

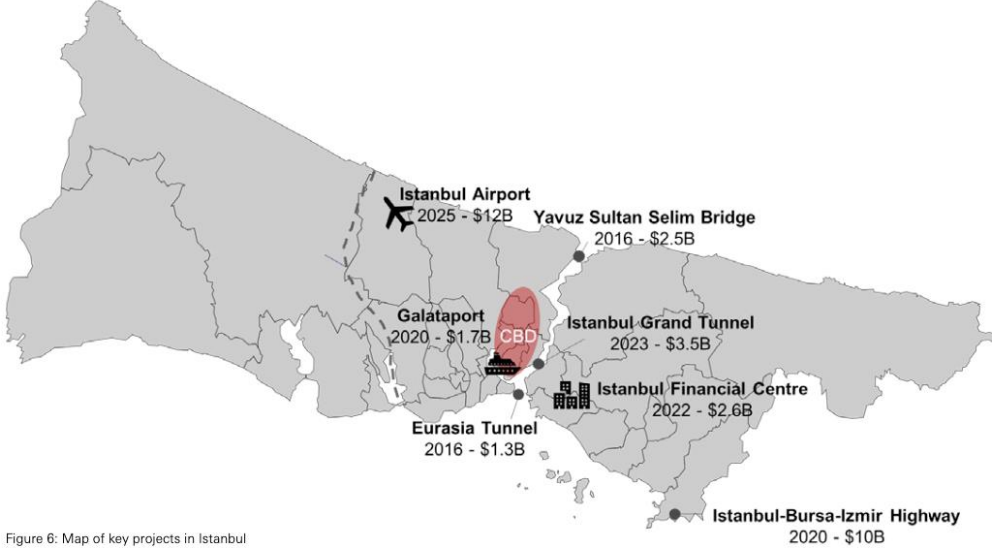
İstanbul

İstanbul'un son dönemdeki büyüme yolu

Avrupa ile Asya arasında geçit noktası konumundaki tarihi bir şehir olan İstanbul, yüzyıllardır bir ticaret ve turizm koridoru vazifesi görüyor. MENAT bölgesi ve Asya'daki diğer merkezlerden gelen rekabetteki artışa rağmen, şehir geride kalan on yılın en hızlı büyüyen kentsel ekonomileri arasında yer aldı. Güçlü demografik profili, büyüyen orta sınıfının tüketimindeki artış ve altyapısına yapılan muazzam yatırımlar, bilgi endüstrilerinin hızlı gelişimine katkıda bulundu. Kent, kalkınmasında bir sonraki aşamaya girerken, artık global bir koridor ve lojistik geçit noktası olarak yeteneklerini geliştirmek için çalışıyor.

Geçit noktası olarak imkanların geliştirilmesi

İstanbul'un geçit noktası olarak statüsü, büyüyen finans sektörü, bölgesel bir lojistik merkezi olarak rolü ve canlı turizm ve kültürel olanakları üzerine inşa edilecek.¹ İstanbul, bölgenin kıtalararası bir ticaret ve lojistik merkezi olarak kapasitesini arttırmak için büyük ölçekli bir liman, havalimanı ve demiryolu yatırımı gerçekleştiriyor. Ticari reformların yatırım rakamlarını yukarı taşıması ile kentin Finans Merkezi'ni geliştirmek için yaptığı yatırım tutarı bugün 2,6 milyar ABD Dolarına ulaşmış durumda.² Kentin daha yüksek katma değerli, daha güçlü ve yenilikçi bir ekonomiye geçişini hızlandıracak kilit öncelikler arasında girişimciliğin ve işgücü gelişiminin desteklenmesi yer alıyor.



İstanbul'un iklim hedefi ve girişimleri

İstanbul'u 2030 yılına kadar yeşil bir kent haline getirme hedefi ile karbondan arındırmayı (decarbonization) destekleyen kamu ve özel sektör inisiyatifleri ağırlıklı olarak enerji ve mobiliteye odaklanıyor.³ Kent, gerek merkezi hükümetin İstanbul Rüzgar Santrali'ne yaptığı 4,4 milyon ABD Doları tutarındaki yatırım gerekse Galatasaray Futbol Kulübü'nün Enerjisa ile imzaladığı ve kulübün stadyumunun çatısına bir güneş enerjisi santrali kurulmasını öngören 2,5 milyon ABD Dolarlık anlaşma gibi büyük ölçekli rüzgar ve güneş enerjisi yatırımlarına ev sahipliği yapıyor.⁴ Kent, aynı

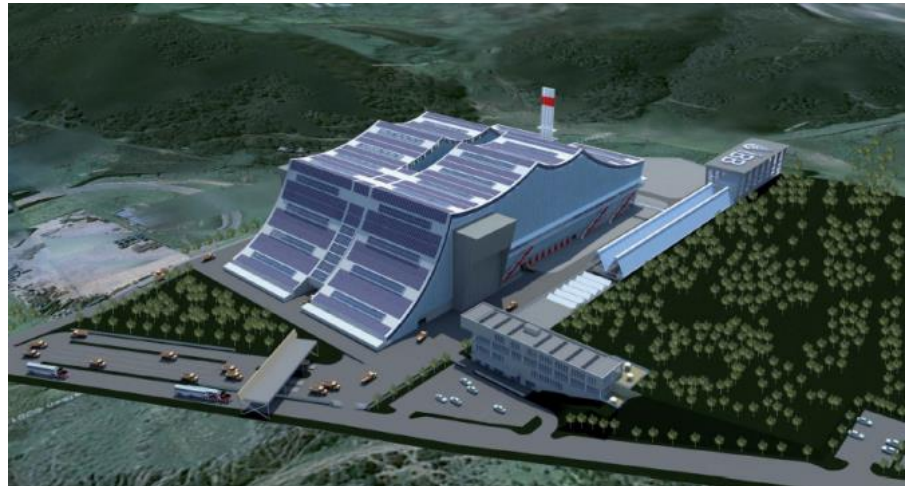
zamanda ilk yüzer güneş enerjisi santralini de geliştirdi.⁵ Atık sektöründe, Hitachi Zosen tarafından inşa edilen Avrupa'nın en büyük atıktan enerji üretim tesisi ise 400.000 haneye enerji sağlayabilecek.⁶

Kentin 100 sürdürülebilir metrobüs aracı satın alımı için Otokar ile yakın zamanda imzaladığı anlaşmada ve 2023 yılına kadar 1.000km'nin üzerinde bisiklet yolu inşa etme hedefinde de görüldüğü gibi, elektrikli araçlara ve aktif taşımaya geçiş de sürdürülebilirliğin desteklenmesinde hayati bir rol oynuyor.⁷ Kent, kilit bir lojistik merkezi haline gelme hamlesi bağlamında, Navtek tarafından dünyanın ilk tamamen elektrikli romörkürünün geliştirilmesi ve Horoz Bollore Lojistik tarafından hibrit panelvanların kullanıma sokulması gibi ulusal oyuncular tarafından sürdürülebilir lojistik çözümleri

İstanbul'un ilk yüzer güneş enerjisi paneli








Yapılması planlanan Avrupa'nın en büyük atıktan enerji üretim tesisi



pilot projelerini de bağrına basıyor.⁸

İstanbul'un karbondan arındırılmasında HSBC'nin rolü

HSBC Türkiye bugüne kadar ülkedeki Yeşil/Sürdürülebilirlik ile ilişkili borç sermayesi piyasaları faaliyetleri ile Türk ekonomisinin düşük karbonlu bir geleceğe geçişine yardımcı oldu. Başlıca işlemler arasında şunlar da yer almaktadır:

Proje	Müşteri	Bankacılık Çözümü
Türkiye'nin En Büyük "Sürdürülebilirlik ile İlişkili Kredi Anlaşması"	ENERJİSA ÜRETİM Eylül 2020 	<ul style="list-style-type: none">• HSBC'nin de aralarında bulunduğu 7 banka ile imzalandı.• Enerjisa Üretim, enerji yatırım portföyünde yenilenebilir enerjinin payını önemli oranda arttırmayı taahhüt ediyor.
COVID-19 sonrası Türk bankacılık sektöründe ilk Yeşil Tahvil ihracı.	AKBANK Ağustos 2020 	<ul style="list-style-type: none">• Toplanan kaynak, bankanın gelecekteki enerji projelerine fon sağlamakta kullanılacak.• HSBC, Tek Düzenleyici ve Talep Toplayıcı olarak yer aldı.
Yapı Kredi'nin ilk yeşil bonusu	YAPI KREDİ Ocak 2020 	<ul style="list-style-type: none">• Yenilenebilir enerji projelerinin finansmanında kullanılacak.• Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'ndan Erişilebilir ve Temiz Enerji ve İklim Eylemi'ne katkıda bulunuyor• HSBC, Tek Düzenleyici ve Talep Toplayıcı olarak yer aldı.
Uluslararası piyasalarda dünyanın ilk sürdürülebilir ve Basel III uyumlu 'Sermaye Benzeri Sürdürülebilir Tahvili'	TSKB Mart 2017 	<ul style="list-style-type: none">• Fonlar, iklim değişikliğine yönelik yenilenebilir enerji ve kaynak verimliliği yatırımlarında kullanılacak.• HSBC, Eş Lider Düzenleyici ve Talep Toplayıcı olarak yer aldı.
Türkiye ve CEEMEA bölgesinin gösterge Yeşil / Sürdürülebilir Tahvili	TSKB Mayıs 2016 	<ul style="list-style-type: none">• Toplanan kaynak, yenilenebilir enerji, enerji verimliliği ve sera gazı emisyonlarının azaltılmasına yönelik diğer alanlarda özel sektör yatırımlarında kullanılacak• HSBC, Tek Düzenleyici ve Talep Toplayıcı olarak yer aldı.

Sonnotlar

¹ <https://www.istka.org.tr/media/24723/istanbul-regional-plan-2014-2023.pdf>

² <https://www.dailysabah.com/finance/2019/05/28/istanbul-finance-center-to-open-in-2022-gains-traction-from-middle-east>; <https://www.arch2o.com/new-istanbul-international-financial-center-hok/>;
<https://www.dailysabah.com/finance/2019/04/29/istanbul-finance-center-to-be-complete-by-end-of-2022>

³ <https://www.iklim.istanbul/wp-content/uploads/%C3%96zetRapor%C4%B0ngilizce.pdf>

⁴ <https://renewablesnow.com/news/nordex-to-supply-further-187-mw-of-turbines-for-istanbul-wind-farm-737373/>;
<https://menafn.com/1102595611/Turkey-announces-completion-date-for-construction-of-wind-power-plant-in-Istanbul>; <https://www.dailysabah.com/sports/football/solar-energy-plant-to-be-built-on-galatasaray-stadium-in-istanbul>

⁵ https://www.c40.org/case_studies/istanbul-floating-solar-power-plant

⁶ <https://www.dailysabah.com/environment/2018/08/07/tons-of-garbage-in-istanbul-turned-into-energy-worth-4825-million-1533582150>; [https://www.aiib.org/en/projects/details/2021/proposed/Turkey-Istanbul-Waste-to-Energy-Generation-Project.html#:~:text=The%20WtE%20facility%20is%20located,electricity%20sufficient%20for%20400%2C000%20households.](https://www.aiib.org/en/projects/details/2021/proposed/Turkey-Istanbul-Waste-to-Energy-Generation-Project.html#:~:text=The%20WtE%20facility%20is%20located,electricity%20sufficient%20for%20400%2C000%20households.;); <https://waste-management-world.com/a/doosan-koda-power-turbine-island-for-istanbuls-huge-new-waste-to-energy-plant>

⁷ <https://www.raillynews.com/2021/09/Signatures-were-signed-for-100-new-Otokar-metrobuses-of-mega-city-Istanbul/>; <https://www.iklim.istanbul/wp-content/uploads/%C3%96zetRapor%C4%B0ngilizce.pdf>

⁸ <https://www.hellenicshippingnews.com/navtek-proves-first-zero-emissions-tugboat-performance/>;
<https://www.globalbusinessoutlook.com/turkeys-horoz-bollere-rolls-green-logistics-deliveries/>;

<https://www.logupdateafrica.com/horoz-bollere-logistics-begins-green-logistics-deliveries-in-Istanbul>