

# Ege Hasat ve Tarım Teknolojileri Fuarı kapılarını üretici ve ziyaretçilere açmaya hazırlanıyor

Sulama sistemlerinden tohum çeşitlerine, akıllı sera çözümlerinden yerel ürün pazarına uzanan fuar, dört gün boyunca İzmir'de üreticileri ve tarım meraklılarını buluşturacak.

Bu yıl beşincisi düzenlenecek Ege Hasat ve Tarım Teknolojileri Fuarı, İzmir'deki fuar alanında dört gün boyunca ziyaretçilerini ağırlayacak. Organizasyon komitesinin açıklamasına göre fuarda 180'i aşkın katılımcı firma ve kooperatif; sulama sistemleri, tarım makineleri, tohum çeşitleri, gübre ve toprak analizi hizmetleri ile akıllı sera çözümlerini tanıtacak. Fuar, üreticilere yönelik ücretsiz giriş imkânı da sunuyor.

Fuar programında, suyun verimli kullanımı, kuraklığa dayanıklı çeşitler ve dijital tarım uygulamaları üzerine uygulamalı atölyeler yer alıyor. Organizasyon komitesi başkanı Gülay Erdemli, ziyaretçilerin yalnızca ürünleri görmekle kalmayıp, uzmanlarla birebir görüşerek kendi işletmelerine uygun çözümleri öğrenebileceğini belirtti. Fuar alanının açık bölümünde kurulacak deneme parsellerinde ise farklı sulama sistemleri canlı olarak gösterilecek.

Fuarın en renkli bölümlerinden biri de yerel ürün pazarı olacak. Ege'nin farklı ilçelerinden gelen kooperatifler zeytinyağı, peynir, kuru meyve ve el yapımı ürünlerini doğrudan ziyaretçilere sunacak. Çocuklar için hazırlanan tohum ekme ve fide dikme atölyeleri de ailelerin ilgisini çekmesi beklenen etkinlikler arasında.

Fuar alanına kent merkezinden ücretsiz ring seferleri düzenlenecek, ziyaretçiler için dinlenme alanları ve yerel lezzetlerin sunulduğu yemek noktaları da hazırlanacak. Fuar hakkında ayrıntılı program bilgisine organizasyon komitesinin iletişim kanallarından ulaşılabiliyor. Bu içerik, fuar organizasyon komitesi iş birliğiyle hazırlanmış tanıtım içeriğidir.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.

# Bursa'da yeni öğrenci yurdu hizmete girdi, kapasite 1.200 yatak arttı

Kentteki kampüslerden birine yakın konumda açılan yurt, çalışma salonları ve ortak mutfaklarıyla yeni dönemde öğrencilere hizmet verecek.

Bursa'da üniversite öğrencilerine yönelik yeni bir yurt binası, eğitim-öğretim döneminin ilk haftalarında kapılarını açtı. Kampüse yürüme mesafesinde inşa edilen yurt, toplam 1.200 yatak kapasitesiyle kentteki öğrenci barınma imkânlarını önemli ölçüde genişletiyor. Binada iki ve dört kişilik odaların yanı sıra her katta ortak mutfak ve çalışma alanları bulunuyor.

Yurtta engelli öğrencilerin kullanımına uygun 40 oda ayrıldı. Bina girişleri, asansörler ve ortak alanlar erişilebilirlik standartlarına göre düzenlendi. Yönetim, 24 saat açık kütüphane salonunun ve sessiz çalışma odalarının özellikle sınav dönemlerinde yoğun ilgi görmesini bekliyor. Binanın bahçesinde ayrıca bisiklet park alanı ve açık hava oturma grupları bulunuyor.

Yurtta kalmaya başlayan mühendislik öğrencisi Elif Saraçoğlu, geçen yıl kampüse uzak bir semtte ev arkadaşlarıyla kaldığını ve ulaşıma ciddi zaman harcadığını anlattı. Saraçoğlu, "Artık derslere yürüyerek gidebiliyorum. Ortak çalışma salonları da grup projeleri için çok kullanışlı" dedi. Saraçoğlu, yurt ücretlerinin de öğrenci bütçesine uygun düzeyde tutulduğunu ekledi.

Yetkililer, yurt başvurularının bu yıl geçen yıla göre yüzde 22 arttığını, ek kapasiteye rağmen bekleme listesinde hâlâ öğrenci bulunduğunu belirtti. Kentte önümüzdeki iki yıl içinde iki yurt binasının daha tamamlanması planlanıyor. Yetkililer, yeni yurtların toplu taşıma hatlarına yakın konumda inşa edilmesine özen gösterildiğini ve öğrencilerin görüşlerinin tasarım sürecine dahil edildiğini vurguladı.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.

# İzmirli girişim, bahçe sulamasını toprak nemine göre ayarlayan düşük maliyetli sensör geliştirdi

Üç mühendisin kurduğu Nemli Toprak Teknoloji, güneş paneliyle çalışan sensörünü Menemen'deki altı üreticiyle bir sezon boyunca sahada denedi.

İzmir'de üç genç mühendisin kurduğu Nemli Toprak Teknoloji adlı girişim, küçük bahçeler ve sera alanları için toprak nemini ölçerek sulamayı otomatik olarak ayarlayan bir sensör geliştirdi. Avuç içi büyüklüğündeki cihaz, küçük bir güneş paneliyle çalışıyor ve topladığı verileri kısa aralıklarla bir telefon uygulamasına aktarıyor. Girişim, cihazın fiyatını benzer ürünlerin yarısının altında tutmayı hedeflediğini açıkladı.

Sensör, geçen bahar ve yaz boyunca Menemen'de domates ve biber yetiştiren altı üreticinin seralarında denendi. Girişimin kurucu ortaklarından Elif Sarıçam, deneme süresince bazı seralarda su kullanımının belirgin biçimde azaldığını, ancak sonuçların toprak yapısına ve bitki türüne göre değiştiğini söyledi. Sarıçam, verilerin bağımsız bir değerlendirmeden geçirilmesi için bir üniversitenin ziraat fakültesiyle görüştüklerini ekledi.

Denemeye katılan üreticilerden Hasan Yıldıztepe, uygulamanın ilk haftalarda alışması zaman alan bir araç olduğunu, fakat sulama saatlerini planlamayı kolaylaştırdığını anlattı. Yıldıztepe, özellikle sıcak günlerde sabah erken saatlerde gelen uyarıların işine yaradığını belirtti. Üreticiler, cihazın kablosuz bağlantısının sera içinde zaman zaman zayıfladığını da girişime ilettiklerini dile getirdi.

Girişim, önümüzdeki aylarda cihazın ikinci sürümünü geliştirmeyi ve bağlantı sorunlarını gidermeyi planlıyor. Ekip, ilk aşamada Ege'deki küçük üretici birlikleriyle iş birliği yapmayı ve kullanıcıların geri bildirimlerine göre uygulamayı sadeleştirmeyi amaçlıyor. Kurucular, dijital araçların küçük ölçekli tarımda yaygınlaşabilmesi için eğitim desteğinin cihazın kendisi kadar önemli olduğunu vurguluyor.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.

# 5 soruda İstanbul'da yeni dönem toplu taşıma kartı uygulaması

Gelecek aydan itibaren devreye girecek yeni kart sistemi, aktarma süresini uzatıyor ve aylık abonman seçeneği getiriyor. Yolcuların merak ettiklerini derledik.

1. Yeni uygulama ne zaman başlıyor? Kent genelindeki toplu taşıma araçlarında yeni kart uygulamasının gelecek ayın ilk gününden itibaren kademeli olarak devreye alınması planlanıyor. Geçiş sürecinde mevcut kartlar üç ay boyunca geçerliliğini koruyacak. Yolcuların kartlarını bu süre içinde yenilemeleri ya da mevcut kartlarını yeni sisteme tanımlatmaları gerekiyor.

2. Aktarma kuralları değişiyor mu? Evet. Yeni sistemde indirimli aktarma süresi 90 dakikadan 120 dakikaya çıkarılıyor. Böylece özellikle kentin bir yakasından diğerine birden fazla araç değiştirerek seyahat eden yolcuların daha düşük ücret ödemesi hedefleniyor. Deniz ulaşımı da aktarma kapsamına dahil ediliyor.

3. Aylık abonman nasıl işleyecek? Sık seyahat eden yolcular için aylık sabit ücretli bir abonman seçeneği sunulacak. Abonman sahipleri, belirlenen biniş sayısına kadar ek ücret ödemeden tüm hatları kullanabilecek. Öğrenciler ve 60 yaş üstü yolcular için indirimli abonman tarifesi uygulanacak.

4. Kart nereden alınabilir? Yeni kartlar büyük aktarma merkezlerindeki satış noktalarından ve otomatik dolum makinelerinden temin edilebilecek. Kartın mobil uygulama üzerinden kişiselleştirilmesi de mümkün olacak. Kişiselleştirilmiş kartların kaybolması durumunda bakiye yeni karta aktarılabilecek. Uygulama üzerinden bakiye sorgulama ve otomatik yükleme talimatı verme seçenekleri de sunulacak.

5. Mevcut bakiyeye ne olacak? Eski kartlardaki bakiyeler, yeni karta geçiş sırasında herhangi bir kesinti yapılmadan aktarılacak. Yetkililer, geçiş döneminde satış noktalarında yoğunluk yaşanmaması için yolcuların son haftaları beklemeden işlemlerini tamamlamalarını öneriyor. Geçiş süreciyle ilgili soruların ise aktarma merkezlerindeki danışma noktalarında ve çağrı hattında yanıtlanacağı belirtildi.

Bu sayfa demo e-gazete içindir. Metinler kurgusaldır ve sitedeki demo haberlerden derlenmiştir. Gerçek kurulumda burada basılı gazetenin PDF sayfaları yer alır.