değerdir.



Zinciriye Medresesi:

Mardin merkezde olup, 1214 'de inşa edilmiştir.

Kasımiye Medresesi:

Mardin'in güneybatısında yer alan Medrese, Mardin yapılarının en büyüklerindedir. 1469-1503 yıllarında yaptırılmıştır.

Mağaralar :

Mardin Gızzelin Mağarası (İplik Dokuma), Midyat Linveyri Şifa Mağarası, Mardin Şakolin ve Firiye, Midyat Kefilsannur, Midyat Şenköy Kefilmelep, Kefilmardin, Midyat Hapısnas, Midyat Tınat, Savur Kılıt, Kızıltepe Hanika ve Salah, Nusaybin Hessinmeryem ve Sercahan, Mazıdağı Gümüşyuva ve Avrhan, Derik Derinsu, Dırkıp, Haramiye Mağaraları Mardindeki mağaralardır.



Kızıltepe yerleşimi kuruluş tarihi milattan önceki yıllara dayanır. Bu tarih, tarihi eserler ve bugün harabe haline gelmiş eski yerleşim merkezlerinde bulunan kalıntılara dayanır. M.S. 1200 yıllarında Artuklular tarafından yapılan ve günümüzde halen ibadete açık olan tarihi camii bu bilgileri doğrulamaktadır.

Tarih Kokan İlçe

Kızıltepe

Yapılan araştırmalara göre, Şehir birçok kez savaşlar sonucunda harabeye dönüşüp yer değiş-tirmiştir. Buna göre, ilk yerleşim alanı bugünkü Şehir merkezinin 10 km güneyinde bir köy yerleşmesi olan Haramhattat 'tır.

Kızıltepe'nin tarihinde bilinen ilk isimleri "Qoser', Dunaysir ve Telermendir.

Kızıltepe, Mezopotamya'nın verimli toprakları üzerinde kurulmuş olması, ayrıca Asya ile Avrupa kıtaları arasında önemli bir ticaret yolu olan İpek Yolu'nun kavşağında yer alması nedeniyle tarih boyunca önemli bir yerleşim merkezi olma özelliğini korumuştur. Bu özelliği nedeniyle birçok savaşlara sahne olmuş ve çeşitli milletler tarafından birçok kez yağmalanmıştır.

Artuklular döneminde önemli ticaret ve konaklama merkezi olan Dnaysır, 13. yüzyıl başlarında Eyybiler tarafından yağmalanmıştır. Daha sonra Selçuklu, İlhanlı, Memlk, Karakoyun, Akkoyun, Artuklular ve Timur devletleri yönetimine geçmiştir. Zamanla Dnaysır yerine Telermen, daha sonraları Koçhisar adıyla anılan yerleşim merkezi en son İnan'ın hakiyetindeyken Osmanlı hükümdarı Yavuz Sultan Selim'in İnan zerine düzenlemiş olduğu Doğu Seferi sırasında, Büyük Mehmet Paşa komutasındaki Osmanlı ordusu tarafından ele geirilmifitir. Bundan sonra Cumhuriyet döneminde kadar Osmanlıların yönetiminde kalmıştır.

Artuklular döneminde arşı, hamam, cami ve medreseleri ile önemli ve zengin bir yerleşim birimi olmasına karşın, sürekli savaşlar ve yağmalar nedeniyle Osmanlıların eline yıkıntı durumunda bir köy olarak geçmiştir. Osmanlıların eline geçtikten sonra tekrar onarılan ve canlılığını kazanan yerleşim merkezi, özellikle son dönemlerde İpek Yolu'nun önemini kaybetmesi nedeniyle bu yerleşim alanının önemi giderek azalmıştır. Eski adı Koçhisar olan Şehrin adı, Cumhuriyet döneminde 1931 yılında Kızıltepe olarak değiştirilerek Mardin'e bağlı bir ile merkezi yapılmıştır.



Son iki yüzyıl içinde tarım mahsulleri üzerinde yapılan araştırmalar mahsulün cinslerinin geliştirilmesine yol açmış, daha sonra tarım alanında kullanılan makinaların yapımı ve gelişmesiyle de tarım, günümüzün yaşayışına paralel bir ilericilik kazanmıştır.

Hayat döngüsü tarım ile mümkün

Yüz binlerce yıl süren gelişme sırasında İnsanlar yavaş yavaş bitki ve hayvanların tabii halde kendilerine fazla faydalı olmadığını anlamış ve o zaman bunları kendileri yetiştirmeye önem vermişlerdir. Böylece insanlar İhtiyaçlarını karşılayacak oranda ürün yetiş-

tirmeye başladıktan sonra göçebelikten kurtulabildiler ve devamlı bir yer sahibi oldular. Tarım yapılan yerlerin yakınında doğan köyler zamanla gelişti ve nihayet şehir hayatı başladı.

Tarımın gelişmesi de, medeniyetin diğer alanlarında olduğu gibi önceleri pek hızlı olmamış, insanlar, çok yakın za-



manlara kadar tarlalarını en ilkel araçlarla sürmüş, elde ettikleri taneleri en ilkel şekillerle öğütmüş, ya da başka şekilde değerlendirmişti. Ancak son iki yüzyıl içinde tarım mahsulleri üzerinde yapılan araştırmalar mahsulün cinslerinin geliştirilmesine yol açmış, daha sonra tarım alanında kullanılan makinaların yapımı ve gelişmesiyle de tarım, günümüzün yaşayışına paralel bir ilerlilik kazanmıştır.

Bugün tarlalar traktörlerle sürülmekte, eskiden belki bir ayda yapılan iş, bir, iki gün içinde bitirilmektedir. Aynı şekilde olmuş ekinlerin biçilmesinde, kabuklarından ayrılmasında da geniş ölçüde makinelerden faydalandığı için daha çok mahsul elde etmek mümkün olmaktadır. Bütün bunlara rağmen yine de kıtalara ve ülkelere göre tarım alanında büyük farklar vardır.

Asya ve bilhassa Afrika'da tarım, Ameri-

ka ve Avrupa'ya göre çok geridir. Avrupa ve Amerika'da, bilhassa Amerika Birleşik Devletleri'nde tarım dev bir hızla ilerlemiş, hayvanların bile makinelerle sağlanması, kasaplık hayvanların kesildikten sonra uzun müddet bozulmadan muhafaza edilme usullerinin bulunması bu ülkenin endüstride olduğu kadar tarımda da öne geç-

mesini sağlamıştır. Memleketimizde de son yıllarda tarım alanında büyük ilerlemeler olmuş, kurulan traktör fabrikaları sayesinde köylü traktör sahibi edilmiş, harman makinalarından ve başka tarım makinalarından faydalanarak daha geniş ölçüde tarımla uğraşma imkanlarına kavuşmuştur.



Kızıltepe ve tarım ürünleri

BUĞDAY

Buğday (Triticum), buğdaygiller (Poaceae) ailesinden bütün dünyada ıslahı yapılmış tek yıllık otsu bir bitkidir. Karasal iklimi tercih eder. Mısır ile birlikte dünya çapında ikinci en fazla ekimi yapılan tahıldır.

Buğday; Un, yem üretilmesinde kullanılan temel bir besin maddesidir. Kabuğu ayrılabilen gibi kabuğu ile de öğütülebilir. Buğday aynı zamanda çiftlik hayvanları için bir yem maddesi olarak da yetiştirilmektedir. Hasattan sonra atık ürün olarak saman balyası çıkar.

İnsanların beslenmesinde buğday en temel gıda maddelerinden birisidir. Buğday ekmeğinin esas maddesidir. Un haline getirilerek Ekmek

ve diğer unlu gıdalarda kullanıldığı gibi tane halinde bulgur olarak da gıda sektöründe yerini almaktadır.

Türkiye'de yetişen Buğday Çeşitleri

Ülkemizde buğday en çok İç Anadolu bölgesinde yetişmektedir. Bu nedenle bölge "Türkiye'nin Buğday Ambarı" olarak da anılmaktadır.

Türkiye'de yetiştirilen buğdaylar tür ve çeşit olarak çok farklıdır. Bir zamanlar "durum" nev'i ve çeşitleri fazla yetiştirildiği halde son 50 yılda daha ziyade ekmeçlik çeşitlerin üretilmesi artış göstermiştir.

Bununla beraber durum ve yumuşak buğdayların yetiştiği bölgeler tabiat şartlarının tesiriyle pek fazla değişmemiştir.

A - Ekmeklik buğdaylar :

Memleketimizde yetişen ekmeçlik buğday çeşitleri genellikle beyaz-sarı renkli, küçük

taneli, yazlık-kışlık ekilen ve nişasta miktarı fazla buğdaylardır.

Aynı çeşitten olan fakat tane rengi kırmızı olan ve kışlık ekilen kızılca, daha küçük taneli olup yazlık ekilenler ve sünter adı verilen buğdaylar da bulunmaktadır.

B - Makarnalık Buğdaylar :

Memleketimizin makarnalık buğday çeşitleri Trakya, Orta Anadolu Güney Anadolu Bölgesinde yetişmelerine göre isim almakta ve gruplaşmaktadırlar.

Bu çeşit buğdayların taneleri daha büyük ve renkleri de koyu sarı, kehribardır. Bu çeşit buğdaylardan irmik alınması istenildiğinden fazla züccaci taneli olanlar tercih edilir.

Buğdayın Orijini :

Buğdayın orijini kesin bilinmemekle beraber, eldeki bazı delillere dayanarak Anadolu'nun kurak yaylaları buğdayın vatanı olarak gösterilmektedir. Halen buğdayın yabani çeşitleri Suriye, Filistin ve Anadolu'nun bazı bölgelerinde yetişmektedir.

Kesin olarak buğdayın ne zaman nerede ve kimler tarafından kültüre alındığı, yani ekilip biçilmeye başlandığı bilinmemektedir. Kesinlikle bilinen şey Akdeniz ülkelerinin geçmiş tarihlerinde buğdayın halk beslenmesinde önemli rol oynadığıdır.

Özellikle arpanın halk beslenmesinde buğdaya nazaran çok daha önce kullanılmaya başlandığı iddia edilmektedir.

Buğdayın Sınıflandırılması

Buğdaylar genel olarak Botanik yapıya göre 3 grup altında sınıflandırılmaktadır.

Makarnalık Buğday (*Triticum Durum*)

Ekmeklik Buğday (*Triticum Aestivum*)

Topbaş veya Bisküvilik Buğday (*Triticum Compactum*)

Buğday piyasasında daha ziyade buğdaylar diğer karakterlerine göre sınıflandırılmaktadırlar. Örneğin ;

Tane sertliğine göre

Sert Buğday

Yumuşak Buğday

Tane rengine göre

Kırmızı Buğday

Beyaz Buğday

Ekilişlerine göre

Yazlık Buğday

Kışlık Buğday

Ülkemizde Buğday

Üretimi :

Buğdayın yetişme şartlarına uygun olan yurdumuzun her yöresinde buğday ekilmektedir ve ekiliş ve istihsal yönünden birinci planda yer almaktadır. Ülkemizde tarla ziraatına ayrılan ekili alanların % 83'ünü buğday alanı kaplar. Ortalama üretilen buğday miktarı ise 18 milyon tonun üzerindedir.

Buğdayın Dış Görünüşü :

A) Renk :

Buğday tanesi beyaz, açık sarı, sarı kırmızı, kehribar ve esmer olmak üzere muhtelif renklerde olur. Tane rengi dış kabuktan değil tohum kabuğundan ileri gelir. Tanede renk çok önemli olmaktadır. Amerika'da buğdayların sınıflarına ve derecelerine ayrılmasında renk ölçü ve sınıf özelliği olarak ele alınmaktadır. Tanenin rengi buğday çeşidini belirtmesi ve depolanmış buğdayın sıhhati hakkında fikir vermesi bakımından da önemli bulunmaktadır. Makarnalık buğdayların rengi koyu esmer, kehribar olduğu halde, ekmeklik buğdaylar daha ziyade beyaz, sarı gibi açık renkli olurlar.

B) Şekil :

Buğday tanesi uzunca veya toparlak, yuvarlak şekillerde ve çeşidine göre farklı iriliktedir. Tanenin uzunluğu 3-5 milimetre veya 5-8 milimetre, genişliği 1.5-2.5 veya 2.5-4 milimetre arasındadır. Tanenin ön tarafında boydan boya uzanan karın çizgisi denilen yarıklı tane ikiye ayrılmış gibidir. Sırt kısmı ise biraz kamburcadır. Tanenin alt ucunda Rüşeym-Embriyo, üst tarafında sakalcıklar vardır. Tane şekli çeşide göre değişmektedir. Makarnalık buğdaylar iri ve uzun, ekmeklikler daha ufak ve toparlakcadır.

C) Tane Yapısı :

Buğday Tanesinin Yapısı

Buğday tanesi esas olarak üç kısma ayrılır.

a- Kabuk (Perikarp-Kepek) Ortalama tanenin % 12'sini teşkil eder.

b- Rüşeym (Embriyo-cücük) Ortalama tanenin % 3'ünü teşkil eder.

c- Tane içi (Endosperm-unlu kısım) Ortalama tanenin % 85'ini teşkil eder.

Bu üç kısım yapı ve vazife itibarıyla birbirinden farklıdır:

a) Kabuk (Perikarp-kepek) :

Kabuk taneyi dıştan saran koruyucu tabakadır. Bu kısım dıştan içe doğru üç tabaka halindedir. Bunların altında Aleuron tabakası vardır. Aleuron tabakası ile kabuk kısmı öğütmede kepek olarak ayrılır.

Kabuğun en dışta gözle görülen kısmını epidermis hücreleri meydana getirir. Bu hücrelerin dış zarlarında kutin ve lignin maddeleri vardır. Hücre içi ise balmumu benzeyen Madde ile doludur. Bu balmumu maddesi Su ve mikropları tane içine geçirmez.

Epidermis altında bulunan ikinci tabaka tohum kabuğu (testa) tabakasıdır. İki kat esmer renkli hücrelerden meydana gelmiştir.

Üçüncü tabaka Aleuron tabakasıdır. Enzim ve vitaminlerle buğdayın karakteristik rengini veren renk maddeleri de bu hücrelerin içindedir.

b) Rüşeym (Embriyo-cücük) :

Buğday tanesinin ikinci kısmı Rüşeym'dir. Tanenin alt köşesinde yerleşmiştir. İçerisinde yeni çıkacak bitkinin bütün parçaları vardır ve tanenin hayatini temin eden Canlı bir kısımdır.

c) Tane İçi (Endosperm-Unlu kısım) :





Buğday tanesinin üçüncü ve bizim için en önemli kısmı endospermdir. Bu kısımda bulunan hücrelerde nişasta ve azotlu maddeler birbirine kenetlenmiş halde bulunur.

Buğday tanesinde insan gıdası olarak istifade edilen un Endosperm (tane içi) den elde edilir. Kabuk ve ruşeym kısmı un vermez. Bunlar kepekte kalır.

Buğday Tanesinin Bileşimi :

Buğday tanesinde sudan ayrı olarak karbonhidratlar, Protein, yağ, selüloz, madeni maddeler, enzim ve vitaminler vardır. Bu maddelerin buğday tanesindeki miktarları, çeşide ve yetiştiği bölgeye göre değişmektedir. Ortalama olarak bu maddelerin miktarları şöyledir.

Su 12,0

Karbonhidrat 70,0

Protein 12,0

Yağlar 2,0

Selüloz 2,2

Kül (Madensel Maddeler) 1,8

TOPLAM: 100

Buğdayın yetiştiği bölgeye göre tanedeki su miktarı da değişmektedir. Kurak yörede yetişen buğdaylarda su miktarı az, fazla yağışlı rutubetli yerlerde yetişen buğdayların su miktarları da fazla olur. Hasat zamanı ile buğdayın olgunluk devresindeki rutubet miktarı da tanedeki su nispetine tesir eder. Buna mukabil buğday çeşitlerinin su nispetine önemli tesiri yoktur. Daha çok yetiştiği bölgenin tesiri bulunmaktadır. Yapılan araştırmalara göre memleketimiz buğday çeşitlerinin ortalama % 10 nispetinde su ihtiva ettiği görülmüştür.

Karbonhidratlar :

Buğdayda bulunan karbonhidratların ekseriyetini nişasta teşkil eder. Buğday nişastasası yuvarlak hücreler halindedir. Tane içerisindeki nişasta proteinli maddelerle sıkı sıkıya sarılmış bir vaziyettedir. Bununla beraber Mekanik yollarla, mesela yıkama ile proteinli maddelerden ayrılır.

Proteinler :

Buğdaylarda protein miktarı ortalama olarak %6 ile %20 arasında değişmektedir. Bu kadar geniş bir marj buğday çeşitleri-

nin ve yetiştiği Toprak, iklim şartları gibi faktörlerin değişik olmasından ileri gelmektedir.

Genellikle tanenin süt olum devresinde bol yağış olması, protein miktarını azaltmakta, aksine bu devrenin kurak geçmesi tanenin protein bakımından zenginleşmesine neden olmaktadır.

Yetiştirildiği toprağın yüksek derecede azotlu gübre ile gübrelenmesi de tanenin protein nispetini yükseltmektedir. Genel olarak ekmeçlik buğdayların protein nispetinin % 12'den az olmaması istenir.

Madensel Maddeler - Kül :

Buğday tanesinde bulunan madensel maddelere kül adı verilmektedir. Tane kül nispeti topraktan alınan gıda maddeleri ile alakalı olduğu gibi çeşide göre de değişmektedir. Umumiyetle makarnalık buğdaylarda kül nispeti diğer çeşit buğdaylara nazaran daha fazladır. Memleketimiz buğdaylarında ortalama olarak kül nispeti % 1.6 civarındadır.

Buğday tanesinde yukarıda izah edilen maddelerden başka yağlar, selüloz ve vitaminlerle enzimler de bulunmaktadır.

MERCİMEK

a. Yazlık Mercimek:

Ekim Zamanı: Yazlık mercimek için ekim zamanı erken ilkbahardır. Mart ayı başlarından başlayarak Nisan ayının başlarına kadar yapılan ekimlerden yüksek verim elde edilmiştir. Ekim geciktikçe verimde azalma meydana gelir. Yabancı ot kontrolünün yapılması verimi artırır, bunun için çeşitli herbisitler bulunmaktadır. Bunların bir kısmında ekimden hemen sonra bitkiler çıkış yapmadan kullanılır. Bunun için ilgili mercilere danışmakta fayda vardır.

Her zaman için mibzerle yapılan ekim serpmeye olarak yapılan ekimden daha iyi sonuç vermiştir.

Gübreleme: Yazlık mercimekler için en uygun gübre dozu saf madde olarak 2-4 kg/da azot, 5-6 kg P2O5 kg/da . Yabancı ot sorununu nedeni ile ekim geç yapıyor ise bu miktar daha da azaltılmalıdır. Yağışı biraz daha bol olan bölgelere tavsiye edilen miktarlarda azot vermek yararlı olacaktır. Yazlık mercimekte azotu yüksek dozlarda

kullanmaktan ve bitkiyi kurak tehlikesine sokabilecek aşırı vejetatif gelişmeye teşvik etmekten kaçınmak gerekir.

Ekim Sıklığı: Yazlık mercimekte dekara atılacak tohum miktarı ekilecek tohumun iriliğine göre değişiklik gösterir. Çiftçilerimizin Sultani olarak isimlendirdikleri yeşil mercimeklerde bu miktar dekara 8-11kg arasında değişiklik gösterir. Taneli küçük kırmızı mercimeklerde ise bu miktar çok daha az 5-7 kg/da civarındadır. Tohumluğun çimlenmesi iyi ve temiz ise m2'ye 175-225 tane yeterli olacaktır.

b. Kışlık Mercimek:

Mercimekte Kışlık ve Yazlık çeşitler birbirinden farklıdır. Yazlık olan çeşitler kışlık olarak ekilirler ise soğuktan zarar görecekllerinden hiçbir verim elde edilemez. Kışlık çeşitlerin kıştan ve soğuktan etkileneceği kesinlikle söz konusu değildir. Kışlık mercimek ekimini sınırlandıran en önemli faktör yabancı otlardır. Mevcut yabancı ot öldürücüler ile etkili bir yabancı ot kontrolü yapılama-

mücadelenin iyi yapıldığı durumlarda kışlık mercimekler yazlık mercimeklere göre en az % 50 veya daha fazla verim artışı sağlarlar.

Ekim Zamanı Kışlık mercimekler Sonbaharda ekilir, en uygun ekim zamanı Ekim ayıdır. Kışa çıkışlarını tamamlayarak giren mercimeklerden daha iyi verim alınmıştır. Ekimin geç yapılması, verimin azalmasına istenilen verim elde edilememesine neden olur.

Gübreleme: Kışlık mercimekler için en uygun gübre dozu saf madde olarak 3-4 kg/da azot, 6-7 kg P2O5 kg/da. Fazla miktarda gübre verilmesi verimi artırmamış aksine azaltmıştır.

Ekim Sıklığı: Kışlık mercimekte dekara atılacak tohum miktarı ekilecek tohumun iriliğine göre değişiklik gösterir. Tohumluğun çimlenmesi iyi ve temiz ise m2'ye 250-300 tane yeterli olacaktır. Buda iri taneli pul mercimeklerde 10-12 kg/da civarındadır.



Mısır güneş enerjisini en iyi şekilde kullanan ve birim alandan en fazla kuru madde üreten tahıldır. Ülkemizde tahıllar grubu içerisinde buğday ve arpadan sonra en geniş ekim alanı ve üretime sahip olan mısır Türkiye tarımında önemli bir yere sahiptir. Üretilen mısır insan gıdası, hayvan yemi ve endüstride çok sayıda üretimin ham maddesini oluşturmaktadır.

MISIR

Toprak istekleri: Mısır her ne kadar tarıma elverişli her türlü toprakta yetişirse de, verimli, drenajı iyi, derin ve su tutma kapasitesi yüksek olan topraklarda daha iyi yetişir.

Toprak hazırlığı: Mısır ılık, yeteri kadar tavlı, iyi havalandırılmış, tane ile temas edecek kadar ufalanmış topraklarda kolay çimlenir. Bu şartları sağlamak için toprağın en az 15-20 cm derinlikte işlenmesi gerekir. Ana ürün tarımında; bir önceki bitki artıklarının toprağa gömülüp, çürümesi ve kış yağışlarının daha iyi depolanması için sonbaharda ilk sürümün yapılması iyi olur. Sonbahar veya ilkbaharda 15-20 cm derinlikte sürülen toprak daha sonra

dis-karo-tırmık veya kazayağı-tırmık kombinasyonu ile işlenip toprak iyice ufalanır. Toprak tavinin kaçmaması için sürgü çekmek yararlı olur. İkinci ürün tarımında; yetiştirme sezonunun daha kısa, havanın sıcak, nisbi nemin düşük olması gibi nedenlerden toprak hazırlığının çok kısa bir süre içinde tamamlanması ve tarla tavinin kaçırılmadan ekimin tamamlanması gerekir. Ekim: Ana ürün mısır tarımında toprak sıcaklığı en az 10°C olduğunda ekim yapılabilir. En ideal ekim zamanı toprak sıcaklığının 13-15°C olduğu zamandır Ege Bölgesinde bu dönem uzun yıllar iklim or-

ta-lamalarına göre nisan ayının ilk yarısıdır. İkinci ürün ise buğday hasadından sonra yani, haziran ayının son yarısında ekilmelidir. Mısırdaki ekim derinliği; toprak tipi, topraktaki nem ve toprak sıcaklığına bağlıdır. Normal ekimlerde 5 cm derinliğe ekilmelidir. Bitki sıklığı: Bitki sıklığını toprak yapısı, ekim zamanı, çeşit ve gübreleme gibi faktörler etkiler. Bitki sıklığı, çeşide göre sıra üzeri 18-25 cm, sıra arası 70 cm olacak şekilde değişir. Hibrit çeşitlerin bitki sıklığına olan tepkileri birbirinden farklıdır. Bu nedenle tohum temin edilen kurum veya sektör tarafından önerilen bitki sıklığına uyulması gerekir. Dekara atılacak tohumluk miktarı hesaplanırken, çimlenme oranı, zararlı, hastalık, derine düşme, alet-ekipman kayıpları dikkate alınarak normal bitki sıklığı %10-15 artırılarak tohumluk miktarı hesaplanmalıdır. Serpme ekimlerde ve ikinci ürün anıza ekimlerde yine, %10-15 daha fazla tohum atılmalıdır.



Bakım: Bitki 10-15 cm boylandığında seyreltme yapılır. Seyreltmede amaç ekimde çeşitli riskler göz önüne alınarak fazla tohum atıldığından normal bitki sıklığını sağlamaktır. Seyreltme ile birlikte ilk çapa yapılır. İkinci çapa, bitki 40-50 cm boya ulaştığında boğaz doldurma ve azotlu gübre verme döneminde yapılır.

Gübreleme: Mısır verimli topraklarda daha iyi yetiştiği için toprak iyi ve dengeli bir şekilde gübrenmelidir. Dekara 20-25 kg saf azot, 8-10 kg saf fosfor verilmelidir. Azotlu gübrenin yarısı ekimle beraber, diğer yarısı ise bitkiler 40 cm boylandığında gübreli çapa makinesi ile verilmelidir.

Sulama: İyi bir verim için değişen toprak yapısına göre 3-4 defa sulama yapılması gerekir. Birinci sulama, üst gübrelemenin akabinde yapılması gerekir. Mısırın suya en hassas olduğu dönem tepe püskülü çıkarmadan bir hafta öncesi ile çiçeklenme dönemi ve süt olum dönemidir.

Zararlılar: Bozkurt fide döneminde, mısır sap ve koçan kurtları ve afidler bütün gelişme döneminde zararlı olmaktadır. Mısır maymuncuğu ise özellikle ana üründe fide devrelerinde zarar yapabilirler. İlaçlı mücadele için en yakın il/ilçe tanrı müdürlüklerine başvurunuz. Mısır kurdu ve

koçan kurdu ile mücadelede, kültürel önlem olarak hasat sonrası sap artıkları çok ince parçalanarak toprağa gömülmelidir. Hasat ve harman: Hasat koçan kavuzunun kuruyup mısır tanesinin sertleşip, normal rengini aldığı, tanenin sömeğe bağlandığı yerde siyah leke oluştuğu zaman yapılmalıdır. Mısır koçanları normal gelişmesini tamamladığında tane nemi %35'tir. Mısır hasat ve harmanında kullanılmak üzere mısır hasat tablalı biçerdöver, mısır hasadı için ayarlanmış tahıl biçerdöveri ve koçan toplayıcı mısır hasat makineleri mevcuttur. Makinalı hasatta mısır %20 nemli iken hasat kaybı azdır. En iyi sonuç

mısır nemi %22-26 iken elde edilmektedir. Makinalı hasadın mümkün olmadığı durumlarda, koçan kabukları elle soyulup koçanlar toplanır, tane nemi %13-15'e düşünceye kadar serende veya açıkta kurutulduktan sonra mısır tanelerine makinaları ile tanelerini. Kurutma: Uzun süreli depolama için tane mısır ürününde rutubet oranı %13'e düşürülmelidir. Ürün rutubetli bir şekilde depolanacak olursa, tanenin normal solunumundan dolayı; sillonun ortasında sıcaklık oluşacaktır. Bu da havanın rutubetini artırarak küf mantarlarının gelişmesine neden olacaktır. Hasat sonrası kurutma; koçanların serende kurutulması, suni kuru-

tuçalarda tanenin kurutulması veya düz bir zeminde güneş altında koçan veya tanenin kurutulması şeklinde olabilir.

Serende kurutma: mısırdaki koçanlı muhafaza, tane muhafazasından daha kolay olduğundan serende kurutma ve muhafaza suni kurutucular kadar önemli bir yöntemdir. Serenler kafes tel-ağaç karışımı veya tahta olabilirler. Ayrıca sabit veya seyyar olabilirler. Seren; eni 1-1,5 m, yüksekliği 1,5-3 m, boyu ise ürün miktarına göre istenilen uzunlukta olabilir, 1 m³ serende ortalama 500 kg koçanlı mısır kurutulup, muhafaza edilebilir. Serende muhafaza için koçan kavuzlarının ve püsküllerinin alınması gerekir. Serende koçanlı muhafaza da maksimum nem sınırı %30'dur.

Münavebe: Mısır her türlü bitki ile münavebeye girer. Münavebe için mükemmel bir bitkidir. Kendisinden sonra ekilen bitkinin verimi genellikle münavebeye giren diğer tahıllara göre daha yüksektir.

Mısır yetiştiricilerine uyarlar

- Erken ekim yapmak, iyi ve uygun tohumluk seçmek, çeşide uygun bitki sıklığında yetiştirmek yüksek verim elde etmenin temel şartıdır.
- İkinci ürün ekilişlerinde doğrudan anıza ekim yapan mibzerlerin kullanılmasıyla zaman kazanılır.
- Mısır toprakta su göllenmelerine karşı hassas olup, iyi drenajlı, havadar ve orta bünyeli toprakları tercih eder.
- Bitki sıklığının artması tepe püskülü ve koçan püskülü çıkışını engeller. Bu durum tane oranının azalmasına, olgunlaşmanın gecikmesine yol açar.
- Tepe püskülü ve tozlanma döneminde meydana gelecek su açığı, koçanda tane sayısının azalmasına yol açarak büyük ölçüde verim azalmasına neden olur.
- Sabahın erken saatlerinde mısır yapraklarında rulo halinde kıvrılma görüldüğünde mısırın hemen sulanması gerekir.
- Döllenme sonrası veya süt olumunda koçan üstü aksamının kesilmesi verimde sırasıyla %33 ve %27 azalmaya neden olur.

Kaynak: Dr. Asuman Oğuz



KIZILTEPE
TİCARET BORSASI

Kızıltepe Ticaret Borsası Artık Cebinizde !

Kızıltepe Ticaret Borsası mobil uygulamasını kullanarak kurumsal bilgilere, borsa haberlerine, duyurularına, istatistiklerine ve üyelere özel giriş ekranından üye bilgilerinize ulaşabilirsiniz.



Kızıltepe Ticaret Borsası uygulamasını
aşağıdaki QR kodlarını kullanarak;

iPhone için iTunes App Store'dan,



Download on the
App Store

Android için Google Play'den indirebilirsiniz.



Get it on
Google play

TAHIL DEPOLAMA, KURUTMA VE TAŞIMA SİSTEMLERİ



TDS Mühendislik A.Ş.



"Proven & Dependable"

*Türkiye'de
çelik siloyu
sektöre getiren
ilk firma
ayrıcılığını taşıyoruz.*



Tahıl, Un, Gıda ve Yem Kalite Kontrol Cihazları

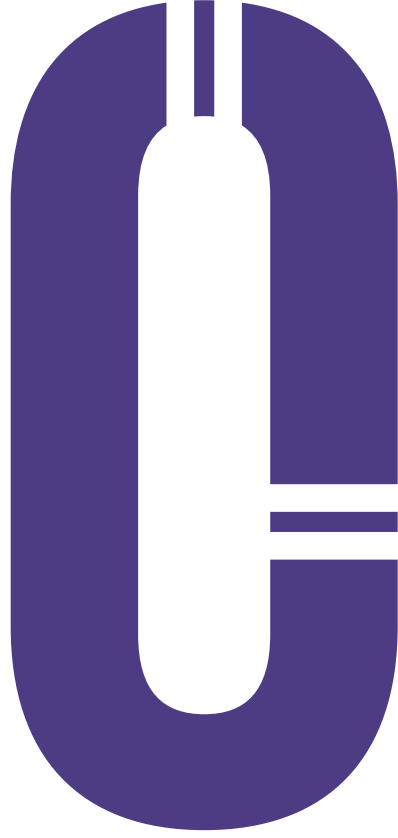
Eski ehir Yolu 17.km Ba kent Üniversitesi Yanı Çamlık Park Sitesi
2365.Sok. No: 24 ANKARA Tel: +90 312 397 43 30 info1@abp.com.tr

AKH SAR FAB.: Akhisar O.S.B - Tel: +90 236 427 22 66

Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz.

www.abp.com.tr

ABP



ÖMEROGULLARI GROUP

GIDA | İNŞAAT | PETROL | EĞİTİM

