

## EWA TÜRKİYE - GİRİŞİMCİ LİSTESİ



**Girişimci Adı-Soyadı:** Ezgi Demiralp Türkoğlu

**Girişim/Şirket Adı:** 46 Ar-Ge

Martek TÜBİTAK'ta faaliyete başlayan 46 Ar-Ge; yavaş salınımlı biyopolimer katkı ve kaplamalı gübre üretimi yapmaktadır. Yavaş salınımla, azotun su ile beraber topraktan çevreye verdiği zararı azaltarak bitkilere kontrollü bir besin sağlarken, optimum mahsul verimini arttırması ve sürdürmesi amaçlanmaktadır.



**Girişimci Adı-Soyadı:** Aysu Gürman

**Girişim/Şirket Adı:** AnadOlive

AnadOlive, sürdürülebilirliğe hizmet eden bir gıda teknoloji firmasıdır. Zeytin ve zeytinyağı proses atıklarını bertaraf etmek yerine; yenilebilir, besinsel içeriği daha zengin, sağlıklı ve inovatif bir ürün üretmektedir. Geliştirdikleri yeni teknolojik yöntemler ve minimal ısıl işlemlerle pirina ve karasuyu işleyerek yeni bir ürün ortaya koymaktadır.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Deniz Ovalı

**Girişim/Şirket Adı:** Ancient Greens

Ancient Greens; buğdayın anavatanı olan Anadolu'nun bereketli hilal bölgesinde buğday çim suyu üretmektedir. Doğaya ve insana saygıyı, iyi tarım uygulamalarını, sürdürülebilirliği ve inovasyonu ilke edinmiş ve tümüyle atalık tohumlardan sıfır atık sistemi ile çalışan Ancient Greens, takviye edici gıda üretimi girişimidir.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Fatma Aktaş

**Girişim/Şirket Adı:** Bitkim

Bitkim; görüntü işleme ve derin öğrenme metotlarını kullanarak kullanıcıları için hızlı hastalık tespiti ve ilaç önerisinde bulunan, makine öğrenimine sahip ve gelen verilerle sürekli kendini geliştirebilir yapıda olan bulut tabanlı bir uygulamadır.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Aslı Aksoy

**Girişim/Şirket Adı:** Elibelinde Tarım

Elibelinde Tarım, taze ve yerli Kuşkonmaz üretimi yapmaktadır. Avrupa standartlarında Beyaz Kuşkonmaz üretimi yapmak üzere yeni dikim gerçekleştiren Elibelinde Tarım'ın bu alanı, Türkiye'nin tek parseldeki en büyük kuşkonmaz üretim alanı ve ilk Beyaz Kuşkonmaz tarlası olması özelliğine sahip.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Hande Dumrul

**Girişim/Şirket Adı:** Kadınların Elinden

Kadınların Elinden, Anadolu'da üretim yapan kadın kooperatiflerinin ürettiği katkısız ve doğal gıdaların büyük pazarlara ulaştırılmasını hedefleyen bir sosyal girişimdir. Kırsaldaki kadın emeğini dijitalle dönüştürmeyi amaçlamaktadır.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Gonca Çamkerten

**Girişim/Şirket Adı:** Lmwatt

Lmwatt, akıllı iç mekan tarım çözümleri ve üretim verimliliğini artırmaya yönelik, güneşi simüle eden aydınlatma çözümleri üzerine ürün geliştirme yapmaktadır. Her bitki çeşidi için özelleşmiş, fotosentez verimliliğini maksimize eden hassas ve değişken spektrum kontrolü ile, bitkisel gelişim dataları oluşturarak gelişim farklılıklarının analiziyle ilgili bir yan çıktı da sağlamaktadır.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Ayşe Yılmaz

**Girişim/Şirket Adı:** Ottan Studio

Ottan Studio; organik atıkları kullanarak sürdürülebilir üretim yöntemleriyle, ileri-dönüştürülmüş, estetik ve kaliteli ürünler tasarlamakta, geliştirmekte ve üretmektedir. Bunu yanı sıra, döngüsel ekonomi modelinden faydalanılarak çevreye duyarlı bireyler ve firmalar için ahşap türevi malzemelere alternatifler geliştirmekte ve ormansızlaşmanın önüne geçecek yepyeni bir ürün ve üretim sisteminin oluşması için çalışmaktadır.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Ezgi Erkan

**Girişim/Şirket Adı:** Sage Botanics

Sage Botanics, misyonu yerel floramızın zenginliklerini kullanarak bitkisel bazlı doğal hammaddeler üretip yurtiçi ve yurtdışı piyasalarına pazarlamak olan; gıda, hijyen, kişisel bakım, ilaç ve tarım sektörlerinde kullanılan sentetik bazlı hammaddeler yerine alternatif bitkisel ekstraktlar, bio-aktif hammaddeler ve formüller geliştiren ve ticari boyutta üreten; AR-GE ve kalite odaklı bir biyoteknoloji şirkettir.



**Girişimci Adı/Soyadı:** Katia Merdinoğlu

**Girişim/Şirket Adı:** Vahaa

Vahaa, topraksız dikey tarım tekniği ve nesnelerin interneti (IoT) teknolojilerini birleştirerek üniteler geliştirmekte ve bu sayede müşterilerine şehirde tarım yapma imkanını sunmakta olan erken aşama bir girişimdir. Herkesin olduğu yerde üretim yapmasına imkan sağlayan Vahaa; insanları kentsel tarıma ve sürdürülebilir üretime teşvik etmeyi amaçlamaktadır.

## EWA TURKEY – ENTREPRENEUR LIST



**Entrepreneur Name-Surname:** Ezgi Demiralp Türkoğlu

**Startup/Company Name:** 46 Ar-Ge

46 R&D, which started operations in Martek Tübitak; manufactures slow-release, biopolymer added and coated fertilizers. With the slow release, it is aimed to increase and maintain optimum crop yield while providing a controlled nutrient to the plants by reducing the damage of nitrogen along with water to the environment from the soil.



**Entrepreneur Name-Surname:** Aysu Gürman

**Startup/Company Name:** AnadOlive

AnadOlive is a food technology company serving sustainability. Instead of disposing of the olive and olive oil process wastes; it produces an edible, richer, healthier, and innovative product by processing olive pomace and black water with the new technological methods and minimal heat treatment they have developed.



**Entrepreneur Name-Surname:** Deniz Ovalı

**Startup/Company Name:** Ancient Greens

Ancient Greens produce wheatgrass water in the fertile crescent region of Anatolia, the homeland of wheat. Ancient Greens is a supplementary food production company that adopts respect for nature and people, good agricultural practices, sustainability, and innovation as a principle and works with a zero-waste system from ancestral seeds.



**Entrepreneur Name-Surname:** Fatma Aktaş

**Startup/Company Name:** Bitkim

Bitkim is a cloud-based application that combines image processing and deep learning methods, has machine learning that offers fast disease detection and drug advice for different plants on the web and mobile platform, and is constantly self-improving with the incoming data.



**Entrepreneur Name-Surname:** Aslı Aksoy

**Startup/Company Name:** Elibelinde Tarım

Elibelinde Tarım produces fresh and local asparagus. The land of Elibelinde Tarım, which is newly planted to produce White Asparagus at European standards has the feature of being Turkey's largest asparagus producing area and the first white asparagus field in a single plot.



**Entrepreneur Name-Surname:** Hande Dumrul

**Startup/Company Name:** Kadınların Elinden

Kadınların Elinden is a social enterprise that aims to deliver natural foods produced by Anatolian women's cooperatives to large markets. It aims to transform rural women's labor into digital.



**Entrepreneur Name-Surname:** Gonca Çamkerten

**Startup/Company Name:** Lmwatt

Lmwatt develops products smart indoor agriculture solutions and solar simulated lighting solutions to increase production efficiency. Lmwatt also provides a side output for the analysis of developmental differences by creating vegetative growth data with sensitive and variable spectrum control, which is specialized for each plant variety, maximizing photosynthesis efficiency.



**Entrepreneur Name-Surname:** Ayşe Yılmaz

**Startup/Company Name:** Ottan Studio

Ottan Studio; designs, develops and manufactures advanced-converted, aesthetic, and quality products with sustainable production methods using organic wastes. Also, Ottan Studio works for the creation of a brand new product and production system that will prevent deforestation by using the circular economy model and developing alternatives to wood-derived materials for environmentally sensitive individuals and companies.



**Entrepreneur Name-Surname:** Ezgi Erkan

**Startup/Company Name:** Sage Botanics

Sage Botanics is an R&D and quality-oriented biotech company, whose mission is to produce plant-based natural raw materials using the richness of our local flora and market them to domestic and foreign markets; develop and commercially produce alternative herbal extracts, bio-active raw materials, and formulas instead of synthetic-based raw materials used in food, hygiene, personal care, medicine, and agriculture sectors.



**Entrepreneur Name-Surname:** Katia Merdinoğlu

**Startup/Company Name:** Vahaa

Vahaa is an early-stage startup that offers customers the opportunity to farm in the city by developing units by combining hydroponic vertical farming techniques and the Internet of Things (IoT) technologies. Allowing everyone to produce where they are, Vahaa aims to encourage people to urban agriculture and sustainable production.