



Small Enterprises – Big Business

Small Enterprise Financing Goes to Scale in Turkey

May 28, 2008



This project is funded by the European Union, KfW and CEB and implemented by KfW and the Undersecretariat of Treasury of the Republic of Turkey with the Advisory Services of Frankfurt School of Finance & Management.

Session 3: Building Sustainable Financial Systems

Environmental Responsibility Needs Financial Sector Interest

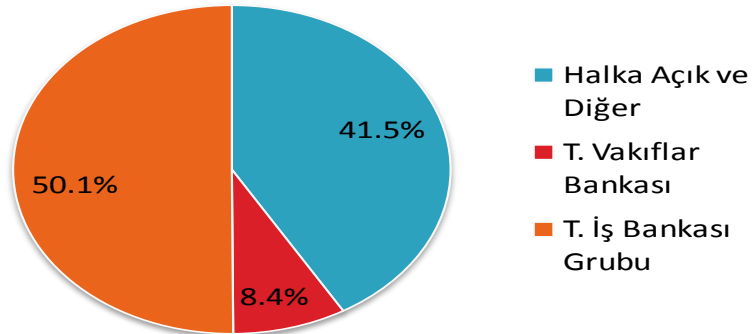
Mr. Halil Eroğlu, Chief Executive Officer, TSKB



ÇEVRESEL BANKACILIK ve TSKB

- Türkiye’de özel sektöre ait ilk kalkınma ve yatırım bankası olup 1950 yılında Dünya Bankası ve T.C. Merkez Bankası desteğiyle kurulmuştur.
- Kuruluş Misyonu: Türk özel sektörüne, uluslararası finans kuruluşlarından sağlanan fonlar ile orta ve uzun vadeli finansman sağlamak ve Türkiye'deki sermaye piyasasının gelişmesine katkıda bulunmaktır.

TSKB Ortaklık Yapısı



Finansal Özet (USD mn)

2007/12

Aktifler 4,195

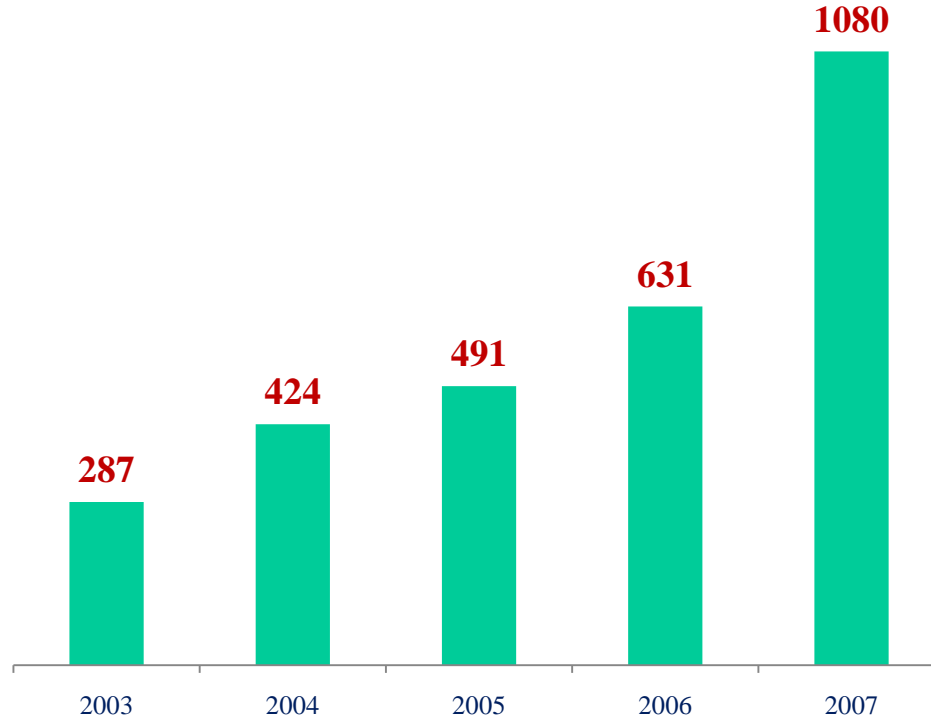
Krediler 2,393

Özkaynaklar 634

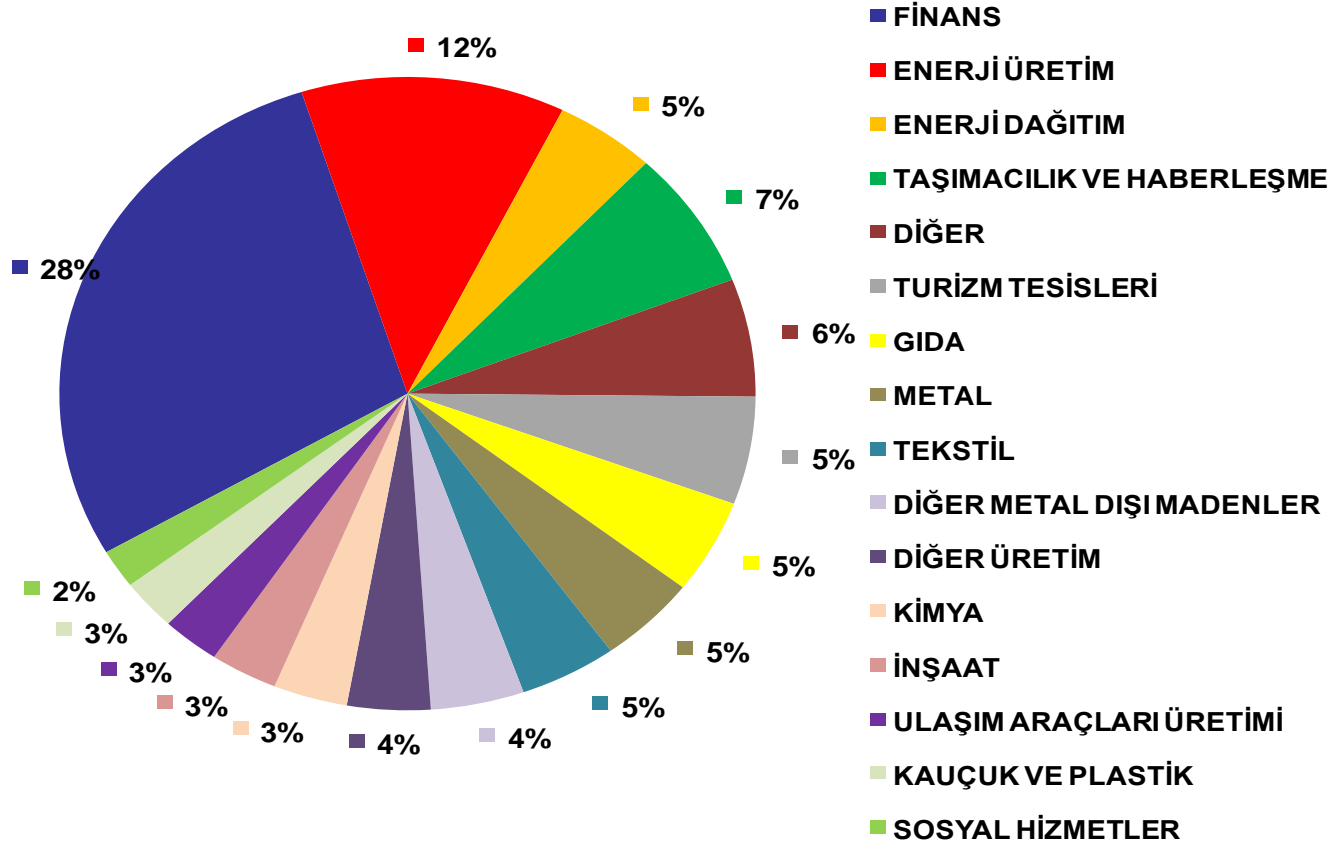
Net Kar 127

Ödenmiş Sermaye 400 mn TRY

Yıllık Kullandırmalar (Mn USD)



Kredilerin Sektörel Dağılımı - 2007





Dünya Bankası (IBRD)



Avrupa Yatırım Bankası (EIB)



Avrupa Konseyi Kalkınma Bankası (CEB)



Fransız Kalkınma Ajansı (AFD)



Alman Sanayileşme Fonu (KfW)



Japon Uluslararası İşbirliği Bankası (JBIC)



Uluslararası Finans Kurumu (IFC)

- **TSKB**, kuruluşundan bu yana, yatırım projelerini teknik, iktisadi ve mali açıdan değerlendirmektedir.
- Proje finansmanında **Sürdürülebilir Kalkınma** yaklaşımını benimseyen TSKB'de yatırım projelerinin çevresel etkilerin değerlendirilmesine önem verilmektedir. Çevre, kredi değerlendirme sürecinde belirleyici koşullar arasında yer almaktadır.

- TSKB, 1980'li yıllardan itibaren kredi değerlendirme kapsamında çevre başlığını dikkate alıyor,
- TSKB, finanse ettiği yatırımların Türk Çevre Mevzuatına uygun olmasını ve yasal tüm gerekliliklerin dikkate alınmasını (ÇED Yönetmeliği ve diğer Çevre Mevzuatları) arıyor,
- TSKB, ayrıca IBRD, EIB, AFD, KfW, CEB gibi kredi iş ortaklarından gelen çevresel duyarlılığa uygun raporlamalar yapıyor,
- Kredi değerlendirme aşamasında, yatırım çevresel yönleriyle de incelenir. Yatırımla çevresel risk oluşup oluşmayacağı ve risk varsa, bunun nasıl azaltılacağı her bir proje için etüt edilir.

TSKB'de Çevresel Sorumluluk: EMS ve ISO 14001

- TSKB'de, 2005 yılında çevresel duyarlılığını bir sistematığe kavuşturmak için EMS (Environmental Management System) projesine başlamıştır.
- Banka içinde EMS Çalışmasını yürütecek bir ekip kurulmuştur.
- 2006 yılında, tüm EMS Çalışması tamamlanmış ve ISO 14001 Belgesi alınmaya karar verilmiştir.
- 2007 yılı başında TÜV Rheinland'dan alınan denetim sonucu, TSKB, **ISO 14001 almaya hak kazanan ilk Türk sermayeli Banka** olmuştur.
- ISO 14001 süreklilik arzeden bir prostedir, TSKB de bu kapsamda çalışmalarına Sürdürebilir Kalkınma bakış açısıyla devam etmektedir.

- Çevre Politikası Oluşturulmuştur, 1 Haziran 2006 tarihinde TSKB Yönetim Kurulu tarafından onaylanmıştır.
- TSKB Çevre Riskleri tanımlanmıştır:
 - **İç etkiler:** ofis-bina kullanımından kaynaklı, kağıt, enerji, su ve diğer tüketimlerden kaynaklı çevresel etkiler...
 - **Dış etkiler:** kredilendirme sebebiyle yatırım projelerinden oluşan çevresel etkiler ve riskler...
- Çevresel risklerin nasıl ölçüleceği ve değerlendirileceğinin sistematik altyapısı hazırlanmıştır.
- TSKB, kredi riskinden kaynaklanan çevresel risk için, gönüllülük esasıyla Çevre Riski Değerlendirme Modeli hazırlayarak **Türkiye'de çevresel riski analiz eden öncü banka olmuştur.**

TSKB Sürdürülebilir Kalkınma Finansmanları: ÇEVRE

- Atık su arıtma tesisi projeleri, filtre, toz alma ve gaz emisyonu azaltma yatırımları, üretimde kullanılan kaynakların azaltılmasına yönelik yatırımlar, temiz üretim (cleaner production) ve en uygun tekniklere (BAT: best available technics) dayalı çeşitli çevre yatırımları (16 adet proje):
 - Atıksu arıtma yatırımları,
 - Gaz emisyonu iyileştirme yatırımları,
 - Doğalgaz altyapı projeleri,
 - Temiz üretim yatırımları,
 - Enerji ve üretim girdilerinin tasarrufuna yönelik yatırımlar.
- Doğalgaz dağıtım bölgelerinin özelleştirilmesi,
- **YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI**'na dayalı enerji üretimi böylelikle çevre kirliliğinin ve tükenebilir fosil yakıt tüketiminin azalmasına katkı...

TSKB'NİN FİNANSMAN SAĞLADIĞI YATIRIMLAR

Hidroelektrik Santral	: 52 adet, toplam 1.941MW
Rüzgar Santrali	:2 adet, toplam 53 MW
Jeotermal	: 2 adet, toplam 57,2 MW
Biyokütle (çöpten metan gazı)	: 1 adet, 11,2 MW
Doğalgaz	: 17 adet dağıtım bölgesi

Toplam TSKB Yenilenebilir Enerji Proje Kapasitesi	: 2.062 MW
Türkiye Yenilenebilir Enerji Kurulu Gücü (2007 sonu)	: 13.620 MW
Türkiye Toplam Enerji Kurulu Gücü (2007 sonu)	: 40.765 MW

TSKB tarafından Türkiye toplam yenilenebilir kurulu gücünün %15'i, toplam kurulu gücünün de %5'i kadar enerji projesi finansmanı yapılmıştır.

Kullanımda Olan Kaynaklar

KURUM ADI	KREDİ ADI	KREDİ KONUSU	KREDİ TUTARI	KREDİ TUTARI (USD)
DÜNYA BANKASI	Yenilenebilir Enerji Kredisi	Yenilenebilir kaynaklarla elektrik üretim projelerinin finansmanı	\$150,000,000	150,000,000
AVRUPA YATIRIM BANKASI	Kobi Kredisi	Kobi'lerin sabit sermaye, enerji ve çevre yatırımlarının finansmanı	€ 100,000,000	80,000,000
AVRUPA KONSEYİ KALKINMA BANKASI KOBİ KREDİSİ	Kobi Kredisi	Kobi'lerin sabit sermaye, enerji ve çevre yatırımlarının finansmanı	€ 100,000,000	80,000,000
FRANSIZ KALKINMA AJANSI	Çevre Kredisi	Yenilenebilir kaynaklarla elektrik üretim projeleri, enerji verimliliği, doğal gaz dağıtımı ve endüstriyel kirliliği önleme yatırımlarının finansmanı	€ 50,000,000	40,000,000
AVRUPA YATIRIM BANKASI	Çevre ve Yenilenebilir Enerji Kredisi	Yenilenebilir kaynaklarla elektrik üretim projeleri, enerji verimliliği, doğal gaz dağıtımı ve endüstriyel kirliliği önleme yatırımlarının finansmanı	€ 150,000,000	120,000,000
KULLANIMDA OLAN KAYNAKLAR TOPLAMI (\$)				470,000,000

TSKB Çevre Politikası

TSKB, kuruluşundan bu yana yürüttüğü faaliyetlerde kamu yararına ve sosyal sorumluluğa özel bir özen göstermektedir. İş ilkeleri arasında çevre bilinci ve çevresel konulardaki duyarlılık, başta gelen unsurlar arasında yer almaya devam etmektedir.

TSKB'nin çevresel duyarlılığı aşağıdaki ilkeler çerçevesinde tarif edilmiştir :

- **Bankanın faaliyetlerinden kaynaklanan çevresel etkilerin en aza indirgenmesi,**
- **Banka faaliyetleriyle ilgili çevre standartlarının belirlenmesi,**
- **Çevresel amaç ve hedeflerin tanımlanması ve sürekli gözetilmesi,**
- **Çevre korumaya yönelik yatırımların desteklenmesi,**
- **Finansal kararlarda çevresel risklerin belirlenmesi ve göz önünde bulundurulması,**
- **Gerek çalışanların gerekse kamuoyunun çevresel hassasiyetler konusunda sürekli bilgilendirilmesi,**
- **Tüm ilgili ulusal ve uluslararası yasal düzenlemelerle uyumun sağlanması,**
- **Gelecek kuşaklara yaşanabilir bir çevre sunulabilmesi için sağlanacak gelişmelere katkıda bulunulması.**





CERTIFICATE

The TÜV CERT Certification Body
of TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
certifies in accordance with
TÜV CERT procedures that



TÜRKİYE SİNAİ KALKINMA BANKASI A.Ş.
MECLİSİ MEBUSAN CADESİ, 161
FINDIKLI/İSTANBUL
TURKEY

has established and applies an environmental management system for

**INVESTMENT AND DEVELOPMENT
BANKING ACTIVITIES**

An audit was performed, Report No. **069753**.
Proof has been furnished that the requirements according to
ISO 14001:2004

are fulfilled.

The certificate is valid until **2010-02-15**.
Certificate Registration No. **01 104 069753**



Cologne, 2007-02-20



TÜV Rheinland Group

TÜV CERT Certification Body of
TÜV Rheinland Industrie Service
GmbH

www.tuv.com

TSKB

ile


çevreciyiz.
"önceliğimiz çevre"

Türkiye'nin en kapsamlı çevre portalı

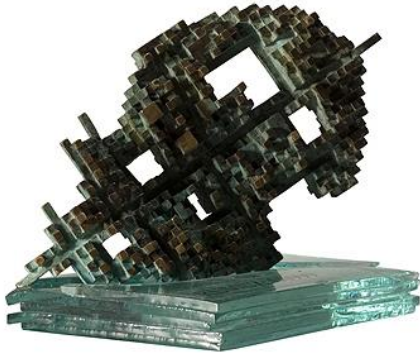


- Güncel Haberler
- Köşe Yazıları
- Çevre Ajandası
- Araştırma Dosyaları
- İş Dünyası ve Çevre
- Çevre mevzuatı
- Fotoğraf Sergileri
- Anketler
- Yarışmalar
- Gençlik ve çocuk bölümleri
- Karbonmetre

Ve daha pek çok şey...

Çevre konulu Heykel Yarışması (Haziran07)

Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi'ne yönelik olarak düzenlediğimiz yarışmaya 30 eser katıldı ve dördü mansiyon olmak üzere yedi esere ödül verildi.





Çevre Konferansı (Aralık07)

Bu konferansta, Çevre yatırımlarının ve yenilenebilir enerji projelerinin finansmanı konusunu ele aldık ve bu kapsamda Türk iş dünyası ile uluslararası finans kuruluşlarını buluşturduk.

Katılımcı kuruluşlar:

- Dünya Bankası
- Avrupa Yatırım Bankası
- KfW
- Avrupa Konseyi Kalkınma Bankası
- AFD

STK'larla ve halkla doğada bir gün



Doğayla Buluşma Günü (Haziran07)

Sivil Toplum Kuruluşlarıyla işbirliği içinde düzenlediğimiz bu organizasyonda halkın bilinçlendirilmesi için çeşitli bilgilendirici etkinliklere yer verildi.

- STK Standları
- Çevre Eğitimleri
- Kıyı Temizliği
- ilkokulların çevreci gösterileri
- Mara Grubunun Konseri



TSKB ile “Önceliğimiz Çevre” Etkinlikleri

Çevre Elçileri

Türkiye genelinde sanat, bilim, medya, iş dünyası gibi değişik alanlarda başarılı olmuş ve topluma örnek teşkil edebilecek kişilerden oluşan elçilerimizle kamuoyuna daha etkin bir şekilde ulaşmayı hedefliyoruz.



TSKB olarak çevresel bilinci arttırmaya yönelik faaliyetlerimize bundan sonra da devam edeceğiz.

“Yaşanabilir bir dünya için, Sizin de önceliğiniz “Çevre” olsun...”

