

Yerel Yönetimlerde Sürdürülebilir Ulaşım ve Su Yönetimi (STORMLOG) Projesi

Kentsel Elektrifikasyon Yol Haritası

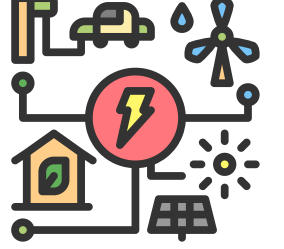
Proje Koordinatörü: Bornova Belediyesi

Ortaklar: Yaşar Üniversitesi - Avrupa Enerji Kentleri Ağı

E-Bülten 6

Özet:

Belediyemiz tarafından yürütülen AB destekli STORMLOG Projesi kapsamında, Yaşar Üniversitesi akademisyenleri tarafından hazırlanan bu yol haritası, kentlerde elektrik temelli ulaşım sistemlerine geçişi kolaylaştırmak amacıyla hazırlanmıştır. İçeriğinde, elektrikli araç altyapısının yaygınlaştırılması ve enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik stratejiler yer almakta; böylece sürdürülebilir ulaşım modellerinin geliştirilmesi hedeflenmektedir.



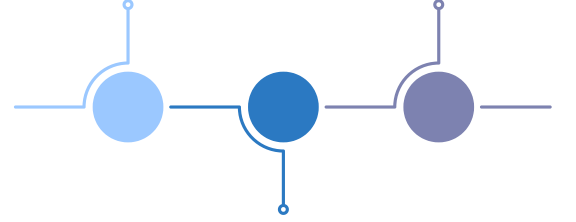
Elektrikli Ulaşım Altyapısı:

- Elektrikli araçlar için şarj istasyonu altyapısı güçlendirilmelidir.
- Toplu taşıma araç filoları elektrikli araçlarla yenilenmelidir.
- Şarj istasyonları, ulaşım akslarına entegre edilmelidir.



Uygulama Adımları:

- Mevcut durum analiz edilerek, ihtiyaçlar tespit edilmelidir.
- Pilot bölgelerde uygulamaya geçilmeli, başarılı sonuçlar doğrultusunda yaygınlaştırılmalıdır.
- Kamu bilinci artırılmalı ve teşvik edici modeller geliştirilmelidir.



Sürdürülebilirlik Katkısı:

Elektrikli ulaşım, sera gazı emisyonlarını azaltır ve gürültü kirliliğini düşürür; bu da Bornova gibi yoğun kentsel alanlar için önemli bir adımdır. (SDG13)



Sonuç:

Bu E-bültende elektrikli araç altyapısının yaygınlaştırılması ve enerji verimliliğinin artırılması, sürdürülebilir ulaşım modellerinin geliştirilmesi için temel stratejiler öne çıkmaktadır. Elektrikli ulaşım, sera gazı emisyonlarını azaltırken aynı zamanda gürültü kirliliğini de düşürmekte; bu da Bornova gibi yoğun kentsel alanlar için çevresel ve yaşam kalitesi açısından kritik bir adım oluşturmaktadır. Sonuç olarak Bornova Belediyesi, bu bültende sunulan yol haritasını dikkate alarak düşük karbonlu ve çevre dostu ulaşım politikalarını geliştirmeyi hedeflemektedir.

Rehberin uzun haline erişim için <https://stormlog.bornova.bel.tr>