



EU4 Energy Transition: Covenant of Mayors in the Western Balkans
and Türkiye

ÖRNEK ŞEHİR - ŠILUTĖ

Mindaugas Stonkus
Enerji Verimliliği Politika Grup Başkanı
Enerji Bakanlığı

18 Ekim 2023
İstanbul



This project is funded
by the European Union



2008'de Litvanya'daki 8 Belediye, Belediye Başkanları
Sözleşmesi'ni (CoM) imzaladı.

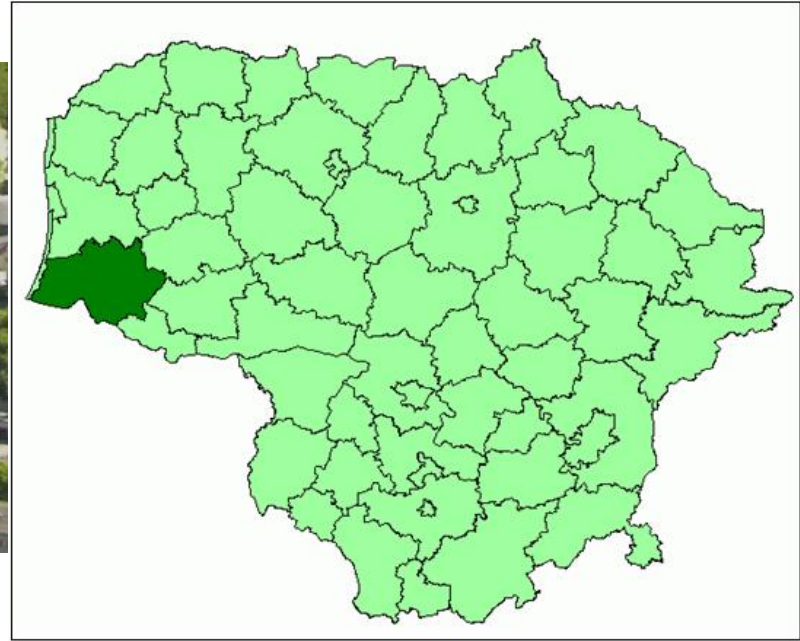




This project is funded
by the European Union



Šilutė Belediyesi için Sürdürülebilir Enerji Eylem Planı





This project is funded
by the European Union



Šilutės Belediyesinin Ana Hedefleri

YEK hedefleri	2010, %	2020, %	2021,%
YEK elektrik	10	20	300
YEK Isınma	89	99	100
YEK Ulaşım	5	10	2
Enerji Verimliliği (EV hedefleri)	2010, GWh	2020, GWh	2021, GWh
Binalarda Enerji Verimliliği (EV)	4,73	3,31	3,6

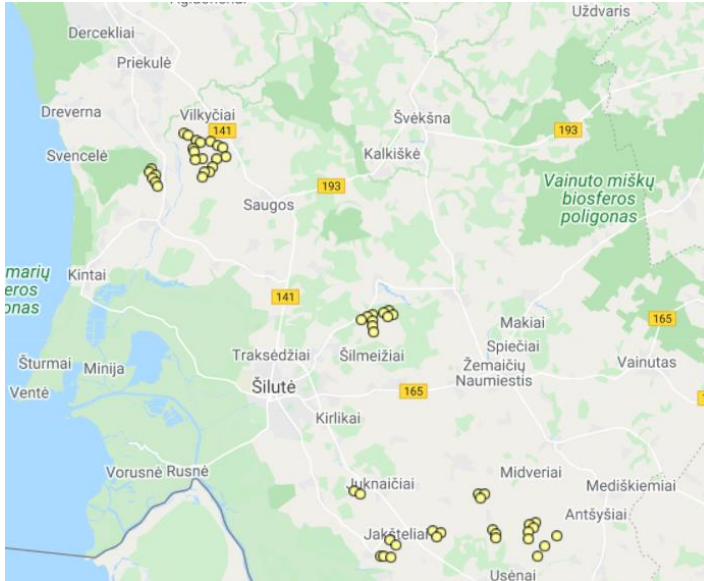


This project is funded
by the European Union



Neler başarıldı?

1. Toplam 132 MW kapasiteye sahip Litvanya'nın en büyük rüzgar santrali, Šilutė Belediyesi'nde inşa edildi.
2. Ramučiai'de 195 KW'lık hidroelektrik santrali inşa edildi.





This project is funded
by the European Union



Neler başarıldı?

3. Belediyenin tüm termal kazan daireleri yenilenecek yüzde yüz biyoyakıtla geçildi.



4. Binaların %5'i yenilendi.





This project is funded
by the European Union



Çıkarılan Dersler:

1. SECAP'ı belediyenin günlük yönetim süreçlerine entegre edin.
2. Değişen duruma göre Planı değiştirmeye hazır olun.
3. Önceden planlama yapmak ve yeterli mali kaynakların sağlanması önemlidir.
4. Yetkili kişileri görevlendirin ve motivasyon sistemini belirleyin.
5. Vatandaşlarla iletişim kurun ve faydaları paylaşın.
6. Planın uygulanmasının uygun şekilde denetlenmesini sağlayın.



This project is funded
by the European Union



Belediyeniz için temel YEK hedefleri

YEK HEDEFLERİ	2022, kurulan MW	2030 hedef, MW	Ayrılmış finansal kaynak	Sorumlu departman
Elektrik	X	X+Y		
Rüzgar	X	X+Y		
Güneş Enerjisi (PV)	X	X+Y		
Hidroelektrik	X	X+Y		
Jeotermal	X	X+Y		



This project is funded
by the European Union



Belediyeniz için temel EV (enerji verimliliği) hedefleri

EV hedefleri	2023, enerji tasarrufu MWh	2030 enerji tasarrufu, MWh	Ayrılmış finansal kaynak	Sorumlu departman
Yapılar	0	X		
Tedbir1	0	X		
Tedbir 2	0			
Sektör	0	X		
Tedbir 1	0	X		
Ulaşım	0	X		
Tedbir1	0	X		



This project is funded
by the European Union



Teşekkür ederim!