

# “Engelsiz Trabzon” Mobil Uygulaması Tanıtıldı



thi – Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Murat Zorluoğlu, özel gereksinimli bireylere yönelik hassasiyeti ile örnek olmaya devam ediyor. Bu anlayışla birçok projeyi hayata geçiren Büyükşehir Belediyesi, son olarak görme

engelli bireylerin toplu taşıma araçlarını kullanırken sorun yaşamamaları için hazırlanan “Engelsiz Trabzon” mobil uygulamasını hizmete sundu.

Göreve başladığı günden itibaren ekibine “Tüm projelerimizde önce engelli bireylerimizi düşünmeliyiz” diyen Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Murat Zorluoğlu, gönüllere dokunmaya devam ediyor. Engelsiz Yaşam Merkezi, Engelli Araç Atölyesi ve Engelsiz Taksi ve üst geçitlere asansör uygulaması başta olmak üzere özel gereksinimli bireylere yönelik yaptığı çalışmalarla örnek olan Başkan Zorluoğlu, yeni projeleri hayata geçiriyor. Son olarak Trabzon’da görme engelli bireylerin toplu taşıma araçlarını kullanırken sorun yaşamamaları için kullanıma sunulan “Engelsiz Trabzon” mobil uygulamasının tanıtım toplantısı, bugün Büyükşehir Belediye Başkanı Murat Zorluoğlu’nun riyasetinde yapıldı. Basın mensuplarının yoğun ilgi gösterdiği toplantıya, Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreteri Ahmet Adanur, TULAŞ Genel Müdürü Samet Ali Yıldız, Trabzon Kent Konseyi Engelliler Meclisi Başkanı Savaş Yol ve daire amirleri katıldı.

## ULAŞIM KONUSUNDA MESAFE KATETTİK

Sözlerine ulaşım alanında yaptıkları çalışmalarını anlatarak başlayan Büyükşehir Belediye Başkanı Murat Zorluoğlu,

“Trabzon’da ulaşım konusunda epey mesafe katettik. Őehre önemli dokunuşlar yaptık. İőe dolmuş dőnüşümü ile başlamıştık, nihayet tamamlandı. Artık o eski konforsuz, güvensiz araçlar yerine, çok daha konforlu, güvenli ve daha rahat yolculuk yapılacak dolmuşların dőnüşüm süreci tamamlanmış oldu. Aynı zamanda ulaşımla ilgili olarak yollarımızın kalitesinin arttırılmasından yeni yol bağlantılarının yapılmasına, akıllı kavşak uygulamalarından toplu taşıma sisteminin modernize edilmesine kadar birçok alanda hakikaten çok önemli çalışmalar yaptık. Kendi otobüs filomuzu epey güçlendirdik. Önümüzdeki dönemde yeni araçlar almak suretiyle otobüslerimizi daha konforlu hale getirmeye devam edeceğiz” diye konuştu.

## RAYLI SİSTEM PROJESİNİ HER KESİM SAHİPLENMELİ

Trabzon’da bir ilk olarak hayata geçirdikleri Ulaşım Master Planı’nın Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından onaylandığını da dile getiren Başkan Zorluoğlu, “Trabzon’un ulaşım alanında neler yapması gerektiği, bilimsel ve teknik yöntemlerle ortaya konulan Ulaşım Master Planıyla tam olarak belirlenmiş oldu. Bunlardan en çok merak edileni de herhâlde hafif raylı ile ilgili konudur. Bununla ilgili olarak Ulaşım Master Planımız, Akçaabat’tan başlayıp Arsin’de tamamlanacak olan etap etap çözüm önerisini bu manada ortaya koyuyor. Planın onaylanmasının ardından artık projenin hazırlanması ve yatırım programına alınması aşamasındayız. Geçtiğimiz günlerde Sayın Ulaştırma ve Altyapı Bakanımızın ilimizi ziyaretlerinde kendileriyle bu konuyu ayrıntılı görüşme imkânı buldum. Ve ilk etapta Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından projesinin yapılması noktasında mutabakata vardık. İnşallah önümüzdeki günlerde proje hazırlama çalışması başlayacak. Biliyorsunuz daha önceden de bir proje hazırlanmıştı ama son duruma en uygun şekilde yeniden hazırlayacağız. Önceki projelerden de her manada faydalanacağız. Proje aşamasından sonra da yapımıyla ilgili devlet yatırım programına alınması ve Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından yapımının gerçekleştirilmesi, parasının da Büyükşehir Belediyesi

tarafından uzun bir kredi ödemesi şeklinde ödemesinin gerçekleşmesini hedefliyoruz. Özellikle proje ve daha sonra yapım aşaması hususunda kamuoyunun desteğine de ihtiyacımız var. Bu manada şehrin bütün dinamiklerinin bu projeyi sahiplenmesi ve bir an önce hayata geçirilmesi noktasında herkesin elinden gelen gayreti göstermesini ben şehrim adına istirham ediyorum” dedi.

#### MEYDAN'DA OTOPARK SORUNU KALMAYACAK

Otopark çalışmalarına da çok önem verdiklerini belirten Başkan Zorluoğlu, “Bu manada İskenderpaşa Camisinin arka tarafındaki otoparkta yapım işleri artık sona doğru gidiyor. Orası 600 – 700 arası araç kapasitesine sahip olacak. Ve tamamlandığında Çömlekçi kotundan da giriş verildiği için Meydan’a çıkmadan araçlar oraya girebilecek. Meydan bölgesindeki park sorununun bu projeye çözülebileceğini düşünüyoruz. Ama yeterli değil. Orası tamamlanırken bir taraftan Karagöz Meydanı isimli alanda da aşağı doğru inerek büyük bir otopark yapmak için çalışmalarımıza devam ediyoruz. Bunun avam projesi hazırlandı. Önümüzdeki hafta inşallah önüme gelecek. Orası İskenderpaşa’ya göre büyük alan ve daha fazla araç alabilir. Minimum bin araçlık otoparkı katlar şeklinde gerçekleştirebileceğimize inanıyoruz. İskenderpaşa devreye girer girmez orayı da başlatmak istiyoruz. Şu anda zaten esas yükü Karagöz Meydanı çekiyor. Meydan’ın bir doğusunda bir de batısında büyük otoparkla bu bölgede sorunun çözüleceğini düşünüyoruz. İrili ufaklı başka otopark çalışmalarımız da var” diye konuştu.

#### TEKNOLOJİDEN MAKSİMUM FAYDALANIYORUZ

Bütün çalışmalarında teknolojiden maksimum faydalanmaya çalıştıklarını da dile getiren Başkan Zorluoğlu, “Bu manada ulaşım alanında da başından itibaren önemli çalışmalar yaptık. TULAŞ diye bir şirket kurduk. Toplu taşıma meselesini tek elden yürüten, kamunun hantallığı ve bazı bürokratik sorunlarını yaşamadan daha esnek yöntemlerle ulaşım alanında daha etkili çözümler ortaya koyabilen bir anlayışla TULAŞ

birkaç yıldan beri şehrimizde hizmet veriyor. Ama TULAŞ'ın en önemli vizyonlarından bir tanesi de ulaşımda akıllı ulaşım sistemlerini ortaya koymak ve vatandaşımıza akıllı ulaşım yöntemleriyle projeleriyle daha kaliteli hizmet vermek. Bu manda önce bir bina oluşturduk. Yani bir ulaşım üssü kurduk. Donanımı da büyük oranda tamamlandı. İnşallah çok kısa zamanda orayı hep birlikte ziyaret edeceğiz. Daha önceden orada not kağıtlarıyla işlem yapılıyordu. Biz acilen bu binayı oluşturduk ve orayı bir üs haline getirdik. Şimdi çok daha kaliteli hizmet veriyoruz" şeklinde konuştu.

### İHTİYAÇLAR AŞAMA AŞAMA BELİRLENDİ

"Vizyonumuzun bir parçası da özellikle engelli vatandaşlarımızın, belediyemiz otobüslerini kullanırken karşılaşılabilecekleri sorunların minimize edilmesiyle ilgiliydi" diyen Başkan Zorluoğlu, "Bu çerçevede bilhassa görme engelli kardeşlerimizin bizim otobüslerimizden çok daha rahat, mümkün olabilirse tek başına toplu ulaşımı kullanmasını sağlayacak bir yazılım ortaya koydular. Uzunca bir süredir TULAŞ Genel Müdürlüğümüz bunun üzerinde çalıştı. Bunu yaparken de ilimizdeki engelli dernekleriyle birlikte çalıştık. Tamamen onların ihtiyaçları aşama aşama belirlenerek uygulamaya aldık. Bu bize özgü, bizim arkadaşların gerçekleştirdiği bir uygulama. Güzel sonuçlar alıyoruz. Özellikle görme engelli kardeşlerimizin oluşturduğu sivil toplum kuruluşları ile iş birliğinde yapıldı. Çalışmalarımız devam edecek" ifadelerini kullandı.

### TULAŞ GENEL MÜDÜRÜ YILDIZ UYGULAMAYI ANLATTI

Başkan Zorluoğlu'nun açıklamalarının ardından Trabzon Ulaşım A.Ş. (TULAŞ) Genel Müdürü Samet Ali Yıldız, ilk olarak TULAŞ hakkında bilgi verdikten sonra "Engelsiz Trabzon" uygulamasını tanıttı. Projenin temel amacının görme engelli bireylerin toplu taşıma araçlarını daha rahat kullanımı olduğunu belirten Yıldız şu ifadeleri kullandı. "Engelli bireylerin destek almadan durak bilgilerini almaları, istedikleri durakta

araçlara binmeleri, sürücülerin otobüse biniş esnasında engelli bireylere destek olması. Engelli kullanıcıların refakatçiye ihtiyaç duymadan seyahatlerini gerçekleştirmesi, TİKOM bağlantısı ile refakatçi uygulama ile engelli kullanıcılar daha güvenli seyahat edecektir. Engelli kullanıcıları, rutin hayatlarının dışında yeni rotalar için teşvik etmeyi amaçladık. 2500'ün üzerinde engelli kullanıcılarımız var. Biz 2 binden fazla engelli bireyin uygulamadan yararlanmasını öngörüyoruz.”

## BİRE BİR GÖRÜŞMELER YAPILDI

“Geliştirme aşamasında 100'den fazla engelli birey ile bire bir görüşme yapıldı. 10'dan fazla toplantı gerçekleştirdik. Proje sürecinde talepler, durağın kalabalık olması gibi durumlarda istenilen araca binilmesini sağlanmalıdır. Yolculuğa başladıktan sonra iniş olan durağın anlık olarak takip edilmesi gerekmektedir. Trabzon Ulaşım Mobil uygulamasında yer alan sefer saatleri alanı, görme engelliler vatandaşlar için uygun değildi. İnilecek durak bilinse dahi bazı durumlarda iniş yapılamamaktadır. Engellilerimiz, refakatçiler olmadan da güvenli seyahat edebilmelidir” diye konuştu.

## SANAL REFAKATÇİ UYGULAMASI TÜRKİYE'DE İLK

“Ek donanım yatırımı yapılmadan görme engelli vatandaşlar için toplu ulaşım mobil uygulaması geliştirildi. Yolculuk esnasında anlık olarak duraklar uygulama üzerinden takip edilebilmekte ve iniş öncesi yolcu uyarılmaktadır. Sefer saatleri alanı az gören ve total görme engelli olan vatandaşlar için özel renk ve fontlar seçilerek oluşturuldu. Mobil uygulama üzerinden aracın şoförüne engelli vatandaşın biniş yapacağı ile ilgili bilgilendirilmekte. İniş durağına gelmeden önce araç sürücüsü uyarılmaktadır. Otobüs sürücüsüne engelli yolcunun beklediği durak bilgisi gönderilmektedir. Engelli yolcunun inmek istediği durak bilgisi sürücüye gönderilmektedir. Uygulama sadece engelli bireylere özgü bir

uygulama. Bunun temel sebebi farkındalığın arttırılması, engelli bireylere dönük daha sonra yapılacak akıllı şehirler uygulamasının önünü açmak için yapılıyor... Engelli bireyler uygulamaya girdiğinde en yakın duraklar sıralanıyor. Burada az gören vatandaşların akademik çalışmalarda en rahat seçtikleri renkler olduğu için sarı ve siyah tercih edildi.”

Genel Müdür Yıldız, ayrıca ‘Sanal Refakatçi’ uygulamasının Türkiye’de ilk olduğunu söyledi.

## BAŞKAN ZORLUOĞLU’NA TEŞEKKÜR ETTİLER

Trabzon Kent Konseyi Engelliler Meclisi Başkanı Savaş Yol ise Büyükşehir Belediyesinin engellilere yönelik çalışmalarından memnuniyet duyduklarını belirterek, “Başkanımız engellilerin Trabzon’da yaşadığı sorunları öğrendikten sonra birçok hizmeti hayata geçirdi. Sayın Başkanımızın en büyük özelliği tüm projeleri istişare ile yapması. Biz ne yaptıysak, hepsini Başkanımızla beraber yaptık. Bizim yaptığımız uygulamaya benzer hiçbir uygulama yok. Hatta ‘bu uygulamayı Türkiye geneline yayar mısınız’ diye geri dönüşler alıyoruz. İnşallah bu da olacaktır. Ben ‘Engelsiz Trabzon’ mobil uygulamasını kullanıyorum. Kullanan arkadaşlarım da çok memnunar. Engellilere gösterdiği özel ilgili nedeniyle Büyükşehir Belediye Başkanımıza ve ekibine teşekkür ediyoruz” dedi.