

## CARBOMART; Karbon Kredileri Ticaret Platformu

CARBOMART, [www.carbomart.com](http://www.carbomart.com), karbon (emisyon azaltım) projesi sahiplerinin ve geliştiricilerinin projelerini nihai alıcılara ve aracı firmalara sunabileceği online bir uluslararası karbon kredileri ticaret platformudur.

CARBOMART, TÜBİTAK ve KOSGEB'in destekleriyle geliştirilmiş ve Avrupa Komisyonu'nun Ufuk 2020- KOBİ Aracı Programı kapsamında ileriye yönelik geliştirmeler için fonlanmaya hak kazanmıştır. CARBOMART'ın tüm hakları saklıdır ve buna yönelik olarak patent başvurusu yapılmıştır.

## CARBOMART'la Gelen Yenilik

### Sürdürülebilirlik Kriterlerine Göre Projeleri Karşılaştırma

Karbon işi ile uğraşan profesyoneller (karbon danışmanları, proje geliştiriciler, proje sahipleri) sürekli olarak "Karbon kredisi nedir?", "Hava ticareti mi yapıyorsunuz?", "Kimyasal bir olay mı?" gibi sorulara maruz kalır. Karbon kredisi konusu herkes için hem anlatması hem de anlaşılması zor bir konudur. Buna ek olarak, karbon ticareti yapmak için emisyon azaltım projelerini pazarlama ve kurumsal sosyal sorumluluk hedeflerine göre değerlendirmek uzmanlık gerektiren bir konudur.

Diğer taraftan ihtiyaçlarımıza tam anlamıyla cevap verecek en uygun bilgisayarı satın alabilmemiz için bir bilişim uzmanı olmamız gerekmez. Aynı şekilde otomobilimiz için en uygun lastikleri satın alabilmemiz için de otomotiv uzmanı olmamız gerek yoktur. Bunun sebebi ihtiyacımız olan ürünü pazarda var olan ürünler arasında fiyat ve standardize edilmiş özellikler açısından birbiriyle karşılaştırabilmemize olanak sağlanmasıdır. Sonuç olarak, karşılaştırdığımız şeyleri anlayabilir ve değerlendirebiliriz ya da diğer bir deyişle anlayabildiğimiz şeyleri birbiriyle karşılaştırabiliriz.

CARBOMART bu anlamda karbon kredisi alıcılarına emisyon azaltım projelerini sosyal, çevresel ve ekonomik sürdürülebilirlik kriterlerine göre birebir karşılaştırmaya olanak sağlayan ilk karbon kredileri ticaret platformudur. CARBOMART'ın sürdürülebilirlik karşılaştırma aracı kadın istihdamı, eğitim, biyoçeşitlilik gibi çeşitli sürdürülebilirlik kriterleri içerir.

### Erişilebilir Karbon Kredisi Fiyatları

Karbon piyasası konusunda uzman olup olmamasından bağımsız olarak karbon işi ile uğraşan insanların karşılaştığı diğer bir zor soru da "Karbon kredilerinin güncel fiyatı nedir?" sorusudur. Fiyatlar yalnızca arz-talep durumlarında açıklandığı için piyasa verileri sürekli olarak mevcut değildir. Bunun sebebi alım-satım yapılacak karbon kredisi miktarının fiyat üzerinde en az sürdürülebilirlik kriterleri kadar etkili olmasıdır. Sonuç olarak mevcut karbon piyasasında arz-talep olmadan referans fiyat verilerine ulaşmak imkânsızdır.

Bu problemin üstesinden gelmek için CARBOMART karbon kredisi satıcılarına beş farklı miktar aralığına göre beş farklı fiyatlandırma imkânı sunar;

(0 – 1.000 tCO <sub>2</sub> e)	(1.001–5.000 tCO <sub>2</sub> e)	(5.001–20.000 tCO <sub>2</sub> e)	(20.001–50.000 tCO <sub>2</sub> e)	(50.000 tCO <sub>2</sub> e ve üstü)
--------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

Bu şekilde CARBOMART üzerinde proje geliştiricileri/sahipleri tarafından belirlenmiş fiyatlar yalnızca talep anında değil sürekli olarak erişilebilir durumdadır. Sonuç olarak CARBOMART karbon ticareti için şeffaf bir ortam sunar.

## Ekip

**Yalçın YILMAZ**

Ekip Lideri  
(İletişim Kişisi)

[yalcin.yilmaz@green-cf.com](mailto:yalcin.yilmaz@green-cf.com)

**Dr. Erkan KALAYCI**

Finans

**Seçkin FIRAT**

Yazılım Müh.

**Selma KANGAL**

Satış & Pazarlama