

PROJE BİLGİLERİ

(1)

Başvuru Sahibi Adı: Hilal Tekstil boya Kasar San ve Tic Ltd Şti

Proje Adı: GÜNEŞ IŞINLARI ENERJİYE, ENERJİ ÜRETİME DÖNÜŞÜYOR

Projenin Yeri: KAHRAMANMARAŞ-Merkez

Projenin Öncelikleri: Mevcut işletmelerde lisans gerektirmeyecek büyüklükteki yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının yaygınlaştırılması

Projenin İlgili Olduğu Faaliyet Alanı: Tekstil ürünlerinin imalatı

Uygulama Ayrıntıları: Fabrika binasının çatısına kurulacak olan 1 MWh Çatı Tipi Fotovoltaik sistem-Güneş panelleri ile güneş enerjisinden elektrik üretip işletmede kullanmak

Sonuçlar/Kazanımlar: İşletmenin elektrik enerji ihtiyacının yıllık yaklaşık 3/1 karşılanacak. Yaklaşık olarak 1120 Ton CO2 salınımı engellenecektir.

(2)

Başvuru Sahibi Adı: MADOSA TEKSTİL VE GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.

Proje Adı: YERİNDE ENERJİ ÜRETİMİ İLE KÜRESEL RAKİPLERİNE FARK ATIYOR

Projenin Yeri: KAHRAMANMARAŞ-Merkez

Projenin Öncelikleri: Çevresel atıkların geri dönüşümle ekonomiye kazandırılması, Mevcut işletmelerde; ürün çeşitliliğinin artırılması, mevcut işletmelerde lisans gerektirmeyecek büyüklükteki yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının yaygınlaştırılması

Projenin İlgili Olduğu Faaliyet Alanı: Tekstil ürünlerinin imalatı

Uygulama Ayrıntıları: Enerji maliyetlerini düşürülmesine katkı sağlayacak bir Kojenerasyon tesisi yatırımı yapılacaktır.

Sonuçlar/Kazanımlar: Atık ısı değerlendirilerek enerji verimliliği artırılabilecek ve böylelikle enerjiden daha fazla yararlanılması sağlanacaktır. Aynı zamanda enerji tüketildiği yerde üretildiğinden, iletim ve dağıtım hatlarında oluşan kayıpları ortadan kaldırılacak, kesintisiz ve kaliteli elektrik arzı sağlanmış olacaktır

(3)

Başvuru Sahibi Adı: ATIKSAN PET. İNŞ. GERİ DÖN. TA. TEM. TEKS.MAD.SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Proje Adı: ÇEVRESEL AMBALAJ ATIKLARINDAN GERİ DÖNÜŞÜMLE GRANÜL ÜRETİMİ

Projenin Yeri: KAHRAMANMARAŞ-Türkoğlu

Projenin Öncelikleri: Çevresel atıkların geri dönüşümle ekonomiye kazandırılması

Projenin İlgili Olduğu Faaliyet Alanı: Atığın toplanması, ıslahı ve bertaraf faaliyetleri; maddelerin geri kazanımı

Uygulama Ayrıntıları: Deterjan şişeleri, şampuan şişeleri, naylon torbalar vb. gibi ambalaj malzemelerinin genel olarak PE ve PP üretildiği için bu kimyasalları geri dönüşümle granül hale getirilecektir.

Sonuçlar/Kazanımlar: Atık plastiklerin geri dönüşümle ekonomiye kazandırılması sağlanacaktır.

(4)

Başvuru Sahibi Adı: FERHANOĞULLARI GERİ DÖNÜŞÜM HER NEVİ HURDA NAK TUR PET İNŞ TAAH ONR TEKS ÜR İTH İHR VE TİC LTD ŞTİ

Proje Adı: GERİ DÖNÜŞÜM SEKTÖRÜNDE SÜRDÜRÜLEBİLİR YATIRIM

Projenin Yeri: HATAY-Reyhanlı

Projenin Öncelikleri: Çevresel atıkların geri dönüşümle ekonomiye kazandırılması

Projenin İlgili Olduğu Faaliyet Alanı: Atığın toplanması, ıslahı ve bertaraf faaliyetleri; maddelerin geri kazanımı

Uygulama Ayrıntıları: Plastiğin geri dönüştürülmesi yoluyla elde edilen granül çeşitlerinde katma değeri yüksek ve kaliteli granül elde edilmesi sağlanacaktır. Türkiye’de ikinci defa mix pet-flake denilen ürünün üretimine başlanarak, elyaf ve tekstil ürünleri imalatında katma değer artışının ve elyaf ve türevi ürünlerin üretiminde kullanılan hammaddeden tonaj olarak yüksek verim alınması sağlanacak

Sonuçlar/Kazanımlar: Atık plastikleri geri dönüşümle ekonomiye kazandırıldı, plastik sektörünün yüksek katma değerli hammadde ihtiyacı sağlandı. Proje kapsamında işlenen plastik atık miktarı 30 ton/gün’ den 44 tona yükseldi.

(5)

Başvuru Sahibi Adı FERPET SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Proje Adı: SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR ÇEVRE İÇİN İLK ADIM PROJESİ

Projenin Yeri: HATAY-Kumlu

Projenin Öncelikleri: Çevresel atıkların geri dönüşümle ekonomiye kazandırılması

Projenin İlgili Olduğu Faaliyet Alanı: Atığın toplanması, ıslahı ve bertaraf faaliyetleri; maddelerin geri kazanımı

Uygulama Ayrıntıları: Atıkların toplanmasını, ayrıştırılmasını ve preslenmesini sağlayacak makine-ekipmanın teminini sağlanacak, Atık toplama sıklığının azaltılmasıyla lojistik maliyetleri en aza düşürülecek, Atık ayıklama ve preslemede son teknoloji makine-ekipman kullanarak geliştirilmiş bir sistem oluşturulacak.

Sonuçlar/Kazanımlar: Kağıt, plastik, hurda atıklarının toplama, ayrıştırma ve presleme işlemlerinin gerçekleştirilmesi alanında faaliyete başlandı. Şehir çöplerinin içinde bulunup, değersiz madde sayılan, hurda kağıt-karton, alüminyum içecek kutuları, pet şişeler, plastik kutu ve kaplar tekstiller vs. gibi atıkları modern teknolojilerle organik atıklardan ayrılması, sonra presleyip balyalanarak ilgili sanayilere hammadde olarak geri kazandırılması sağlandı.