

## Bülten 2022

Devam eden projelerimizden güncel haberler



COVID-19 pandemi döneminde iç mekânlarda sağlıklı koşulların önemi her zamandan daha da fazla öne çıktı. Kapalı ortamlarda daha fazla vakit geçirdiğimiz bu dönemde **Ekobina+** projemizin "Ecowise Wellbeing" adlı sağlıklı yaşam servislerini başlattığımızı duyurmaktan mutluluk duyuyoruz. "Ecowise Wellbeing" servisleri, binalarda iç hava kalitesi, konfor ve enerji verimliliğinin sağlanmasını hedefliyor.

Projemizin "Ecowise Wellbeing" pilot uygulamalarına Uğur Okulları İstanbul Rami Kampüsü ve Barcelona'nın Celestí Bellera Enstitüsünde başlatmış bulunuyoruz.

Güncel haberler ve daha fazlası için bizi takip edin.



**SHELTER** projesi kültürel miras alanlarında afet dayanımı üzerine uzun bir yolculuk ve yarıyı geçtik. Çalışmalar olgunlaştıkça daha heyecanlı hale geliyor!

- Geçtiğimiz yıl üzerine çalıştığımız metodolojiye dayalı bir risk analizi modülü programlıyoruz.
- Etmen tabanlı modelleme çalışmamızı teslim ettik.
- Yönetişim üzerine çalıştık ve bir makale yayınladık.

Harika bir ekibin parçasıyız, çalışmaların önümüzdeki sonuçlarını ipe çekiyoruz!

[www.mdpi.com/2071-1050/14/2/1002](http://www.mdpi.com/2071-1050/14/2/1002)

### Mimarlarımız için bu yıl yabana adandı!

Güneydoğu Asya'da bir yaban hayatı parkı tasarımı üzerine çalışıyoruz.



Bir yandan da Türkiye'de koruma altındaki bir türü onurlandıracak bir ziyaretçi merkezi üzerine çalışmalarımız devam ediyor.



## CFA

Climate Finance Accelerator

Ekodenge olarak iklim finansmanı alanında öncü bir projeyi başarıyla tamamladık. İklim Finansmanı Hızlandırma (CFA) Programı, Birleşik Krallık Hükümeti İş, Enerji ve Endüstriyel Strateji Departmanı (BEIS) tarafından finanse edilen, PwC ve Ricardo tarafından uygulanan bir programdır. Ekodenge, programın pilot aşamasında yerel uygulayıcı olarak görev aldı. Özellikle sera gazı emisyonlarının azaltılmasına katkıda bulunma potansiyeli olan yenilikçi ve öncü projelerin finans aktörleriyle bir araya getirilmesi sayesinde, son günlerde oldukça önemli olan iklim finansmanı konusunda çözümler üretmeye çalıştık.

## hycool®

Solar Cooling Systems



### HyCool projemiz son aşamalarına geldi

Bo de Deba Tesisleri, İspanya, Ocak 2022

HyCool projemiz son aşamalarına geldi. Devreye alma çalışmalarına hazırlanırken, iki pilot sahasında solar kollektörlerin kurulumu devam ediyor. **HyCool** projesinin amacı Fresnel solar termal kollektörler, hibrit adsorpsiyonlu-sıkıştırılmalı soğutma grupları ve ısı depolama alanındaki son teknolojileri birleştiren, maliyet-etkin hibrit solar bir çözüm sunmaktır. Proje ortaklarımızla işbirliği içinde enerji yönetimi ve izleme sisteminin uygulanması üzerinde çalışıyoruz.

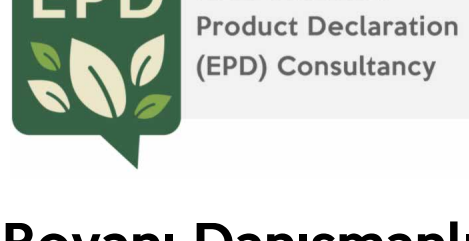
### LCA ve LCC hizmetleri

**DECADE**

**SEArcular MINE**

CO2'in dönüştürülmesi için yeni bir fotoelektrokatalitik (PEC) yaklaşımının geliştirilmesine yönelik Ufuk 2020 projesi olan DECADE ikinci yılına giriyor! Projede PEC sürecinin kullanım durumu temel analizinden, LCA ve LCC çalışmalarından sorumluyuz. Ekim ayında gerçekleştirilen ilk Gözden Geçirme Toplantısına katıldık.

SEArcularMINE projesinde LCA çalışmalarımız devam ediyor! Proje kapsamında kalan balçık (brine) veya solüsyon (bittern) olarak adlandırılan tuz prosesinin yan ürünü kullanılarak magnezyum, lityum ve çeşitli eser elementlerin elde edilmesi amaçlanıyor.



### Çevresel Ürün Beyanı Danışmanlığı Projesi

Kuvars yüzey ürünleri için Yaşam Döngüsü Analizi ve Çevresel Ürün Beyanı Danışmanlığı projesi devam ediyor. Proje kapsamında kuvars yüzey ürünleri için Çevresel Ürün Beyanı oluşturmak amacıyla belirli kuralların, gereksinimlerin ve prensiplerin bir arada tanımlandığı Ürün Kategorisi Kuralları dokümanı hazırladık. Çevresel Ürün Beyanı bu doküman ile belirlenen kurallar çerçevesinde yürütülmektedir.

**ekodenge**

**Ekodenge A.Ş.**  
Hacettepe Teknokent,  
1 Ar-Ge, No:18, 06800,  
Ankara, Türkiye

+90 312 299 2555  
info@ekodenge.com

C/O Allotts Imperial  
House, Kean Street,  
WC2B 4AS,  
London, UK

Ekodenge Inc.  
ekodengeas  
ekodengeas