

MLGP4Climate: SECAP Masterclass 2025, Sekizinci Hafta Oturumu

2025-02-25

Sorular ve Cevaplar

1. My Covenant ve CDP-ICLEI'yi karşılaştırırsak, bir belediye için fark nedir, neden birinden birini seçiyoruz?

Cevap: CDP-ICLEI Track, küresel bir çevresel raporlama platformu olup Küresel Belediye Başkanları Sözleşmesi'nin (Global Covenant of Mayors) resmi raporlama platformlarından biridir (MyCovenant ile birlikte). Dünya genelinde 1000'den fazla şehir, eyalet ve bölge ile 25.000'den fazla şirket CDP'yi kullanmaktadır. Bunlar arasında 27 Türkiye belediyesi ve 130'dan fazla büyük borsa şirketi de yer almaktadır. Her ölçekteki yerel yönetimle çalışmaktadır: köylerden metropollere kadar.

Platformun sağladığı faydalar arasında özel bir CDP puanı, bireysel geri bildirim desteği ve video görüşme veya e-posta yoluyla kişisel raporlama desteği bulunmaktadır. Şehirler, anketi Türkçe olarak yanıtlayabilir ve anketin Google tarafından Türkçeye çevrilen bir prototip versiyonu da mevcuttur.

Tek noktadan raporlama imkanı sunan bu platform sayesinde, şehirler Küresel Belediye Başkanları Sözleşmesi, BM Cities Race To Zero, BM Cities Race To Resilience, BM İklim Eylemi Portalı, C40, NetZeroCities ve WWF'nin One Planet City Challenge gibi ek inisiyatiflere tek tıkla raporlama yapabilir. Yalnızca CDP'nin entegre anketini doldurarak birden fazla kuruluşa yönelik raporlama yükümlülükleri aynı anda yerine getirilebilir, çünkü CDP şehirler adına verileri ilgili kuruluşlarla paylaşmaktadır.

GCoM (Küresel Belediye Başkanları Sözleşmesi) şehirleri, doğrudan CDP'nin GCoM yetkililerinden GCoM rozetlerini alacaktır. Hangi platformun ihtiyaçları en iyi karşıladığına karar vermek ise tamamen şehirlere bağlıdır.

2. Bu platformlar ücretsiz mi?

Cevap: Evet, platform, skorlama ve destek, her şey, ücretsiz!

3. 2-5 milyon nüfuslu şehirlerde bu çalışmayı yapmak için hangi mesleklerde, yaklaşık kaç kişilik bir ekip gereklidir?

Cevap: Ekipte genellikle Şehir Planlama personeli ve Çevre Mühendisleri olur. Bazen Ulaşım ve Atık ekiplerine soru sorulması gerekebilir, bu nedenle bazı iş birlikleri olabilir. Raporlama üzerinde çoğunlukla 1-4 kişi çalışır, iyi puan alan şehirler için ortalama 2-3 kişi görev alır.

4. Verilerin toplanması için standartlar belli midir?

Cevap: Evet, anket örneğin C40, ISO, TCFD, GCOM Ortak Raporlama Çerçevesi, BM Şehirleri Zero/Resilience için Yarış ve WWF standartlarını içermektedir.

5. Yerel yönetimler CDP platformunu kullanmak isterlerse ICLEI'nin üyesi olması gerekir mi?

Cevap: ICLEI üyesi olmak gerekli değildir, ancak şehirler isterlerse ICLEI'ye katılabilirler. CDP-ICLEI Track'e gönderilen yanıt verileri ICLEI ile paylaşılacaktır.

6. Belediyelerin iklim verilerini toplama ve standartlaştırma konusunda karşılaştıkları zorlukları göz önünde bulundurarak, CDP-ICLEI Track raporlarının doğruluğunu ve tutarlılığını artırmak için atabilecekleri bazı pratik adımlar nelerdir?

Cevap: Raporlama ve izleme bir süreçtir, bu nedenle bir raporlama çerçevesi seçmek, ona bağlı kalmak ve her yıl güncellemek önemlidir. Ulaşım ve atık gibi sektörel ekiplerle iş birliği yapmak, ilgili verilerin toplanmasını alışkanlık haline getirmek açısından kritik bir rol oynamaktadır. CDP'nin ücretsiz yanıt kontrolleri ve geri bildirim görüşmeleri, veri kalitesinin iyileştirilmesine önemli ölçüde katkı sağlar ve gerektiğinde vekil veri toplamayı desteklemek için ek kaynaklar sunulmaktadır.

7. İBB'de "Binalarda enerji tüketimini azaltmak" eyleminin kapsamı belli belediye hizmet binalarıyla mı sınırlı acaba?

Cevap: İBB'ye ait tüm binalarda enerji tüketimini azaltmaya yönelik enerji verimliliği çalışmaları İBB Enerji Yönetimi ve Aydınlatma Müdürlüğü tarafından yürütülmektedir. Hizmet binaları dışındaki binalar üzerinde herhangi bir yetki bulunmadığından müdahale edilememektedir. Ancak diğer tüm sektörlerin ve kamuoyunun bu konuda bilgilendirilmesi için farkındalık çalışmaları devam etmektedir.

8. İBB'nin kırılmalı haritaları hangi uygulama ve hangi veriler ile oluşturuldu?

Cevap: Şehrin ekosistem kırılmalıklarını modellemek, ekosistem hizmetlerinin haritasını çıkarmak ve değerlendirmek için ücretsiz, açık kaynaklı yazılım modelleri paketi olan, InVEST model⁴⁶ programı kullanılmıştır.

9. İstanbul sınırları içerisinde pek çok OSB var. Buradaki çalışmalar nelerdir?

Cevap: İBB açısından değerlendirildiğinde, İklim Değişikliği Müdürlüğü; İstanbul İklim Eylem Planı, İstanbul Sürdürülebilir Enerji ve İklim Eylem Planı, İstanbul Yeşil Şehir Eylem Planı, üye olunan Avrupa Birliği Misyonları ve yürütülen AB projeleri gibi birçok çalışma gerçekleştirmektedir. Bu çalışmaların yürütülmesi sürecinde geliştirilen stratejiler, eylemler, hedefler, politikalar ve planlar, dış paydaş çalıştaylarında bir araya gelinen paydaşlardan biri olan OSB'ler aracılığıyla oluşturulmaktadır.

10. Enerji tüketimini azaltmak için kullanılan fon var mı? Yoksa Belediye kendi kaynaklarından mı karşıladı?

Cevap: Kazanılan projelerden gelen fonlar ve dış kaynak desteği dışında yürütülen tüm çalışmaları İBB kendi öz kaynaklarından karşılamaktadır.

11. İBB, SECAP hazırlık sürecinde ilçe belediyelerle iletişimi nasıl ilerletti?

Cevap: SECAP hazırlık sürecinde eylemlerin belirlenmesi ve önceliklendirilmesi çalışmalarında ilçe belediyelerle biraraya gelinerek azaltım ve uyum eylemleri oluşturulmuştur.

12. Yıllık hesaplamaları bir araçla mı yapıyorsunuz yoksa manuel mi yapıyorsunuz?

Cevap: Bir araç kullanarak yapıyoruz.

13. InVest Habitat Quality Model de C40 ile mi sunuldu acaba?

Cevap: İBB, C40 ile İklim Eylem Planı çalışmasını yürüttü. SECAP'ta InVest modeli kullanıldı. İki farklı çalışmaldı.

MLGP4Climate: SECAP Masterclass 2025, Week 8

2025-02-25

Questions and Answers

1. If we compare My Covenant and CDP-ICLEI, what is the difference for a municipality, why do we choose one or another?

Answer: CDP-ICLEI Track is a global environmental reporting platform and one of the official reporting platforms for the Global Covenant of Mayors (next to MyCovenant). More than 1000 cities, states and regions worldwide as well as over 25000 companies already use CDP, including 27 Turkish municipalities and 130+ large stock listed companies. We work with all types of sub-national governments: villages to metropolises. Benefits include: a private CDP score and individual feedback support as well as personal reporting support via video call or email. Cities can answer to the questionnaire in Turkish and the questionnaire can be Google translated into Turkish (prototype). As the One-Stop-Shop for reporting, cities can easily report to additional initiatives such as the Global Covenant of Mayors, UN Cities Race To Zero, UN Cities Race To Resilience, the UN Climate Action Portal, C40, and NetZeroCities and WWF's One Planet City Challenge, with one click. This means, cities only need to report once to CDP's integrated questionnaire and can simultaneously fulfil their multiple reporting obligations from other organizations because CDP will share the data with these organizations on behalf of the cities. GCOM cities will directly receive their GCOM badges from CDP's GCOM Officers.

It is up to the city to decide which platform fulfills their needs the best.

2. Are these platforms free of charge?

Answer: Yes, everything, the platform, score and support is free of charge!

3. In cities with 2-5 million inhabitants, what professions and approximately how many people are needed to carry out this study?

Answer: It's often Urban Planning staff and Environmental Engineers. They will sometimes have to ask a few questions to the Transport and Waste Teams so there can be

some collaboration. Mostly 1 - 4 people work on the reporting, on average 2-3 for cities that score well.

4. Are there clear standards for data collection?

Answer: Yes, the questionnaire incorporates standards from for example C40, ISO, TCFD, GCOM Common Reporting Framework, UN Cities Race to Zero/Resilience and WWF.

5. Should a local authority be a member of ICLEI if it wants to use the CDP reporting platform?

Answer: It is not necessary to be an ICLEI member but cities are welcome to join ICLEI if they would like. The response data submitted to CDP-ICLEI Track will be shared with ICLEI.

6. Considering the challenges municipalities face in collecting and standardizing climate data, what are some practical steps they can take to improve the accuracy and consistency of their CDP-ICLEI Track reports?

Answer: Reporting and monitoring is a journey, so selecting a reporting framework, maintaining consistency, and updating it annually is essential. Collaboration with sectoral teams (transport, waste) is crucial to establish a habit of collecting relevant data. CDP's free response checks and feedback calls significantly contribute to improving data quality, and additional resources are available to support the collection of proxy data where needed.

7. Is the scope of the action to “reduce energy consumption in buildings” limited to certain municipal service buildings?

Answer: Energy efficiency efforts to reduce energy consumption in all buildings owned by IMM are carried out by IMM Energy Management and Lighting Directorate. Since there is no authority over buildings outside the service buildings, no intervention can be made. However, awareness activities continue to inform all other sectors and the public on this matter.

8. Which application and with which data were IBB's vulnerability maps created?

Answer: InVEST model⁴⁶, a free, open-source suite of software models, was used to model the city's ecosystem vulnerabilities, map and assess ecosystem services.

9. There are many Organized Industrial Zones within the borders of Istanbul. What are the activities here?

Answer: From IMM's perspective, the Climate Change Directorate carries out various initiatives, including the Istanbul Climate Action Plan, the Istanbul Sustainable Energy and Climate Action Plan, the Istanbul Green City Action Plan, the European Union Missions joined, and ongoing EU projects. The strategies, actions, targets, policies, and plans developed during the implementation of these initiatives are formulated through Organized Industrial Zones (OSBs), which are among the stakeholders engaged in external stakeholder workshops.

10. Are there funds used to reduce energy consumption? Or did IMM fund it from its own resources?

Answer: Apart from the funds from the projects won and external funding support, IMM covers all its work from its own resources.

11. How did IMM manage the communication with district municipalities during the SECAP preparation period?

Answer: During the SECAP preparation process, mitigation and adaptation actions were developed by coming together with district municipalities in the identification and prioritisation of actions.

12. Do you do annual calculations with a tool or manually?

Answer: We do it using a tool.

13. Is the InVest Habitat Quality Model also presented with the C40?

Answer: IBB conducted a Climate Action Plan study with C40. It used the InVest model in its SECAP study. These were two different studies.