

**KARE MÜHENDİSLİK
ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ
SAN. TİC. A.Ş.**

AOSB 23.CAD. NO:28 SARICAM ADANA
01340 - TURKEY



Phone: 0532 151 2386

Email: ahmet48@yahoo.com

Website: www.kareeng.com

Anonim şirket

Yönetici: Ahmet Börüban

Kategori: ATIK YÖNETİMİ

Kuruluş Yılı: 2009

GCIP'da yer aldığı yıl : 2017

Çalışan sayısı: 11

İhtiyaç Duyulan Yatırım Sermayesi:

\$400.000.- bina hariç,

İhtiyaç Duyulan İşletme Sermayesi: \$600.000.-

Sermayenin Kullanım Şekli: KOKU AVCISI

(ODOR HUNTER) imalatı ve pazarlanması

Ürünün tanımı: KARE MÜHENDİSLİK EKİBİ (Emel Yıldız ve Ahmet Börüban); kümeslerin kirli havasını temizleyen ve dolayısıyla hijyenik tavukçuluğu sağlayan KOKU AVCISI (ODOR HUNTER) cihaz geliştirdi. Yurtiçi satış fiyatı –fabrika teslimi- 20.000.-ABD doları Birincil Hedef Pazar: Marmara Bölgesi, Pazar büyüklüğü 159 milyon dolar Türkiye’de 20400 kümes var ve pazarın büyüklüğü 408.000.000.- dolar. Cihazın Üstünlükleri: KOKU AVCISI bir hava temizleme cihazıdır ve tavuk/yumurta üretiminde hava kirliliği dolayısıyla karşılaşılan sorunlara son verir: Yakıt ve elektrik enerjisi tasarrufu sağlar. Antibiyotik kullanımı son bulur (güvenli gıda zinciri). Kümes havasında bulunan amonyağı sıvı gübreye dönüştürür, altlıklar kuru kalır, karbon di-oksit gazından yem katkı maddesi elde eder (ek gelir). Bütün patojenleri ve akarları (mite) öldürür, böcekleri uzaklaştırır dolayısıyla salgın hastalıklardan korur. Et tavukçuluğunda yılda 6 yerine 8 dönem yetiştiricilik imkânı sağlar (%30 fazla kazanç). Tavuklardan %10 daha fazla et alır.

Satış yöntemi: Toptancı aracılı ile satılır. Satışlarda siparişe birlikte tamamı peşin veya banka teminat mektubu alınır.

Endüstriyel simbiyoz için tipik bir örnek olan KOKU AVCISI Dünyada ilk ve tektir.

Patent başvurusu yapılmıştır.

Malzeme yorulmasına ve paslanmaya karşı 20 yıl dayanır. 2 yıl garantisi vardır.

Cihaz kapasitesi 20 – 25 bin tavuk için uygundur.

Cihazın montajı, devreye alınması satıcının sorumluluğundadır.

Rakipler: Gerçek anlamda rakibi yoktur. Ancak bazı havalandırma firmaları kirlenmiş kümes havasını dışarı atarak ve kümes içine taze hava vererek kümesi temiz tutmaya çalışmaktadır. Bunlar Munters (Fransa), Skov (Tayland) ve Big Dutchman (Hollanda). Bu yöntem yıl boyunca çok elektrik enerjisi tüketimi ve kış mevsiminde çok yakıt tüketimi demektir.

Seri üretim için ihtiyaç duyulan sermaye: 400.000.- \$ makine, teçhizat + 600.000.- \$ işletme sermayesi