



# ALTIN KARINCA

ÖDÜL ALAN  
PROJELER

2022





## ALTIN KARINCA ÖDÜLLERİ 2022

**Proje Koordinatörü**  
M. Cemil Arslan

**Editör**  
Büşra Yılmaz

**Katkıda Bulunanlar**  
Ezgi Küçük Çalışkan  
Hatice Çetinlerden  
Ali Emre Soner  
Büşra İnce  
Damla Özden

**Tasarım**  
**studio.ta**  
www.studiota.co

**Matbaa**  
Yalın Yayıncılık A.Ş.

### **Marmara Belediyeler Birliği Kültür Yayınları**

ISBN: 978-625-8164-07-7  
Sertifika No: 15668  
Yayın No: 155

### **Marmara Belediyeler Birliği**

Sarıdemir Mh. Ragıp Gümüşpala Cd. No: 10  
Eminönü 34134 Fatih-İstanbul/Türkiye  
Telefon: +90 (212) 402 1900  
Fax: +90 (212) 402 1955

marmara.gov.tr  
mbbkulturyayinlari.com

altinkarinca.com.tr  
altinkarinca@mbb.gov.tr

© Bütün yayın hakları saklıdır. Kaynak gösterilerek tanıtım için yapılacak kısa alıntılar dışında yayıncının izni olmaksızın hiçbir yolla çoğaltılamaz.

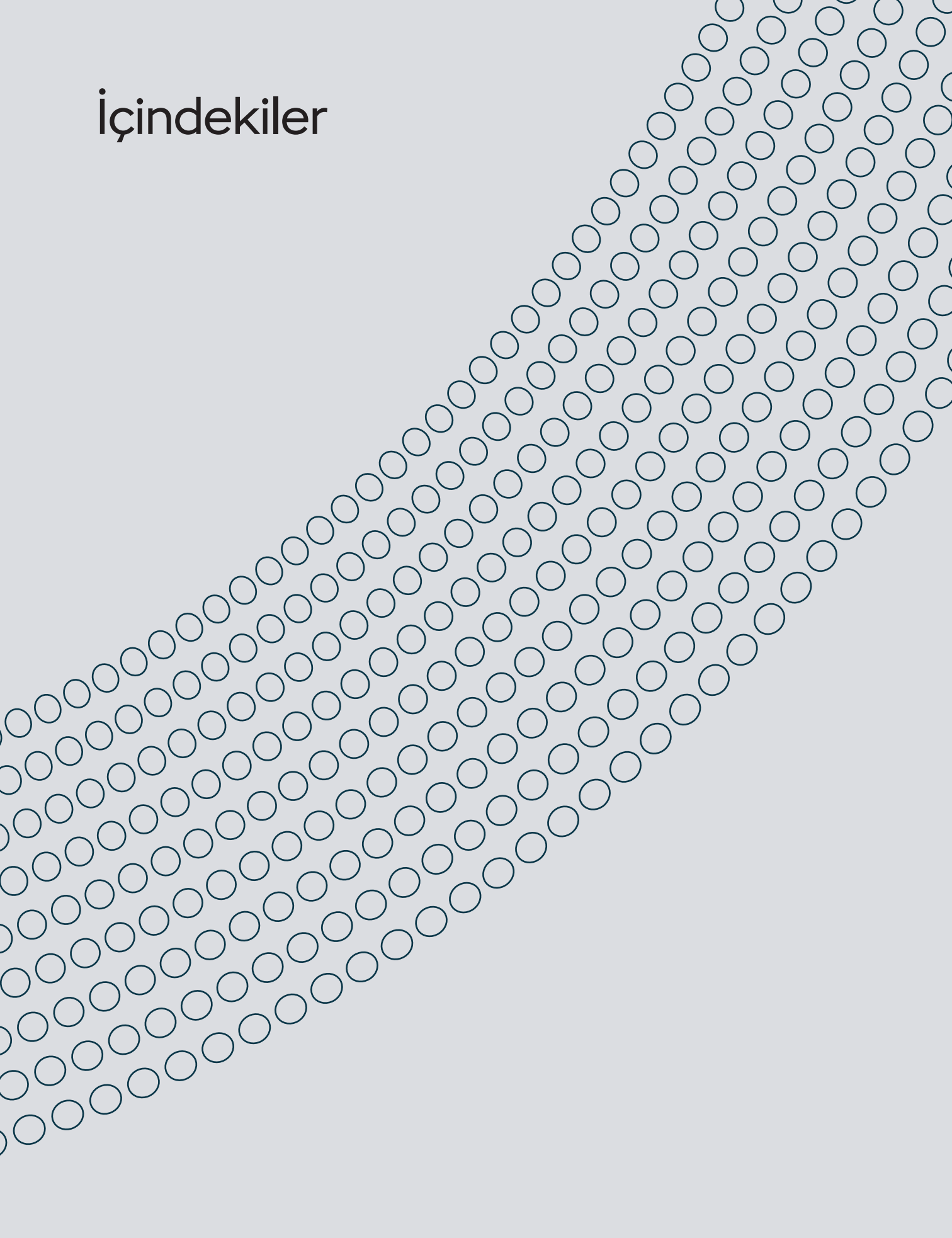


**ALTIN KARINCA**

# ÖDÜL ALAN PROJELER

2022

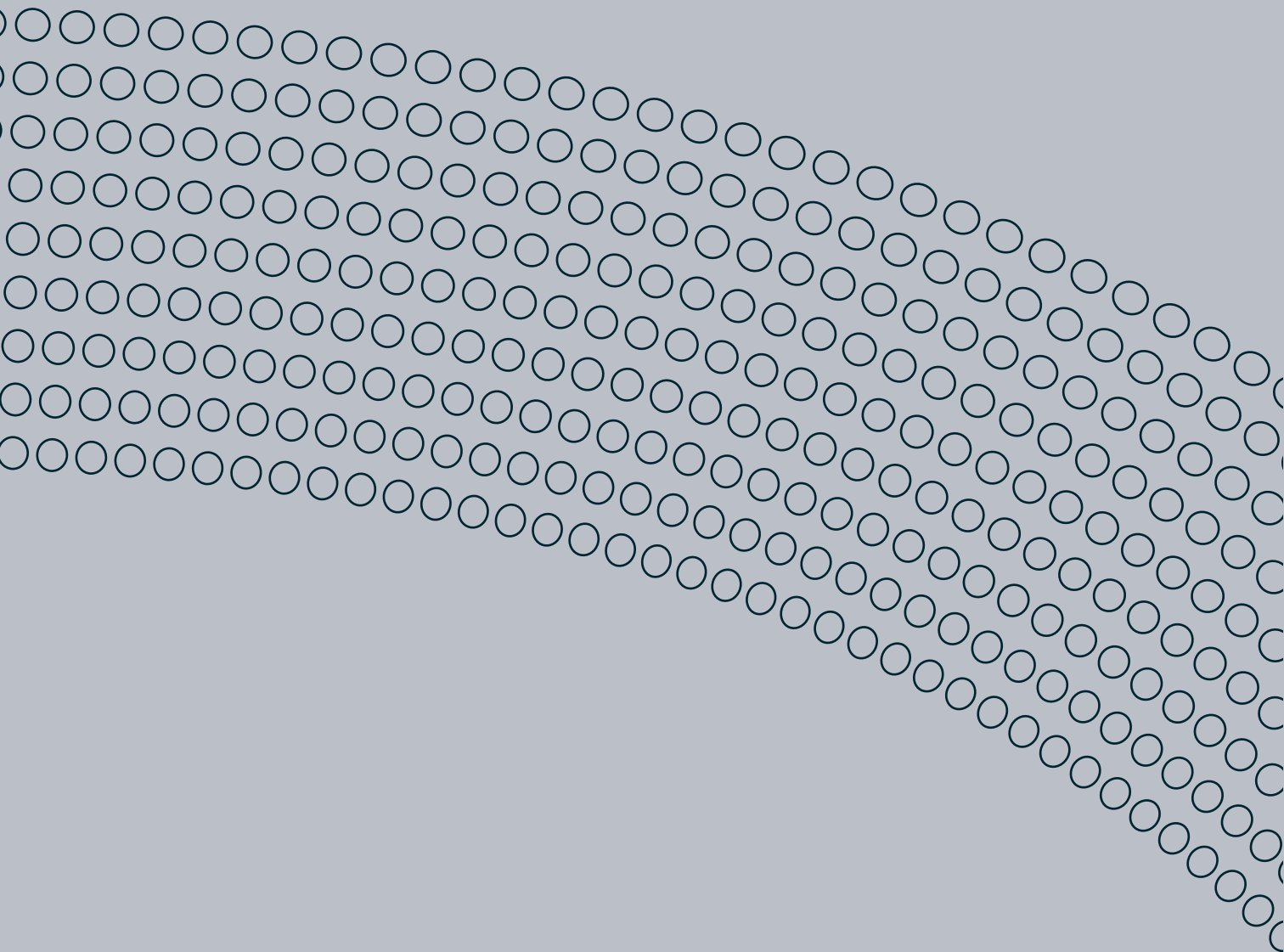
# İçindekiler





<b>Altın Karınca</b>	Takdim	4
	Altın Karınca Ödülleri	6
	Jüri ve Değerlendirme Kriterleri	8
	Kategoriler	10
	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları	12
<b>Ödül Alan Projeler</b>	Afet Yönetimi	17
	Akıllı Şehir Uygulamaları	25
	İklim Değişikliği ve Çevre Yönetimi	37
	Kentsel Planlama ve Altyapı	49
	Kentsel Tasarım ve Mimari	61
	Kültür ve Sanat	73
	Sosyal Hizmetler	85
	Ulaşım ve Hareketlilik	99
	Yerel Kalkınma	105
Yönetişim ve Katılımcılık	125	

# Takdim





Altın Karınca Ödülleri vesilesiyle uzun zamana yayılan, hep beraber özverili takım çalışmasıyla, birer karınca gibi çalışarak ürettiğimiz işleri ve projeleri kutlamak, bunların arkasındaki fedakâr ekiplerimizi alkışlamak için bir araya geliyoruz. Birlikte üretmenin, emeğin başarıya dönüşmesinin hazzını, sevincini paylaşarak çoğaltıyoruz.

İnanan bir ekiple, azim ve sebat ile yola çıkıldığında başarılmayacak iş olmadığına inanıyorum. Şüphesiz ki işlerin en güzel meyvesi ödül değil; vatandaşlarımızın mutluluğu... Elbette bu mutluluk kadar, bu mutluluğun nesiller boyu sürmesi yani sürdürülebilirliği de mühim. Burada ayrıca not düşmek isterim ki Altın Karınca ile ödüllendirdiğimiz projeler bu mutluluğa vesile olan işlerin çok küçük bir bölümünü oluşturuyor. Altın Karınca'nın sınırlı sayıdaki kategorisinin dışında kalan ve şehirde yaşam kalitesini yükselten, insanlara dokunan her türlü proje ödüle layık.

2050'de dünyadaki toplam nüfusun neredeyse yüzde 70'i kent sakini olacak. Açıkçası, şehirlerin karşı karşıya olduğu bu baskı eşi benzeri görülmemiş düzeyde. Bu nedenle ihtiyacımız olan kısa vadeli faydalar uğruna doğayı, geleceği feda eden çözümler değil. Sadece insanlar için geliştirilmiş çözümler de değil. Sağlıklı ve mutlu bir yaşam için, tüm gezegen için geliştirilmiş çözümler...

Kentler kaynakların başlıca tüketicisi ve çevresel tahribatın başlıca sorumlusudur. Dolayısıyla sürdürülebilir bir dünyanın varlığı, yereldeki eylemlerimize bağlı. Ancak yalnızca kentlerin çabaları tek başına bunu sağlamakta yetersiz kalıyor. Kentlerin bu çabaları yerel boyutta kalmayıp diğer kentlerle ilişkili şekilde, küresel ölçekte sağlandığı takdirde gerçek anlamda bir sürdürülebilirlikten bahsedebiliriz. Sürdürülebilir bir şehir olmanın temelinde de yarının ihtiyaçlarından ödün vermeden bugünün acil ihtiyaçlarını dengelemek vardır. Bu nedenle bu yıl da Altın Karınca'ya başvuru yaparken projelerin Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları ile eşleştirilmesi istendi.

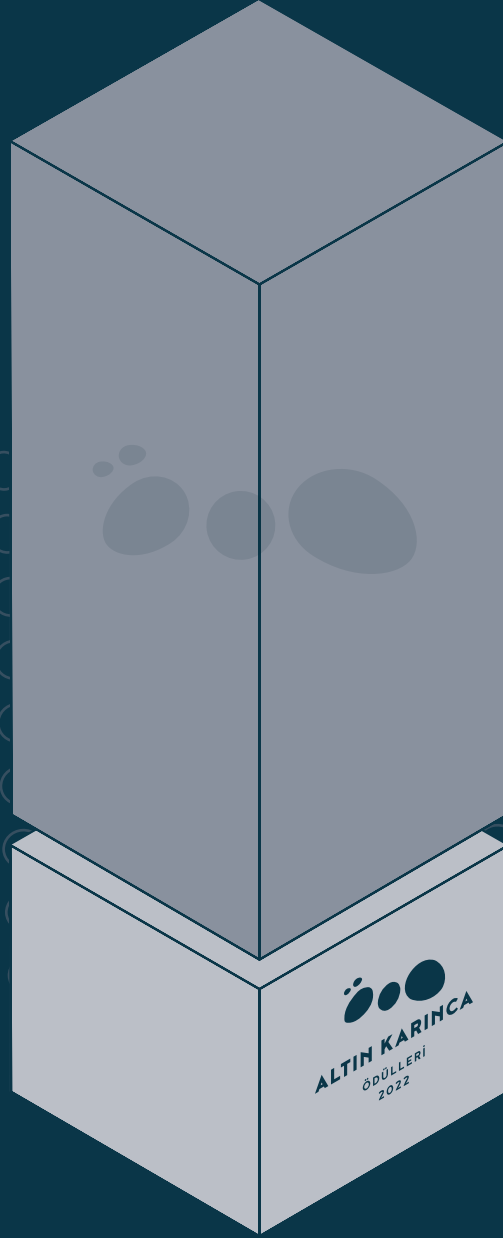
Daha önceki yıllardan farklı olarak İklim Değişikliği de kategorilerimiz arasında yer aldı. Şehirler özellikle iklim değişikliğine ve doğal afetlerin etkilerine karşı savunmasız durumda. Bugün yüz milyonlarca kent sakini, mevcut ve olası iklim değişikliğinin doğrudan ve dolaylı etkilerine karşı risk altında. Bu etkiler; gıda üretimini tehdit eden değişken hava koşullarından sel felaketi riskini artıran deniz seviyelerindeki yükselişlere kadar, küresel ölçekte şimdiye dek görülmemiş boyutlara ulaşmıştır. İklim değişikliğinden etkilenen şehirler aynı zamanda buna sebep olan en büyük aktörlerden... Enerji tüketiminin yüzde 60 ila yüzde 80'inden, büyük miktarda katı atıktan ve tüm sera gazı emisyonlarının yaklaşık yüzde 70'inden şehirler sorumlu. İçinde bulunduğumuz zaman dilimi, iklim krizi konusunda çözüm üretmek için dönüm noktası niteliğinde.

Şehirlerimizde hayata geçirdiğimiz çözümler, küresel ölçekte bir değişim yaratmak için etkili bir şekilde bilinmeyi hak ediyor. Birlikte çalışmak, birlikte üretmek, ürettiklerimizi birlikte kutlamak, birbirimizden öğrenmek... Altın Karınca ile ekip çalışmasını kutlamaya, bunun yanında daha iyisini yapmak için de heyecan tazelemeye devam edeceğiz.

**Tahir Büyükkakın**

Marmara Belediyeler Birliği Başkanı

# Altın Karınca Ödülleri







Altın Karınca Ödülleri, Marmara Belediyeler Birliğine üye belediyelerin iyi uygulamalarının ödüllendirildiği bir sistemdir. Belediyelerin projelerinin değerlendirildiği Altın Karınca Ödülleri ile iyi uygulamaların yaygınlaştırılarak yaşam kalitesi yüksek ve sürdürülebilir şehir hayatına katkı sağlanması amaçlanmaktadır.

2022 yılı Altın Karınca Ödülleri, jüri değerlendirmesinin ardından 1 Kasım 2022 tarihinde proje ekiplerine takdim edilmiştir. Bu raporda, başvuru yapan projelerin kategorilere göre dağılımı, projelerin Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları ile ilişkisi ve ödül alan projelerin özetleri yer almaktadır.

# Jüri

**Aslı Ceylan Öner**, Doç. Dr., İzmir Ekonomi Üniversitesi /  
**Ayşegül Kayaoğlu**, Doç. Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi /  
**Bedrettin Kesgin**, Prof. Dr., Yalova Üniversitesi / **Celal Abdi Güzer**, Prof. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi / **Ela Babalık**, Prof. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi / **Erbay Arıkboğa**, Prof. Dr., Marmara Üniversitesi / **Ezgi Orhan**, Doç. Dr., Çankaya Üniversitesi / **Fatih Terzi**, Prof. Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi / **Fatma Ünsal**, Prof. Dr., Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi / **H. Kurtuluş Özcan**, Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa / **Koray Velibeyoğlu**, Doç. Dr., İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü / **M. Cemil Arslan**, Dr., Marmara Belediyeler Birliği / **Mehmet Ocakçı**, Prof. Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi / **Mikdat Kadioğlu**, Prof. Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi / **Murat Şentürk**, Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi / **Musa Eken**, Prof. Dr., Sakarya Üniversitesi / **Mustafa Ali Yurdupak**, UNDP Türkiye / **Ömer Lütfi Şen**, Prof. Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi / **Serhan Ada**, Doç. Dr., İstanbul Bilgi Üniversitesi



## Değerlendirme Kriterleri

Projenin şehir ve belediye gelişimine katkısı

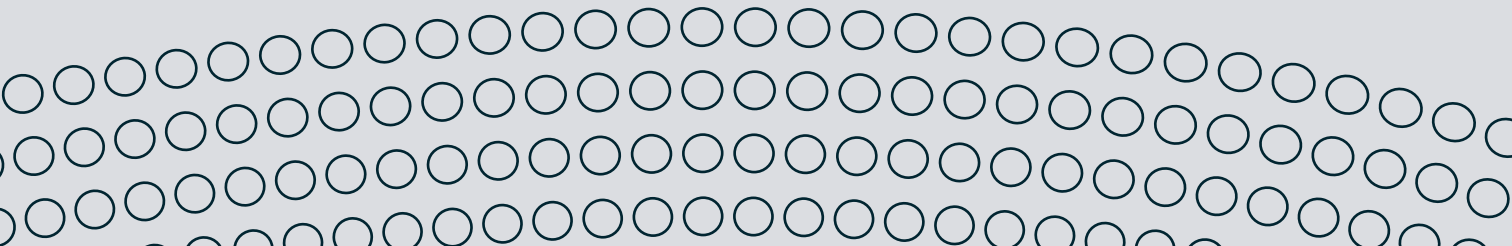
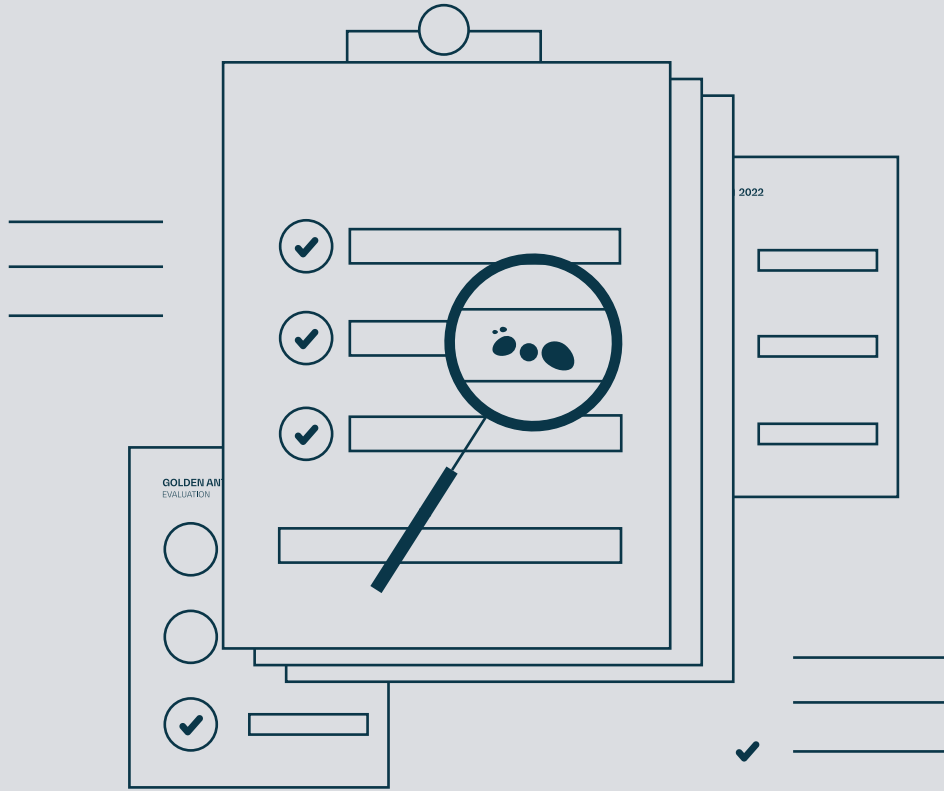
Projenin özgünlüğü ve getirdiği yenilikler

Projenin diğer belediyelerde/şehirlerde uygulanabilirliği

Projenin, hazırlık, finansman ve uygulama sürecinde kişi ve kurumlarından alınan katkılar

Projenin sürdürülebilirliği

Projenin ilişkili olduğu Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları



# Kategoriler

## İdari Kategoriler

### A Kategorisi

Nüfusu 15.000'e kadar olan ilçe ve belde belediyeleri

### B Kategorisi

Nüfusu 15.001 – 100.000 arasında olan ilçe ve belde belediyeleri

### C Kategorisi

Nüfusu 100.001'in üzerinde olan ilçe belediyeleri

### D Kategorisi

İl belediyeleri

### E Kategorisi

Büyükşehir belediyeleri

Altın Karınca kapsamında başvurusu alınan her proje, "İdari Kategori" ve "Proje Kategorisi" olmak üzere iki ana kategori altında tanımlanmıştır.

Altın Karınca Ödülleri 2022 kapsamında toplam **375 başvuru** alınmıştır. Başvuru dağılımları değerlendirildiğinde en fazla başvuru alan kategoriler, İdari Kategori bazında C Kategorisi, Proje Kategorisi bazında ise Sosyal Hizmetler Kategorisi olmuştur.

## Proje Kategorileri



Afet Yönetimi



Akıllı Şehir Uygulamaları



İklim Değişikliği ve Çevre Yönetimi



Kentsel Planlama ve Altyapı



Kültür ve Sanat



Kentsel Tasarım ve Mimari



Sosyal Hizmetler



Ulaşım ve Hareketlilik



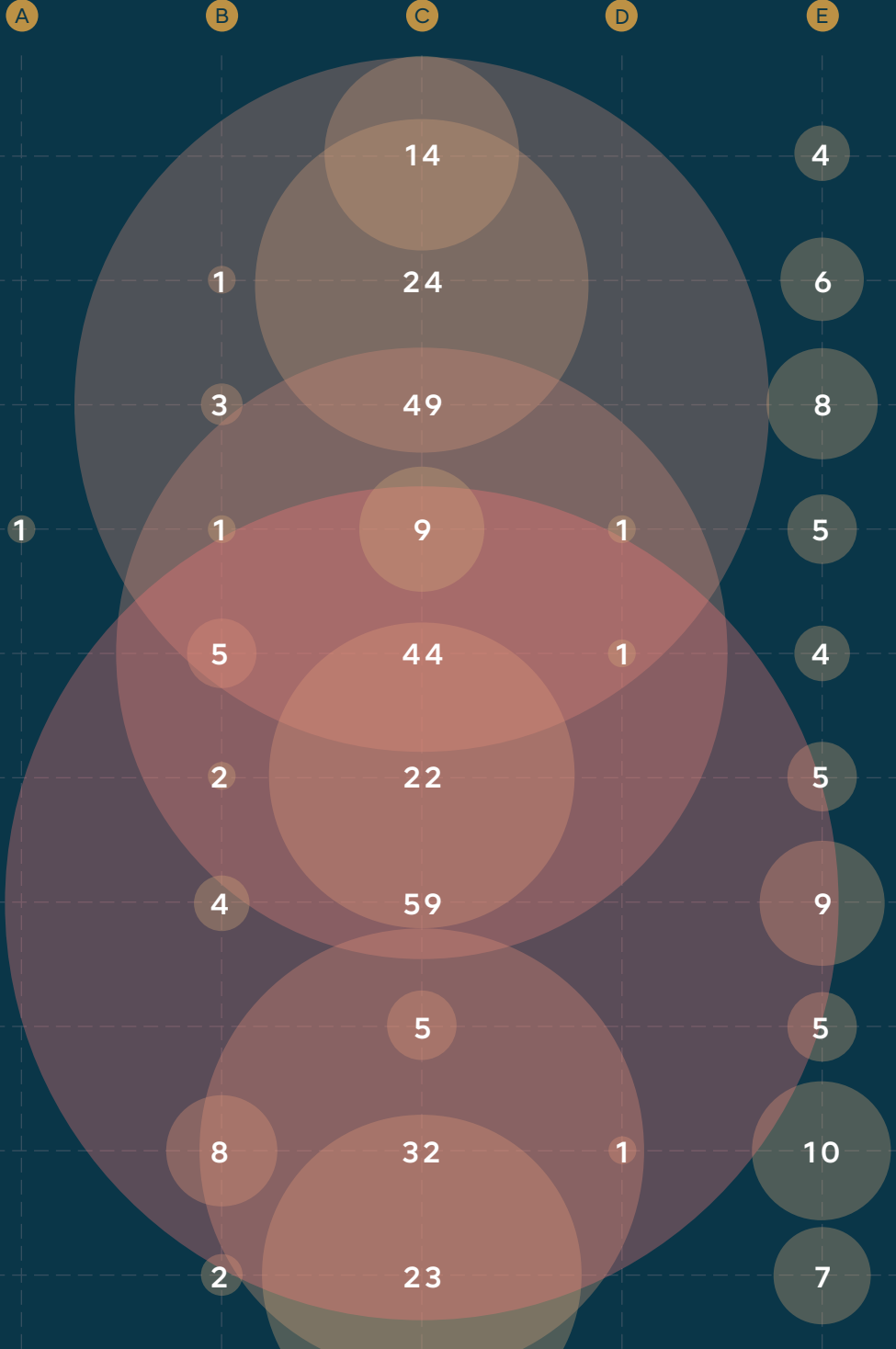
Yerel Kalkınma



Yönetişim ve Katılımcılık

# Altın Karınca Ödülleri 2022 Başvuran Projelerin Kategorik Dağılımı

İdari Kategoriler



# Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları



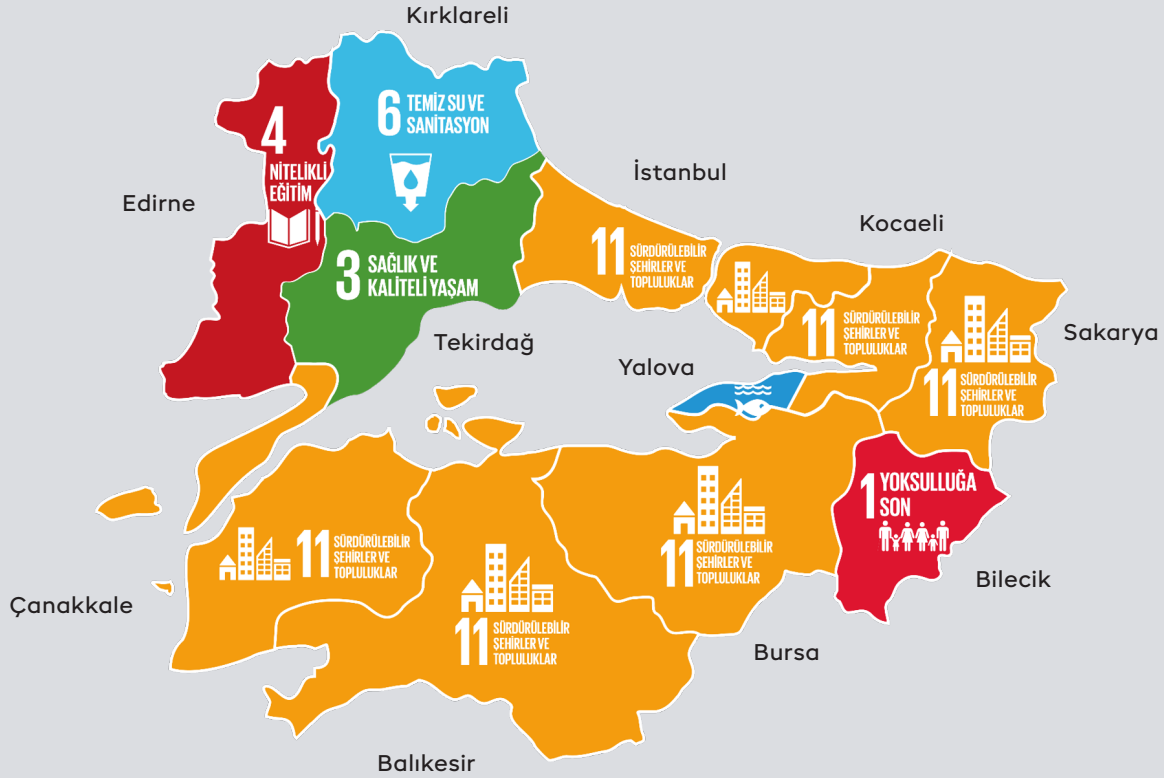
2015 yılında aralarında Türkiye'nin de bulunduğu Birleşmiş Milletler'e üye 193 ülke tarafından, 2030 yılı sonuna kadar ulaşılacak üzere Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA) kabul edilmiştir. Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları altında 17 ana amaç ve bu amaçların altında da gerçekleştirilmesi gereken 169 hedef bulunmaktadır. "Aksiyon On Yılı" olarak tanımlanan 2030'a kadar olan süreçte bu hedeflerin hepsi gerçekleştirilerek aşırı yoksulluğun sona erdirilmesi, eşitsizlik ve adaletsizlik ile mücadele edilmesi ve iklim değişikliğinin ve etkilerinin düzeltilmesinin mümkün kılınması amaçlanmaktadır.

Bu minvalde "Aksiyon On Yılı"nda yerelde gerçekleştirilecek projelerin küresel ortak amaçlara

hizmet etmesi ve SKA'lar ile uyum içerisinde olması hem bölgesel hem ulkesel hem de küresel ölçekte büyük önem arz etmektedir. Bu sebeple, Altın Karınca Ödülleri kapsamında başvuru yapılacak projelerin amaç ve çıktılarının SKA'lar kapsamındaki ilişkisini tanımlamak, küresel gündem ve ortak hedeflere ulaşma sürecinde yerelde yapılan çalışmalarını izlemek ve geliştirmek açısından önemli bir adım olacaktır.

Projelerin 17 SKA ve 169 alt hedefleri ile ilişkilendirilmesi incelenerek proje kategorisi infografik olarak; kent bazında ilişkilendirmeler ise harita şeklinde sunulmuştur.

# Gelen Başvurulara Göre Kentlerde Öne Çıkan SKA Haritası



2022 yılı Altın Karınca Ödüllerine başvuran projelerin en fazla **SKA 11** (Sürdürülebilir Şehirler ve Topluluklar) ile, ardından sırasıyla **SKA 4** (Nitelikli Eğitim), **SKA 3** (Sağlıklı ve Kaliteli Yaşam) ve **SKA 10** (Eşitsizliklerin Azaltılması) ile ilişki kurulduğu görülmüştür. Başvuran projeler içerisinde en az ilişkinin **SKA 6** (Temiz Su ve Sanitasyon), **SKA 7** (Erişilebilir ve Temiz Enerji), **SKA 15** (Karasal Yaşam) ve **SKA 14** (Sudaki Yaşam) ile kurulduğu görülmüştür.

Ödül alan projeler ise en fazla **SKA 11** (Sürdürülebilir Şehirler ve Topluluklar), **SKA 8** (İnsana Yakışır İş ve Ekonomik Büyüme), **SKA 3** (Sağlık ve Kaliteli Yaşam), **SKA 4** (Nitelikli Eğitim), **SKA13** (İklim Eylemi) ve **SKA 10** (Eşitsizliklerin Azaltılması) ile ilişkilidir. Ödül alan projeler arasında **SKA 7** (Erişilebilir ve Temiz Enerji) ve **SKA 15** (Karasal Yaşam) en az ilişkinin kurulduğu amaçlardır. **SKA 9** (Sanayi, Yenilikçilik ve Altyapı) ile ilişki kurulmuş herhangi bir proje yer almamaktadır.

# Başvuran Projeler ve İlişkilendirilen SKA'lar

## Proje Kategorisi







Daireler, kurulan ilişki sayısına göre boyutlandırılmıştır.

