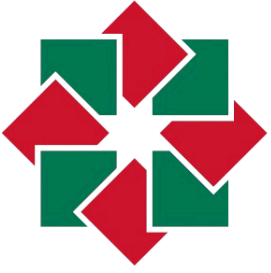


# PASHA BANK SÜRDÜRÜLEBİLİR FİNANSMAN ÇERÇEVE BELGESİ



**PASHA**  
**Bank**



# İÇİNDEKİLER

1. GİRİŞ
2. AMAÇ VE KAPSAM
  - 2.1 Amaç
  - 2.2 Kapsam
3. PASHA BANK HAKKINDA
4. PASHA BANK'TA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK
  - 4.1 PASHA Bank Sürdürülebilirlik Yönetişim Yapısı
  - 4.2 PASHA Bank'ın Sürdürülebilirlik Yaklaşımı
  - 4.3 PASHA Bank'ta Sürdürülebilirlik Çalışmaları
5. SÜRDÜRÜLEBİLİR (YEŞİL) FİNANSMAN ARAÇLARI ÇERÇEVE METNİ
  - 5.1 Çerçevenin Temeli
  - 5.2 İhraçtan Elde Edilen Fonun Kullanılması
    - 5.2.1 Yurt Dışı İhraçlar
  - 5.3 Proje Değerlendirme ve Seçme Süreci
  - 5.4 İhraçtan Elde Edilen Fonun Yönetimi
  - 5.5 Raporlama
    - 5.5.1 Fon Kullanımı
    - 5.5.2 Etki Değerlendirmesi
6. DIŞ DEĞERLENDİRME

## 1. GİRİŞ

Küresel ekonomi, iklim değişikliğinin yarattığı risklerin ve fırsatların daha önce olmadığı kadar belirginleştiği bir dönüşüm sürecinden geçmektedir. Paris Anlaşması'nda belirlenen sıcaklık artışını 1,5 °C ile sınırlama hedefi ile 2053 yılına kadar net-sıfır emisyona ulaşma taahhütleri; kamu otoritelerinden özel sektöre, finans kuruluşlarından hane halkına kadar tüm aktörlerin sermaye tahsis süreçlerini yeniden biçimlendirmektedir. 2024 yılı sonunda sürdürülebilir borçlanma piyasasının (yeşil, sosyal, sürdürülebilir enstrümanlar) küresel büyüklüğü 5.7 trilyon ABD dolarını aşarken, tek başına yeşil tahvil ihracının yıllık hacmi 998 milyar ABD dolarını geçmiş olup; büyüme ivmesi sürmektedir.

Bu ivme, Uluslararası Sermaye Piyasaları Birliği (ICMA) tarafından yayımlanan Yeşil Tahvil İlkeleri (GBP), Sosyal Tahvil İlkeleri (SBP) ve Sürdürülebilirlik Tahvil İlkeleri gibi gönüllü piyasa standartları; İklim Tahvilleri Girişimi (CBI) tarafından tanımlanan sınıflandırmalar; Uluslararası Finans Kurumu (IFC) Mavi Finans Rehber İlkeleri, EU Taksonomisi ve AB Yeşil Tahvil Standardı gibi düzenleyici çerçeveler; ayrıca bölgesel düzenlemeler ASEAN Yeşil Tahvil Standartları, İslam Kalkınma Bankası Sürdürülebilir Finans Çerçevesi, LMA Yeşil ve Sosyal Kredi Prensipleri, Birleşik Krallık Yeşil Finansman Çerçevesi vb. sayesinde kurumsal bir kimlik kazanmıştır. Türkiye'de ise Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) 'nun 2022 yılında yayınladığı Yeşil Borçlanma Aracı, Sürdürülebilir Borçlanma Aracı, Yeşil Kira Sertifikası, Sürdürülebilir Kira Sertifikası Rehberi ve en son taslak olarak 2024 yılında yayımladığı Yeşil, Sürdürülebilir Ve Sosyal Sermaye Piyasası Araçları Rehberi taslağı ile ihraççılara raporlama, bağımsız inceleme ve şeffaflık yükümlülükleri getirmiş olup; işbu Çerçeve metninin oluşturulmasına dayanak teşkil etmektedir.

Bu uluslararası ve ulusal bağlam, Banka ve yatırımcılar için yalnızca bir uyum gerekliliği değil, aynı zamanda rekabet üstünlüğü de sağlamaktadır. Sürdürülebilir finansman araçları ihraç eden kurumlar; yatırımcı tabanlarını çeşitlendirirken, fonlama maliyetlerini optimize edebilmekte ve çevresel-sosyal taahhütlerini sayısallaştırarak paydaş güvenini pekiştirmektedir.

Bu doküman, PASHA Bank tarafından hazırlanmış olup, PASHA Bank'ın "yeşil", "mavi", "sosyal" ve "sürdürülebilir" borçlanma araçları ile "Yeşil Kira Sertifikası (sukuk)" ihraçlarında kullanılacak ilkeleri, yönetim mekanizmalarını ve raporlama prensiplerini uluslararası iyi uygulama standartlarına paralel biçimde tanımlar. Aynı zamanda yatırımcılar, paydaşlar ve düzenleyici otoriteler için Banka'nın finansal ürünlerinin çevresel ve sosyal etkilerini takip edilebilir kılarak şeffaflığı güçlendirmeyi, Banka'nın sürdürülebilir finans yol haritasını bütünsel ve anlaşılır biçimde sunmayı amaçlar.

## 2. AMAÇ ve KAPSAM

### 2.1. Amaç

PASHA Yatırım Bankası A.Ş. ("Banka") tarafından oluşturulan Sürdürülebilir Finansman Araçları Çerçevesi ("Çerçeve"), Banka'nın yeşil, mavi, sosyal ve sürdürülebilir tahvil/bono ile yeşil kira sertifikası (sukuk) ihraçlarını ulusal düzenlemeler ve uluslararası piyasa standartlarıyla uyum içinde yönetmek üzere tasarlanmıştır.

Bu doküman aynı zamanda Banka'nın bu ihraçlarda kullanılacak ilkeleri, yönetim mekanizmalarını ve raporlama prensiplerini uluslararası iyi uygulama standartlarına paralel biçimde tanımlar.

Çerçeve, sadece teknik uyum koşullarını değil, üç yıllık dönemler halinde güncellenen mevcutta Banka'nın 2024-2026 stratejik planında yer alan sürdürülebilir portföy büyüklüğü, emisyon azaltım yolu ve paydaş katılım hedeflerini de kapsayarak finansmanı uzun vadeli değer yaratım modeline dönüştürmeyi amaçlar.

Bu Çerçeve altında yapılacak tüm işlemler, Banka'nın iklim risk yönetimi, dijital dönüşüm ve bölgesel kalkınma hedefleriyle uyumlu olarak tasarlanmıştır. Amaç; paydaşlara açık ve güvenilir bilgi sunmak, yatırımcı güvenini güçlendirmek ve ölçülebilir çevresel-sosyal fayda yaratmaktır. Banka'nın sürdürülebilir kalkınmaya yönelik taahhütlerinin somut bir ifadesi olan bu Çerçeve, yaşayan bir belge olup düzenli aralıklarla gözden geçirilip güncellenmektedir.

#### Çerçevenin Temel İlkeleri

##### 1. Şeffaflık ve Güven

Fon tahsisi, proje seçimi, fon yönetimi ve raporlama süreçleri açık bir yönetim modeliyle yürütülür.

##### 2. Çevresel ve Sosyal Katma Değer

İklim değişikliğini azaltma ve uyum, kaynak verimliliği, döngüsel ekonomi, biyoçeşitlilik, kirliliğin önlenmesi ve kapsayıcı büyüme konularında somut fayda sağlayan projeler önceliklendirilir.

##### 3. Stratejik Uyum

Banka'nın orta-uzun vadeli planlarındaki sürdürülebilir portföy büyüklüğü, emisyon azaltım yolu ve paydaş katılım hedefleri, ihraç edilecek sermaye piyasası araçlarıyla desteklenir.

##### 4. En İyi Piyasa Uygulamaları

Küresel yatırımcı tabanını genişletmek ve olası düzenleyici değişikliklere hızlı uyum sağlamak için uluslararası iyi uygulamalar temel alınır.

## 2.2. Kapsam

Bu Çerçeve, Banka tarafından ihraç edilecek yeşil, mavi, sosyal ve sürdürülebilir borçlanma araçları, fon kullanım amacına göre aşağıdaki şekilde sınıflandırılır:

### Yeşil Finans Enstrümanları

Yeşil finans enstrümanları, iklim değişikliğiyle mücadele ve çevresel sürdürülebilirliğin desteklenmesi amacıyla geliştirilen projelerin finansmanında kullanılır. Bu kapsamda yenilenebilir enerji üretimi, enerji verimliliği, temiz ulaşım, sürdürülebilir atık ve su yönetimi, çevre dostu bina inşası ve biyoçeşitlilik koruma gibi alanlara fon sağlanır.

### Mavi Finans Enstrümanları

Mavi finans enstrümanları, okyanusların, denizlerin ve su kaynaklarının korunmasına ve sürdürülebilir kullanımına yönelik projelerin finansmanında kullanılır. Bunlar arasında deniz ve kıyı ekosistemlerinin korunması, su kalitesinin artırılması, sürdürülebilir balıkçılık ve akuakültür uygulamaları, atık su arıtımı ve iklim değişikliğine dirençli mavi altyapı projeleri yer alır.

### Sosyal Finans Enstrümanları

Sosyal finans enstrümanları, toplumsal refahın artırılmasına yönelik projeleri destekler. Bu kapsamda uygun fiyatlı konut, temel sağlık ve eğitim hizmetleri, finansal kapsayıcılık, kadın girişimciliği, istihdam yaratma ve afet sonrası yeniden yapılandırma gibi toplumsal fayda yaratan faaliyetler finanse edilir.

### Sürdürülebilir Finans Enstrümanları

Sürdürülebilir finans enstrümanları, hem çevresel hem de sosyal fayda sağlayan projeleri aynı anda destekleyen hibrit yapıdaki borçlanma araçlarıdır. Bu tür enstrümanlarla finanse edilen projeler, örneğin hem karbon salımını azaltan hem de toplumsal eşitliği gözeten yatırımları kapsar. Tahsis edilen fonlar, Yeşil ve Sosyal kategorilerdeki uygunluk kriterlerine ayrı ayrı tam uyum sağlamak zorundadır.

Çerçeve aynı zamanda, Banka'nın yurtiçinde ve yurtdışında gerçekleştireceği tüm sürdürülebilir borçlanma işlemlerini kapsar:

- Tek seferlik kullanım amaçlı tahvil/bonolar
- Varlığa dayalı veya varlık teminatlı yapılar (ör. VDMK, ABS)
- Sürdürülebilirlik-veya KPI bağlantılı borçlanma araçları (SLB / SLL)
- Mevcut ihraçların artırımı, yeniden açılması veya çoklu dilim (multi-tranche) işlemleri

Bu esnek yapı sayesinde Banka, değişen piyasa dinamiklerine hızlıca yanıt vererek sürdürülebilir finansman ürün yelpazesini sürekli genişletebilecektir.

### Referans Alınan İlke ve Standartlar

Banka, bu Çerçeve'nin hazırlanmasında aşağıdaki ulusal ve uluslararası standartlara referans vermektedir (gelecekteki revizyonlara otomatik uyum taahhüdü olmaksızın):

#### Temel Referanslar:

- SPK Yeşil Borçlanma Aracı, Sürdürülebilir Borçlanma Aracı, Yeşil Kira Sertifikası, Sürdürülebilir Kira Sertifikası Rehberi (2022) ve Yeşil, Sürdürülebilir Ve Sosyal Sermaye Piyasası Araçları Rehberi Taslağı (2024)
- ICMA (Uluslararası Sermaye Piyasaları Birliği):
  - Yeşil Tahvil İlkeleri
  - Sosyal Tahvil İlkeleri
  - Sürdürülebilir Tahvil İlkeleri
- İklim Tahvilleri Standardı ve Taksonomisi (Climate Bonds Standard and Taxonomy)
- Kredi Piyasaları Birliği (LMA) Yeşil ve Sosyal Kredi Prensipleri
- Uluslararası Finans Kurumu (IFC) Mavi Finans Rehber İlkeleri
- Malezya Menkul Kıymetler Komisyonu SRI Sukuk Çerçevesi
- ASEAN Yeşil/Sosyal/Sürdürülebilirlik Tahvil Standartları
- İslami Kalkınma Bankası Sürdürülebilir Finans Çerçevesi
- Endonezya Yeşil Tahvil ve Yeşil Sukuk Girişimi

Banka ayrıca AB Yeşil Tahvil Standardı, AB ve Türkiye Sürdürülebilir Finans Taksonomileri ile ISSB IFRS-S1/S2 raporlama standartlarının gelişimini takip etmekte olup; gerekli gördüğünde Çerçeve'yi güncellemeyi taahhüt eder.

### 3. PASHA BANK HAKKINDA

PASHA Yatırım Bankası A.Ş. (PASHA Bank) 1987 yılında "Yatırım Bank A.Ş." unvanıyla İstanbul'da kurulmuş ve Türkiye'nin ilk yabancı sermayeli yatırım bankası olmuştur. 2015'te Bakü merkezli PASHA Bank OJSC'nin, 2018-2023 döneminde ise aynı grubun yatırım kolu PASHA Holding LLC'nin pay alımlarıyla Banka, Azerbaycan'ın en büyük özel finans grubunun Türkiye'deki uzantısı hâline gelmiştir. Ödenmiş sermayesi 500 milyon TL olan Banka'nın hisselerinin % 71,75'i PASHA Holding'e, % 28,21'i ise PASHA Bank OJSC'ye aittir. Bankanın finansallarına dair detaylı bilgiler, internet sitesinin Yatırımcı İlişkileri sekmesinde ve her yıl yayımlanan Faaliyet Raporunda paylaşılmaktadır.

PASHA Bank'ın 2024 yıl sonu itibarıyla sermaye ve ortaklık yapısı aşağıda belirtildiği gibidir:

Ortağın Ticari Ünvanı/Adı Soyadı	Pay Tutarı (TL)	Oran (%)
PASHA Holding LLC	358.748.764,00	71,7498
PASHA Bank OJSC	141.046.357,00	28,2093
Diğer	204.879,00	0,04
<b>Toplam</b>	<b>500.000.000,00</b>	<b>100,00</b>

PASHA Bank, vizyonunu iş dünyası ve toplum için yeni ve kalıcı değerler yaratmak üzerine inşa etmiştir. Misyonu ise; müşterilerinin gücüne güç katan sınır ötesi bir banka olmak; kaliteli, yenilikçi ve çözüm odaklı hizmet anlayışıyla müşterisinin; yetkin kadrosuna yaptığı yatırımlarla çalışanlarının; sosyal ve çevresel duyarlılığı ile toplumun; sağlam finansal yapı, istikrarlı büyüme ve karlılıkla hissedarlarının, bugününe ve geleceğine değer katan uluslararası bir banka olmaktır. Banka'nın kurumsal kültürünün temelini oluşturan değerler ise dürüstlük, kalite, iş birliği, sahiplenme ve kârlılık olarak tanımlanmakta olup; bu değerler, stratejik karar alma süreçlerinden günlük iş yapış biçimlerine kadar tüm faaliyetlerinde yol gösterici bir rehber niteliğindedir.

Tek merkezli "butik yatırım bankası" modelini benimseyen PASHA Bank, İstanbul'daki Genel Müdürlüğü'nden kurumsal, ticari, premium ve yatırım bankacılığı hizmetleri sunmaktadır.

PASHA Bank, ortaklarından aldığı güç ve Azerbaycan ile Gürcistan'da faaliyet gösteren grup bankaları ile tesis edilen işbirliği sayesinde Türkiye-Azerbaycan-Gürcistan ticaretinde akla gelen ilk banka olma stratejisi doğrultusunda faaliyetlerini sürdürmektedir. PASHA Bank'ın hizmet felsefesi; butik hizmet, sürekli gelişim, müşteri sadakati ve bölgesel oyunculuk ilkelerine dayanmaktadır.

Banka'nın üçer yıllık döngüler hâlinde hazırlanan stratejik planları; sürdürülebilir büyüme, ürün çeşitliliği, sermaye piyasalarında derinleşme ve dış ticaret finansmanında liderlik başlıklarına odaklanır.

JCR Eurasia Rating'in uzun vadeli "A+ (tr)" notu, Banka'nın yüksek borç ödeme kapasitesini; SAHA Rating'in 9,42/10 kurumsal yönetim skoru ise SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri'ne yakın tam uyumu göstermektedir. Bu bağımsız değerlendirmeler, PASHA Bank'ın finansal istikrarını ve şeffaf, hesap verebilir yönetim yapısını birlikte teyit etmektedir.

PASHA Grubu, Azerbaycan merkezli PASHA Holding LLC'nin iştirakleri aracılığıyla şekillenen, geniş sektörel kapsama sahip entegre bir finansal ve ticari yapı olarak faaliyet göstermektedir. 2006 yılında kurulan PASHA Holding LLC; bankacılık, sigorta, inşaat, bilgi teknolojileri, gayrimenkul geliştirme ve turizm gibi stratejik sektörlerde yatırımlar gerçekleştirmektedir. Holding'in yatırım yaklaşımı; etkin yönetim ilkeleri, uzun vadeli stratejik planlama ve ihtiyatlı finansal yönetim esasları üzerine inşa edilmiştir.

PASHA Holding LLC çatısı altında yürütülen faaliyetlerde, hem hâkim pay sahipliği modeli hem de özel sermaye yatırımları birlikte değerlendirilmekte ve yönetilmektedir. 31 Aralık 2024 itibarıyla 23,3 milyar AZN büyüklüğe ulaşan aktif yapısı ve 22.000'i aşkın çalışanıyla PASHA Grubu, faaliyet gösterdiği ülkelerde ekonomik kalkınmayı destekleyen güçlü bir bölgesel oyuncudur.

Tüm bu unsurlar, PASHA Bank'ın Çerçeve öncesinde de sorumlu finansmana odaklı, iyi sermayelendirilmiş ve bölgesel büyümeyi destekleyen bir yatırım bankası olduğunu ortaya koymakta olup; aynı zamanda Banka'nın sürdürülebilir finansman araçları ihraç etme konusundaki kurumsal kapasitesini güçlendirmektedir.

## 4. PASHA BANK'TA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

PASHA Bank, sürdürülebilir bankacılığı stratejik planlarının ayrılmaz bir unsuru olarak konumlandırmakta; tüm faaliyetlerini uluslararası standartlarla uyumlu, çevresel ve sosyal sorumlulukları gözeten bir yaklaşımla yürütmeyi hedeflemektedir. Banka, finansal performans ile ESG (çevresel, sosyal, yönetim) faktörlerini birlikte yöneterek uzun vadeli, kanıtlanabilir değer yaratmayı temel ilke olarak benimser. Bu doğrultuda sürdürülebilirlik kriterleri, kredi tahsisinden risk yönetimine, ürün tasarımından paydaş iletişimine kadar tüm süreçlere sistematik biçimde entegre edilmektedir.

Banka'nın 2024-2026 Stratejik Planında da sürdürülebilirlik kapsamlı olarak ele alınmıştır. Bu kapsamda Paris Anlaşması, Kunming-Montréal Biyoçeşitlilik Çerçevesi, ISSB iklim standartları, AB Taksonomisi, Türkiye Yeşil Mutabakat Eylem Planı ve SPK Yeşil-Sürdürülebilir Borçlanma Rehberi gibi küresel ve ulusal referanslar birlikte incelenmiş; yalnızca finansal getiri değil, aynı zamanda ölçülebilir çevresel ve sosyal fayda da gözetilen bir sermaye tahsis felsefesi geliştirilmiştir.

PASHA Bank'ın Sürdürülebilirlik vizyonu; finansal hizmetler alanında yenilikçi ve öncü bir Banka olarak, sürdürülebilirliği tüm operasyonlarına entegre ederek uzun vadeli değer yaratmaktır.

PASHA Bank, "Kaynaklarımızı verimli kullanarak çevresel etkilerimizi minimize etmek, toplumsal kalkınmayı desteklemek ve finansal çözümlerimizle müşterilerimizin sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmalarına katkıda bulunmak" şeklinde tanımladığı sürdürülebilirlik misyonunu bu Sürdürülebilir Finansman Çerçevesi'ne yansıtarak yatırımcılar ve paydaşlar nezdinde hesap verebilirliğini güçlendirmeyi hedeflemektedir.

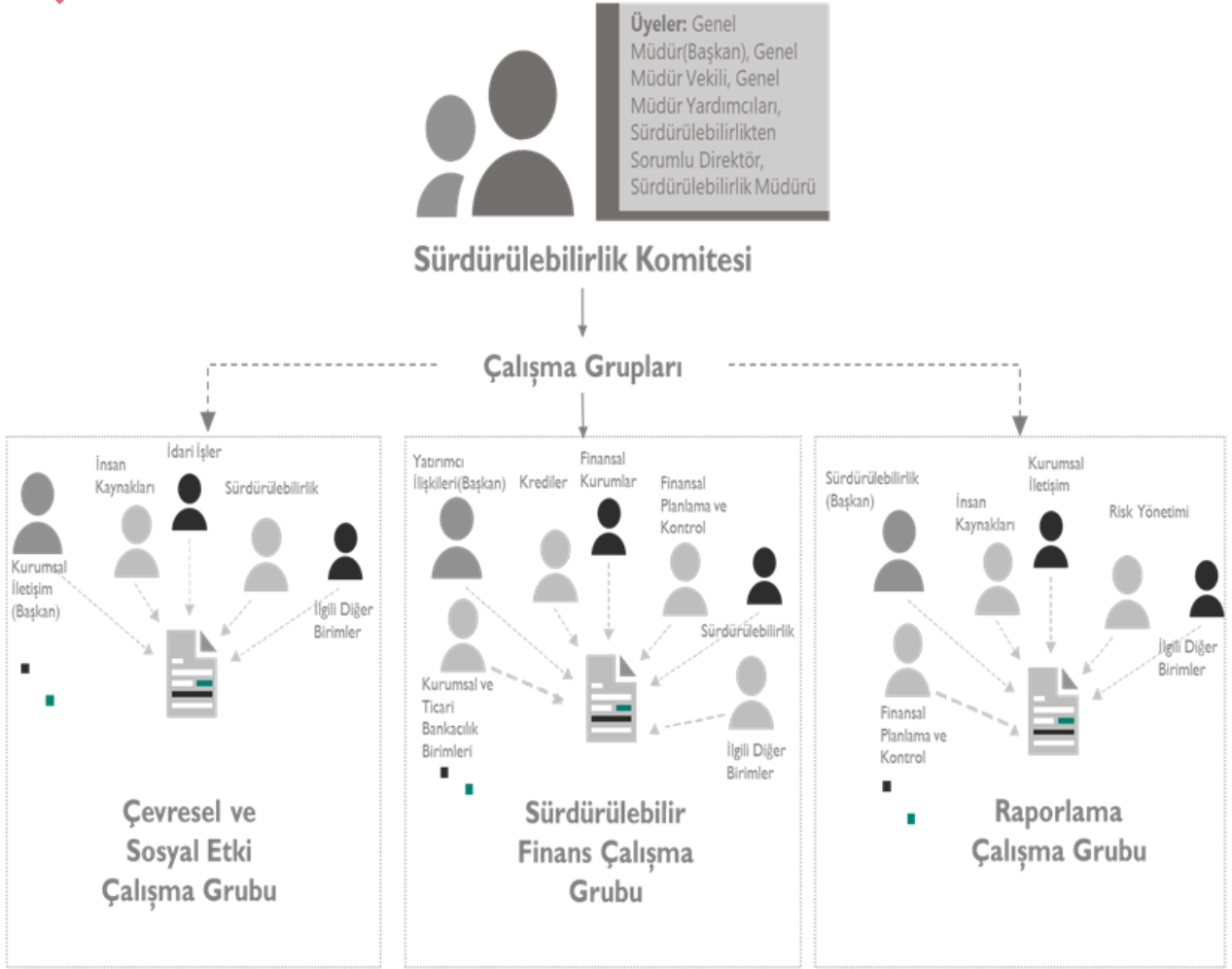
### 4.1 PASHA Bank Sürdürülebilirlik Yönetişim Yapısı

Sürdürülebilirlik Yönetim Sistemi (SYS)'nin Yönetişim katmanında; Yönetim Kurulu'na doğrudan raporlayan Genel Müdür başkanlığındaki Sürdürülebilirlik Komitesi bulunur; icra ise disiplinler-arası Çevresel ve Sosyal Etki Çalışma Grubu, Sürdürülebilir Finans Çalışma Grubu, Raporlama Çalışma Grubu ve Sürdürülebilirlikten Sorumlu Birim tarafından yürütülmektedir. Sürdürülebilirlik Komitesi'nin, Yönetim Kurulu'na düzenli olarak yıllık raporlama yapılması ile kurumsal hesap verebilirlik teminat altına alınmıştır.

Sürdürülebilirlik Komitesi' nin görev ve sorumlulukları aşağıdaki gibidir:

- Bankanın sürdürülebilirlik stratejilerini geliştirmek, kısa, orta ve uzun vadeli hedefleri belirlemek ve uygulanmasını sağlamak,
- Sürdürülebilirlik Yönetim Sistemi Projesinin koordinasyonu ile sürdürülebilirlik yol haritasının hazırlanması ve uygulanmasının takibi,
- Çevresel, sosyal ve yönetim performansını izlemek, değerlendirmek ve gerekli iyileştirmeleri gerçekleştirmek,
- Çevresel sosyal risk değerlendirme notu olarak A (yüksek risk) çıkan firmalarla çalışma durumu hakkında karar vermek,
- Ulusal ve uluslararası sürdürülebilirlik mevzuatına uyumu denetlemek ve bu doğrultudaki gelişmeleri yakından takip etmek,
- Sürdürülebilirlik önceliklerine yönelik olarak sektörel, ulusal veya uluslararası inisiyatif ve kurumlara Banka adına üyelik ve/veya destekleri onaylamak,
- Çevresel, sosyal ve kurumsal yönetim alanlarındaki riskleri tespit etmek ve ilgili Birimlerle iş birliği yaparak pro-aktif bir şekilde yönetmek,
- İklim değişikliğiyle mücadele kapsamında karbon salımını azaltmaya yönelik projeler geliştirmek ve iş süreçlerine entegre etmek,
- Sürdürülebilirlik stratejileri, hedefleri ve politikalarının düzenli olarak gözden geçirilmesini sağlamak ve yıllık sürdürülebilirlik performansını Yönetim Kurulu'nun görüşüne sunmak,
- Sürdürülebilirlik performansını artırmaya yönelik sermaye yatırımlarını belirlemek ve Yönetim Kurulu'nun onayına sunmak,
- Sürdürülebilirlik raporlarının hazırlanmasını ve onaylanmasını sağlamak, paydaş katılımını teşvik etmek,
- Sürdürülebilirlik stratejisi ve hedefleri doğrultusunda tüm çalışanların bilgilendirilmesi ve farkındalık oluşturulması çalışmalarını yürütmek,
- Ulusal ve uluslararası sürdürülebilirlik iş birlikleri ve üyeliklerle bankanın stratejilerini desteklemek, uluslararası derecelendirme şirketlerinden rating alınması için koordinasyon sağlamak,
- Sürdürülebilirlik Komitesi altında Çalışma Grupları kurulmasını ve bu grupların sürdürülebilirlik faaliyetlerine destek olacak şekilde koordine edilmesini sağlamak, çalışma grubu üyelerini belirlemek.

Sürdürülebilirlik Komitesi yılda en az iki kez Komite Başkanı'nın belirlediği gündem ile toplanarak Çevresel-Sosyal Etki Çalışma Grubu, Sürdürülebilir Finans Çalışma Grubu, Raporlama Çalışma Grubu ve Sürdürülebilirlikten Sorumlu Birim'in çalışmalarını değerlendirir, yön verir, sonuçları yıllık olarak Yönetim Kurulu'na raporlar. Her biri yılda üç kez toplanan Çalışma Grupları ve bu gruplarda yer alan birim temsilcileri, aşağıdaki şemada ayrıntılı olarak gösterilmiştir.



Sürdürülebilirlik Komitesi'nin kararlarını hayata geçirebilmek için, tecrübeli yöneticilerin yer aldığı üç icra grubundan oluşan bir alt yapı kurulmuştur:

**Çevresel ve Sosyal Etki Çalışma Grubu:** Çevresel ve sosyal etkilerin yönetimi, olası risklerin tespiti, değerlendirilmesi ve izlenmesi gibi çalışmaların yürütülmesinden sorumludur.

**Raporlama Çalışma Grubu:** Sürdürülebilirlik raporlaması ve diğer raporlama süreçlerinin takibi ve yönetilmesinden sorumludur.

**Sürdürülebilir Finans Çalışma Grubu:** Sürdürülebilir finans alanında yaşanan gelişmelerin takip edilmesi, sürdürülebilirlik temalı ürünlerin geliştirilmesinden sorumludur. İşbu Çerçevenin oluşturulması, takibi ve devamlılığının sağlanması konularından sorumludur.

Çalışma grupları, proje veya konu bazlı ara değerlendirmeler yapmaktadır. Tüm karar ve ilerlemeler yarı yıllık ve yıllık olarak Sürdürülebilirlikten Sorumlu Birim'e iletilmektedir. Ayrıca her yıl "Sürdürülebilirlik Amaç ve Hedefleri Listesi" temelinde taslak çalışma planı hazırlanmakta ve buna göre Çalışma Grupları ve Sürdürülebilirlikten Sorumlu Birim koordineli aksiyonlar yürütülmektedir.

## 4.2 PASHA Bank'ın Sürdürülebilirlik Yaklaşımı

PASHA Bank, kurumsal stratejisinin odağına öncelikli olarak belirlediği altı adet Sürdürülebilir Kalkınma Amacı'nı yerleştirir. PASHA Bank, kurumsal stratejisini sürdürülebilir kalkınmaya katkı sağlayacak öncelikli alanlar etrafında şekillendirir. Bu doğrultuda; çalışan gelişimi, toplumsal cinsiyet eşitliği, kapsayıcı ekonomik büyüme, dijital altyapı yatırımları, kaynak verimliliği ve güçlü kurumsal yönetim konularında somut politikalar geliştirir. Eğitim programları, çeşitliliği esas alan insan kaynakları uygulamaları, sürdürülebilir finansman araçları, çevresel ve sosyal risklerin bütünlük değerlendirmesi ile şeffaf raporlama sistemleri bu yaklaşımın temel bileşenleridir. Banka, önceliklendirdiği alanlardaki performansını düzenli olarak izler, ilgili göstergeler çerçevesinde değerlendirir ve yıllık sürdürülebilirlik raporlarında kamuoyuyla paylaşır. Banka'nın doğrudan veya dolaylı olarak katkı sunduğu BM Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA'lar) aşağıda görsel olarak sunulmuştur.



Stratejik plandan politika setine, çok katmanlı yönetim yapısından tanımlanmış risk süreçlerine ve şeffaf raporlamaya kadar uzanan entegre yapı, PASHA Bank'ın sürdürülebilirliği kurum genelinde yönettiğini kanıtlar. ICMA, CBI, AB Taksonomisi, IFRS-S2 ve TCFD gibi uluslararası standartlarla tam uyum; bağımsız derecelendirme notları ve düzenli dış doğrulamalarla desteklenen bu Çerçeve sayesinde Banka, bölgesel ölçekte düşük karbonlu ve kapsayıcı büyümeyi finanse edebilecek güçlü ve hesap verebilir bir sürdürülebilir bankacılık yaklaşımına sahiptir.

### 4.3 PASHA Bank' ta Sürdürülebilirlik Çalışmaları

PASHA Bank' ta Sürdürülebilirlik, 2024 yılında Yönetim Kurulu onayıyla hayata geçirilen Sürdürülebilirlik Yönetim Sistemi (SYS)' nin çalışmalara entegrasyonu aracılığıyla kurumsallaştırılmıştır. Banka'nın sürdürülebilirlik yönetim, politika ve performans izleme altyapısını güçlendirilmiştir. SYS'nin omurgasında; Politika katmanında Banka'nın sürdürülebilirlik yaklaşımını çerçeveleyen "Sürdürülebilirlik, Çevre ve Sosyal Sorumluluk Politikası", kredi süreçlerine çevresel-sosyal hükümleri dâhil eden "Kredilendirme Süreçlerinde Çevresel ve Sosyal Risk Politikası" ve politika dahilindeki "Finanse Edilmeyen Faaliyetler Listesi" yer almaktadır. Banka, kredi verilmesi konusunda kısıtlı sektörler ve alanların, tutar sınırlaması gözetilmeksizin finanse edilmemesini taahhüt etmektedir.

Sürdürülebilirlik, Çevre ve Sosyal Sorumluluk Politikası; Kredilendirme Süreçlerinde Çevresel-Sosyal Risk Yönetimi Politikası gibi çatı dokümanlar kamuya açık hâle getirilmiştir.

Sürdürülebilirlik Yönetim Sistemi'nin Banka çalışmalarına entegrasyonu ve yürütülmesi, prosedürlerle desteklenerek sağlanmıştır.

PASHA Bank, çevresel ve sosyal riskleri kredi süreçlerine entegre ederken bu süreci birden fazla politika ile çerçevelemiştir. Kredilendirme süreçlerine çevresel ve sosyal risk değerlendirmesini entegre etmiştir.

Bu amaçla, belirli tutar üzerindeki tüm kredi kullandırmalarının çevresel ve sosyal riskleri IFC Performans Standartları ve AB Taksonomisi'nin teknik eşikleri doğrultusunda analiz edilmektedir. Ayrıca, Banka'nın Çevresel ve Sosyal Risk Yönetimi Politikası kapsamında açıkça tanımlanmış olan Finanse Edilmeyen Faaliyetler Listesi belirlenmiştir.

Banka, 2024 ve 2025 yıllarında WWF-Türkiye "Yeşil Ofis" diploması almaya hak kazanmıştır.

2024 yılı için Banka' nın karbon ayakizi ölçümü yapılmış olup; karbon ayakizi azaltma çalışmaları devam etmektedir. GHG Protokolüne uygun biçimde hesaplanan 2024 yılı PASHA Bank karbon ayak izi verileri doğrultusunda kapsamlı azaltım planı hazırlanmaktadır. 2024 yılında tükettiği elektriğin tamamını yenilenebilir enerjiden karşılamak üzere 600 bin kWh I-REC sertifikası satın alınmıştır.

2025 yılı başında Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'ndan "Sıfır Atık Belgesi" alınmıştır.

PASHA Bank 2024 yılı ilk Sürdürülebilirlik Raporu, Eylül 2025 itibarıyla kamuoyu ile paylaşılmıştır. KGK kriterlerine göre PASHA Bank Sürdürülebilirlik Raporu hazırlanması konusunda muafiyet kapsamında olmasına rağmen, PASHA Bank sürdürülebilirliği odak noktası olarak gördüğü için Sürdürülebilirlik Raporu'nu, GRI Standartları ve SASB çerçeve gerekliliklerini dikkate alarak düzenlemiştir.

PASHA Bank, sürdürülebilirlik alanındaki düzenleme ve standartları yakından izlemek için Türkiye Bankalar Birliği (TBB), Sürdürülebilir Kalkınma Derneği (SKD) Türkiye ve Türkiye Kurumsal Yönetim Derneği (TKYD) üyelikleri aracılığıyla ilgili sektörel çalışma gruplarına aktif olarak katılmaktadır. Yatırımcılar, müşteriler ve çalışanlar ile düzenlenen anketlerle çift yönlü önceliklendirme analizi yapılarak; elde edilen bulgular, Sürdürülebilirlik Yönetim Sistemi (SYS) kapsamındaki hedeflere ve aksiyon planlarına entegre edilmektedir. Çevresel-sosyal (ESG) veriler ile projelerin etkileri Banka'nın Yıllık Faaliyet Raporu ve TSRS (Sürdürülebilirlik) Raporu'nda, ayrıca gerektiğinde SPK düzenlemeleri çerçevesinde KAP duyurularında ve kurumsal web sitesinde özet tablolar hâlinde yayımlanarak tüm paydaşlara şeffaf biçimde duyurulmaktadır.

### İnovasyon ve Sosyal Katkı Programları

PASHA Bank'ın aşağıda belirtilen çalışmaları sürdürülebilirliği yalnızca finansman ürünleriyle sınırlamayıp kurumsal kültüre de yerleştirdiğini gösterir:

- "Yeşil Önerini Ekle" ile çalışanların sürdürülebilirlik temelli yenilikçi öneri ve talepleri değerlendirilir.
- Geleceğin Kadın Yöneticileri Burs Fonu (Future Women Managers) ile genç kadınların eğitim ve kariyer yolculuklarına katkı sağlayarak toplumsal cinsiyet eşitliğini güçlendirir.
- Geleceğin Kadın Yöneticileri'ne kariyer yolculuklarında yardımcı olmak için mentorluk gerçekleştirilir.
- TEGV işbirliğiyle Atma Bağışla projesi adıyla elektronik atıklar geri dönüşüme kazandırılmıştır.
- İstanbul Dijital Sanat Festivali (beş yıldır ana sponsor) başta olmak üzere kültür-sanat girişimlerine verilen destek, dijital sanat aracılığıyla sürdürülebilirlik mesajlarının daha geniş kitlelere ulaşmasını sağlar.

## 5. SÜRDÜRÜLEBİLİR (YEŞİL) FİNANSMAN ARAÇLARI ÇERÇEVE METNİ

### 5.1 Çerçevenin Temeli

Banka tarafından hazırlanan bu Sürdürülebilir Finansman Araçları Çerçevesi; yeşil, mavi, sosyal ve sürdürülebilir tahvil/bono ile kira sertifikası (sukuk) ihraçlarından sağlanacak fonların, çevresel veya toplumsal faydası ölçülebilir projelere yönlendirilmesine ilişkin temel ilke ve süreçleri tanımlar. Amaç, yatırımcılara, düzenleyici otoritelere ve diğer paydaşlara şeffaf, tutarlı ve karşılaştırılabilir bir yol haritası sunmaktır.

Çerçeve, Sermaye Piyasası Kurulu'nun 2022 tarihli Yeşil Borçlanma Aracı, Sürdürülebilir Borçlanma Aracı, Yeşil Kira Sertifikası, Sürdürülebilir Kira Sertifikası Rehberi (2022) ve 2024 tarihli "Yeşil, Sürdürülebilir Ve Sosyal Sermaye Piyasası Araçları Rehberi" taslağı hükümlerine tam uyum gözetilerek hazırlanmıştır. Ek olarak, uluslararası alanda kabul görmüş aşağıdaki prensip ve standartlar referans alınmıştır:

- ICMA Yeşil/Sosyal/Sürdürülebilir Tahvil İlkeleri,
- İklim Tahvilleri Girişimi (CBI) Taksonomisi ve Yeşil Sukuk İlkeleri,
- Kredi Piyasaları Birliği (LMA) Yeşil ve Sosyal Kredi Prensipleri
- Uluslararası Finans Kurumu (IFC) Mavi Finans Rehber İlkeleri
- Malezya Menkul Kıymetler Komisyonu SRI Sukuk Çerçevesi,
- ASEAN Yeşil/Sosyal/Sürdürülebilir Tahvil Standartları,
- İslami Kalkınma Bankası (IsDB) Sürdürülebilir Finans Çerçevesi
- Endonezya Yeşil Tahvil ve Sukuk Çerçevesi
- Avrupa Birliği Taksonomisi, AB Yeşil Tahvil Standardı ve Avrupa Yeşil Mutabakat hedefleri

Bu referans seti, Banka'nın büyüyen sürdürülebilir finans portföyünün hem Türkiye'deki düzenleyici beklentileri hem de uluslararası yatırımcı topluluğunun gereksinimlerini eş zamanlı karşılamasını sağlar. Çerçeve dört ana bileşenden oluşur ve her bileşen, ilgili kılavuzların temel unsurlarıyla uyumlu ayrıntılı görev dağılımı ve süreç adımlarını içerir.

Banka, bu Çerçeve aracılığıyla:

- Türkiye'nin 2053 Net Sıfır hedefini destekleyecek finansal enstrümanların geliştirilmesini,
- İklim çözümleri, yenilikçi teknolojiler, kadın girişimciliği ve kapsayıcı büyüme odaklı projelere kaynak aktarımını,
- Yatırımcı tabanını çeşitlendirerek fonlama maliyetlerinin optimize edilmesini,
- Şeffaf ve bağımsız doğrulanabilir etki raporlaması ile paydaş güveninin pekiştirilmesini

taahhüt eder.

### Çerçevenin Ana Başlıkları:

- 1.İhraçtan Elde Edilen Fonun Kullanılması – Uygun yeşil, mavi, sosyal ve sürdürülebilir proje kategorileri
2. Proje Değerlendirme ve Seçme Süreci – Kurumsal yönetim, teknik eşikler ve onay mekanizmaları
- 3.İhraçtan Elde Edilen Fonun Yönetimi – Gelirlerin izlenmesi, tahsisi ve bakiye yönetimi
4. Raporlama – Yıllık tahsis raporu, etki göstergeleri ve üçüncü taraf doğrulamaları

Bu bütüncül yaklaşım sayesinde PASHA Bank, sermaye piyasalarında ihraç edeceği sürdürülebilir finansman araçlarıyla hem Türkiye'nin 2053 net-sıfır vizyonuna katkıda bulunmayı hem de yatırımcılarına uluslararası standartlara uyumlu, yüksek şeffaflıkta bir etki çerçevesi sunmayı hedefler.

### 5.2. İhraçtan Elde Edilen Fonun Kullanılması

Banka, bu Çerçeve kapsamında gerçekleştireceği yeşil, mavi, sosyal ve sürdürülebilir tahvil/bono ile kira sertifikası (sukuk) ihraçlarından sağlanacak fonları, yalnızca ölçülebilir çevresel veya toplumsal fayda sağlayan projelere yönlendirecektir. Fon tahsis süreçleri ile uygunluk kriterleri; Sermaye Piyasası Kurulu'nun Yeşil ve Sürdürülebilir Borçlanma Rehberi, ICMA Yeşil ve Sosyal Bono Prensipleri, Climate Bonds Initiative (CBI) Taksonomisi, Avrupa Birliği Taksonomisi, ve Yeşil Sukuk Çerçevesi vb. dâhil uluslararası en iyi uygulamalarla tam uyum içinde yapılandırılmıştır.

İhraçlardan elde edilen fonlar, "Sürdürülebilir Fon Havuzu" adı altında ayrıştırılmış özel bir hesapta izlenecek; söz konusu bakiye tahsis gerçekleşinceye kadar yalnızca kısa vadeli, yüksek likiditeli ve düşük riskli finansal araçlarda değerlendirilecektir. Her ihraç için fonların projelere yönlendirilme süresi en fazla 12 ay ile sınırlandırılmış olup, böylece kaynakların atıl kalması engellenecek ve öngörülen çevresel-sosyal fayda hızla hayata geçirilecektir. Yeniden finansman amacıyla kullanılacak fonlarda ise geriye dönük inceleme süresi en fazla 36 ay olarak belirlenmiş, böylece portföyün hem güncelliği hem de ileriye dönük etkisi korunmuştur.

Uygun proje kategorileri, ICMA Yeşil ve Sosyal Bono rehberlerindeki başlıklarla birebir örtüşmektedir; ayrıntılı alt başlıklar ve teknik eşikler, “Proje Değerlendirme ve Seçme Kategorileri” tablosunda gösterilecektir. Banka, doğrudan yatırım harcamalarının yanı sıra projelerin çevresel ya da sosyal performansını somut biçimde iyileştiren Ar-Ge, bağımsız etki izleme, üçüncü taraf sertifikasyon ve ilgili personel eğitim giderlerini de uygun kabul edecektir. Buna karşılık, Banka'nın Kredilendirme Süreçlerinde Çevresel ve Sosyal Risk Yönetimi Politikası'nda yer alan ve uluslararası taksonomilerde açıkça yasaklanan hiçbir faaliyet bu finansman kapsamına dâhil edilmeyecektir.

### 5.2.1. Yurt Dışı İhraçlar

PASHA Bank, Türkiye dışındaki yeşil, sosyal veya sürdürülebilir projelerin finansmanı ya da refinansmanı söz konusu olduğunda da bu Çerçeve'de yer alan proje kategorilerini, teknik eşik değerlerini ve uygunluk ilkelerini aynen uygular. Yurt dışı işlemler çoğunlukla Eurobond, sukuk veya çoklu para birimli “Reg S/144A” formatlarında kurgulanacak; ihraçlar, Londra Borsası Sustainable Bond Market (SBM), Euronext ESG Bonds gibi saygın sürdürülebilir finans platformlarında kote edilebilecektir. Her program öncesinde Banka, Sermaye Piyasası Kurulu'na başvurarak ilgili ihraç tavanı onayını alır; izahname, ihraç belgesi ve yatırımcı sunumlarında bu Çerçeve'ye atıfta bulunarak fon tahsis ilkelerini ile öngörülen çevresel-sosyal etkileri açık biçimde paylaşır.

Yurt dışından sağlanan tüm tutarlar, yurt içi işlemlerde olduğu gibi “Sürdürülebilir Fon Havuzu” altında izlenir; ring-fencing kuralı, en fazla on iki aylık tahsis takvimi, otuz altı aya kadar geriye dönük refinansman sınırı ve yardımcı giderlere ilişkin hükümler eksiksiz uygulanır. Proje değerlendirme süreci, yurtiçi portföyle aynı metodolojiye tabidir. Tahsis tamamlandığında Banka, yabancı yatırımcılar için hazırlayacağı yıllık Fon Kullanımı ve Etki Raporunda coğrafi kırım, tahsis tutarı ve anahtar performans göstergelerini (ör. MWh yenilenebilir enerji üretimi, yılda kaçınılan tCO<sub>2e</sub>, faydalanan kişi sayısı) ayrı bir bölümde sunar; rapor, fon kullanım ve fonun kullanımına dair izleme yöntemine ilişkin doğrulama görüşü bağımsız güvence sonucuyla birlikte yayımlanır. Fon kullanım tablosu Banka tarafından hazırlanırken, etki ölçümü gerektiğinde çevre ve sürdürülebilirlik alanında uzman bir danışman tarafından doğrulanabilir. Böylece PASHA Bank, hem Türk düzenleyicilerinin hem de uluslararası yatırımcıların şeffaflık beklentilerini karşılayarak küresel ölçekte güvenilir bir sürdürülebilir finans ihraççısı konumunu pekiştirir.

Banka, sürdürülebilir finans yaklaşımını şekillendirirken IFC'nin Finanse Edilmeyecek Faaliyetler Listesi, EBRD'nin Çevresel-Sosyal Hariç Tutma Listesi, ve İslam Kalkınma Bankası'nın dışlanma kriterleri gibi yetkin referansları birlikte ele alır. Bu Çerçeve; geri döndürülemez biyoçeşitlilik tahribatına yol açacağı öngörülen projeler, fosil yakıtlara yeni kapasite ekleyen yatırımlar ve Banka'nın Kredilendirme Süreçlerinde Çevresel ve Sosyal Risk Yönetimi Politikası'nda yer alan diğer kısıtlı faaliyetler kesinlikle finansman kapsamı dışında tutulur. Böylelikle Banka, çevresel duyarlılığı ve toplumsal faydayı odağa alan stratejisini tutarlı biçimde sürdürür; söz konusu yaklaşım "Finanse Edilmeyen Faaliyetler Listesi"nin temelini oluşturur.

### 5.3 Proje Değerlendirme ve Seçme Süreci

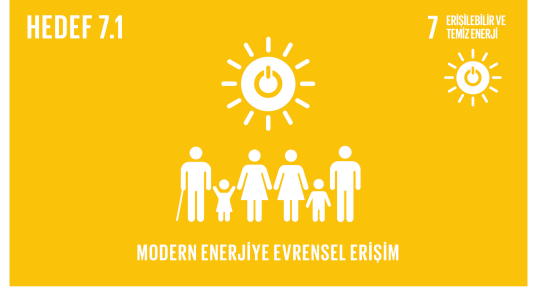

PASHA Bank'ta bu Çerçeveye dahil olan sürdürülebilir finansman başvurularının değerlendirilmesi, Sürdürülebilir Finans Çalışma Grubu'nun sorumluluğundadır. Bu grup, sermaye piyasası ihraçlarına konu edilmesi planlanan projeleri, ICMA, CBI ve EU Taksonomisi, Avrupa Birliği Taksonomisi teknik kriterleri ve Banka'nın Kredilendirme Süreçlerinde Çevresel ve Sosyal Risk Politikası çerçevesinde analiz eder.


Değerlendirme sürecinde, projelerin çevresel ve sosyal riskleri, kaynak kullanımı, yaratacağı etki potansiyeli ve taksonomi uyumu dikkate alınır. Yüksek riskli veya karmaşık projelerde, gerektiğinde, çevre ve sürdürülebilirlik konularında yetkin bir bağımsız danışmanlık firmalarından teknik destek alınır; Second Party Opinion (SPO) süreci devreye sokulur.




Sürdürülebilirlik Komitesi, projenin Çerçeve ile uygunluğunu, seçilen Performans Göstergelerini ve BM Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA) ile ilişkisinin uygunluğunu kontrol eder ve onaylar; onaylanan projeler Sürdürülebilir Fon Havuzu içindeki "yeşil", "mavi", "sosyal" veya "sürdürülebilir" alt etiketlerle kaydedilir.





Sürdürülebilir Borçlanma Araçları Çerçevesi kapsamında desteklenmesi planlanan yeşil, mavi ve sosyal proje kategorileri, bu kategorilerin kapsamı, uygulanacak Kilit Performans Göstergeleri (KPI'lar) ve ilişkili BM SKA'ları aşağıdaki "Proje Değerlendirme ve Seçme Kategorileri" sistematik biçimde özetlenmiştir. Bu çizelge, hem yatırımcıların projelerin etkisini izleyebilmesini hem de Banka'nın stratejik sürdürülebilirlik hedefleriyle bütünsel uyumunu desteklemektedir.

# Proje Değerlendirme ve Seçme Kategorileri



Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<b>YENİLENEBİLİR ENERJİ</b>		 <p>HEDEF 7.1</p> <p>7 ERİŞİLEBİLİR VE TEMİZ ENERJİ</p> <p>MODERN ENERJİYE EVRENSEL ERİŞİM</p>
<p>Ekipmanların, yenilenebilir enerji üretim kaynaklarının geliştirilmesi, üretimi, inşası, işletilmesi ve bakımı için finansman sağlanması veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"><li>o Rüzgâr Enerji Santrali (RES)</li><li>o Güneş Enerji Santrali (GES)</li><li>o Mikro Hidro Elektrik Santrali (HES)</li><li>o Jeotermal Enerji Santrali (JES)</li><li>o Sürdürülebilir Biyokütle/Biyogaz &amp; Atıktan Enerji Üretimi (BES)</li><li>o Yeşil Hidrojen</li><li>o Elektrik Şebekeleri ve Depolama Sistemleri</li></ul>	<p>Yıllık yenilenebilir elektrik üretimi (MWh)</p> <p>Yeni eklenen kurulu güç (MW)</p> <p>Yıllık önlenebilir sera gazı emisyonu (ton CO<sub>2</sub>e)</p> <p>Dönüştürülen atık miktarı (ton/yıl)</p> <p>Önlenebilir metan emisyonu (ton CH<sub>4</sub>)</p> <p>Elektrik veya ısı üretimi başına karbon yoğunluğu azalımı (tCO<sub>2</sub>e/MWh)</p> <p>Depolama kapasitesi (MWh)</p> <p>Şebekeye entegre edilen yenilenebilir üretim miktarı (MWh/yıl)</p>	 <p>HEDEF 7.2</p> <p>7 ERİŞİLEBİLİR VE TEMİZ ENERJİ</p> <p>YENİLENEBİLİR ENERJİNİN KÜRESEL PAYININ ARTIRILMASI</p>




Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
ENERJİ VERİMLİLİĞİ	<p>Renovasyona tabi tutulan bina sayısı</p> <p>Yıllık enerji tüketiminde sağlanan azaltım (kWh)</p> <p>Yıllık karbon emisyon azaltımı (ton CO<sub>2</sub>e)</p> <p>Şebeke verimliliğinde sağlanan iyileştirme (%)</p> <p>Elektrik iletim/dağıtım kayıplarındaki azalma oranı (%)</p> <p>Kurulu batarya depolama kapasitesi (MWh)</p> <p>Yenilenebilir enerji kullanım oranındaki artış (%)</p> <p>Optimizasyon yapılan üretim hattı/tesisi sayısı</p> <p>Üretim birimi başına enerji tüketimi azaltımı (kWh/ürün)</p>	
<p>İletim hatları ile enerji depolama tesisleri veya teknolojilerinin ve/veya bunlara ilişkin altyapının kurulması, satın alınması, genişletilmesi ve iyileştirilmesi için finansman sağlanması veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Bina Renovasyonu ve Enerji Verimli Yapılar</li> <li>o Akıllı Şebekeler ve Enerji Yönetim Sistemleri</li> <li>o Batarya Enerji Depolama Sistemleri</li> <li>o Endüstriyel Simbiyoz ve Proses Optimizasyonu</li> </ul>		




Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p style="text-align: center;"><b>KİRLİLİĞİN ÖNLENMESİ VE KONTROLÜ</b></p>	<p>Yıllık önlenen veya azaltılan atık miktarı (ton)            Toplam atığa göre geri dönüştürülen atık oranı (%)            Atıktan üretilen yıllık net enerji miktarı (MWh / GJ)            Atıktan enerjiye tesislerinde yıllık önlenen sera gazı emisyonu (ton CO<sub>2</sub>e)            Yıllık yakalanan metan miktarı (ton CH<sub>4</sub>)            Önlenen metan kaynaklı CO<sub>2</sub> eşdeğeri emisyon (tCO<sub>2</sub>e)            Arıtılan toprak miktarı (ton / hektar)            Kurulan hava emisyon kontrol sistemi sayısı            Havadaki partikül madde, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub> azaltım oranı (%)            Yıllık arıtılan atık su miktarı (m<sup>3</sup>/yıl)            Yeniden kullanılan su miktarı (m<sup>3</sup>/yıl)            Su geri kazanım oranı (%)</p>	<div data-bbox="1496 379 2020 673"> <p><b>HEDEF 7.2</b> <span style="float: right;">7 ENİSİLİBİLİR VE TEMİZ ENERJİ</span></p>  <p style="text-align: center;">YENİLENEBİLİR ENERJİNİN KÜRESEL PAYININ ARTIRILMASI</p> </div> <div data-bbox="1496 759 2020 1053"> <p><b>HEDEF 12.4</b> <span style="float: right;">12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM</span></p>  <p style="text-align: center;">SORUMLU KİMYASAL VE ATIK YÖNETİMİ</p> </div> <div data-bbox="1496 1139 2020 1433"> <p><b>HEDEF 12.5</b> <span style="float: right;">12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM</span></p>  <p style="text-align: center;">ATIK ÜRETİMİNİN ÖNEMLİ ÖLÇÜDE AZALTILMASI</p> </div>
<p>Hava emisyonlarının azaltılması, sera gazı kontrolü, toprak iyileştirme, atıkların önlenmesi, atıkların azaltılması, atıkların geri dönüştürülmesi ve enerji/emisyon verimliliği yüksek atıktan enerji elde edilmesi için finansman sağlanması veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Atık Minimizasyonu ve Geri Kazanım Projeleri</li> <li>o Atıktan Enerji Üretimi ve Enerji Verimli Bertaraf Projeleri</li> <li>o Metan Yakalama ve Kullanımı Projeleri</li> <li>o Toprak ve Hava Kalitesinin İyileştirilmesi</li> <li>o Atık Suyun Arıtılması Ve Yeniden Kullanımı</li> </ul>		



Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p><b>SÜRDÜRÜLEBİLİR DOĞAL KAYNAK YÖNETİMİ VE TOPRAK KULLANIMI</b></p>		
<p>Bağımsız bir standarda göre sertifikalandırılmış sürdürülebilir ormancılık, tarım, balıkçılık ve su ürünleri yetiştiriciliği uygulamaları için finansman sağlanması veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Rejeneratif Tarım Uygulamaları</li> <li>o Sürdürülebilir Ormancılık ve Orman Yönetimi</li> <li>o Sürdürülebilir Su Ürünleri ve Balıkçılık Uygulamaları</li> <li>o Su Tasarrufu ve Sulama Sistemleri Modernizasyonu</li> </ul>	<p>Rejeneratif tarım uygulanan alan miktarı (hektar)  Kimyasal gübre/pestisit kullanımında azalma (% ve kg/ha)  Sürdürülebilir orman yönetimi altında yönetilen alan (hektar)  Rehabilitasyon/ağaçlandırma yapılan alan (hektar)  Sertifikalı sürdürülebilir balıkçılık oranı (%)  İzlenebilirlik sistemine entegre edilen üretim oranı (%)  Geliştirilmiş sulama sistemi ile sağlanan yıllık su tasarrufu (m<sup>3</sup>/yıl)  Damla sulama sistemine geçen arazi oranı (%)  Yağmur/gri su toplama sistemleri sayısı  Atık suyun yeniden kullanım oranı (%)</p>	  

Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p><b>BIYOÇEŞİTLİLİĞİN KORUNMASI</b></p>	<p>Restorasyonu tamamlanan sulak alan yüzeyi (km<sup>2</sup>)            Korunan kıyı şeridi uzunluğu (km)            Rehabilite edilen habitat yüzeyi (km<sup>2</sup> veya hektar)            Yeni koruma altına alınan alan (km<sup>2</sup>)            Biyoçeşitlilik izleme programına dahil edilen tür sayısı            Endemik türlerin yaşam alanı artışı (m<sup>2</sup>)</p>	<div data-bbox="1496 475 2018 767"> <p><b>HEDEF 14.1</b> <span style="float: right;">14 SUDAKI YAŞAM</span></p>  <p><b>DENİZ KİRLİLİĞİNİN AZALTILMASI</b></p> </div> <div data-bbox="1512 979 2033 1272"> <p><b>HEDEF 15.5</b> <span style="float: right;">15 KARASAL YAŞAM</span></p>  <p><b>BIYOÇEŞİTLİLİĞİN VE DOĞAL HABİTATLARIN KORUNMASI</b></p> </div>
<p>Ekosistemlerin bütünlüğünü koruyan, tehdit altındaki türlerin yaşam alanlarını sürdürülebilir şekilde iyileştiren ve doğal yaşamı gelecek nesillere aktarılmasını amaçlayan projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Sulak Alan Restorasyonu Projeleri</li> <li>o Kıyı ve Deniz Ekosistemi Koruma Projeleri</li> <li>o Habitat Rehabilitasyonu ve Doğal Yaşam Alanı Geri Kazanımı</li> <li>o Korunan Alanların Genişletilmesi ve Yönetimi</li> </ul>		

Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p style="text-align: center;"><b>TEMİZ ULAŞIM</b></p>	<p>Finansmanı sağlanan elektrikli/hidrojenli/hibrit araç sayısı</p> <p>Yıllık yakıt tüketimi azaltımı (litre veya GJ) İnşa edilen yeni raylı sistem hattı uzunluğu (km)</p> <p>Kurulan şarj ünitesi sayısı (adet)</p> <p>Şarj istasyonlarının yıllık kullanım kapasitesi (MWh)</p> <p>İnşa edilen bisiklet yolu uzunluğu (km)</p> <p>Yeni yapılan veya iyileştirilen yaya alanı (m<sup>2</sup>)</p> <p>Toplam yıllık karbon emisyon azaltımı (tCO<sub>2e</sub>)</p>	<div data-bbox="1496 475 2018 767"> <p><b>HEDEF 9.4</b> <span style="float: right;">9 SANAYİ, YENİLİKÇİLİK VE ALTYAPI</span></p>  <p><b>SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK İÇİN TÜM SANAYİ KOLLARININ VE ALTYAPILARIN İYİLEŞTİRİLMESİ</b></p> </div> <div data-bbox="1512 981 2033 1273"> <p><b>HEDEF 11.2</b> <span style="float: right;">11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRCİLİK VE TOPLULUKLAR</span></p>  <p><b>ERİŞİLEBİLİR VE SÜRDÜRÜLEBİLİR ULAŞIM SİSTEMLERİ</b></p> </div>
<p>Sıfır veya düşük karbonlu ulaşım araçları ile bu araçlara ilişkin özel ya da kamu altyapısının üretimi, kurulumu, satın alınması, genişletilmesi, iyileştirilmesi, bakımı ve işletilmesine yönelik projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Elektrikli, Hibrit ve Düşük Karbonlu Araçların Finansmanı</li> <li>o Raylı Sistem Yatırımları</li> <li>o E-Şarj ve Temiz Yakıt İstasyonları Altyapısı</li> <li>o Bisiklet ve Yaya Ulaşımı Altyapısı</li> </ul>		

Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p><b>SÜRDÜRÜLEBİLİR SU VE ATIK SU YÖNETİMİ</b></p>	<p>Yıllık mutlak su tasarrufu (m<sup>3</sup>/yıl)</p> <p>Yenilenen / modernize edilen şebeke uzunluğu (km)</p> <p>Yıllık arıtılan ve yeniden kullanılan atık su miktarı (m<sup>3</sup>/yıl)</p> <p>Geri kazanılan ve yeniden kullanılan arıtma çamuru (ton/yıl, kuru madde)</p> <p>Geri kazanılan su miktarı (m<sup>3</sup>/yıl ve %)</p> <p>Sulamada veya endüstride yeniden kullanılan atık su oranı (%)</p> <p>Kurulan sürdürülebilir drenaj altyapısı uzunluğu (km)</p> <p>Geri kazanılan yağmur suyu miktarı (m<sup>3</sup>/yıl)</p> <p>Tesis başına ortalama enerji tüketimi (kWh/m<sup>3</sup> veya kWh/PE)</p> <p>Enerji tüketiminde yıllık azalma oranı (%)</p>	<div data-bbox="1496 379 2020 673"> <p><b>HEDEF 6.3</b> <span style="float: right;">6 TEMİZ SU VE SANİTASYON</span></p>  <p>SU KALİTESİ, ATIK SU YÖNETİMİ VE GÜVENLİ YENİDEN KULLANIMIN İYİLEŞTİRİLMESİ</p> </div> <div data-bbox="1496 759 2020 1053"> <p><b>HEDEF 6.4</b> <span style="float: right;">6 TEMİZ SU VE SANİTASYON</span></p>  <p>SU KULLANIMINDA ETKİNLİĞİN ARTIRILMASI VE TATLI SU ARZININ GÜVENGE ALTINA ALINMASI</p> </div> <div data-bbox="1496 1139 2020 1433"> <p><b>HEDEF 6.A</b> <span style="float: right;">6 TEMİZ SU VE SANİTASYON</span></p>  <p>GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELERE YÖNELİK SU VE SANİTASYON DESTEĞİNİN ARTIRILMASI</p> </div>
<p>Su kaynaklarının korunması, erişimin artırılması, kullanım verimliliğinin yükseltilmesi ve kirlenmiş suların çevreye zarar vermeyecek şekilde toplanarak arıtılması amacıyla; su temini, atık su arıtma, geri kazanım, yeniden kullanım ve taşkın kontrolü gibi faaliyetlerin geliştirilmesi, inşası, işletilmesi, yenilenmesi ve kapasite artırımı için yapılan projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Su Temini ve Dağıtım Sistemleri Modernizasyonu</li> <li>o Atık Su Toplama, Arıtma ve Yeniden Kullanım Sistemleri</li> <li>o Su Geri Kazanımı ve Döngüsel Kullanım Projeleri</li> <li>o Sürdürülebilir Kentsel Drenaj ve Taşkın Kontrol Sistemleri</li> <li>o Enerji Verimliliği Odaklı Su ve Atık Su Tesisleri</li> </ul>		

Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p><b>İKLİM ADAPTASYONU VE DAYANIKLILIK</b></p>		
<p>İklim değişikliğinin etkilerine (örneğin sıcaklık artışı, kuraklık, sel, fırtına, deniz seviyesi yükselmesi) karşı kırılmalıkların azaltılması ve toplumların, altyapının, doğal varlıkların bu etkilere karşı dayanıklılığının artırılması amacıyla geliştirilen projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o İklim Dayanıklı Altyapı Geliştirme Projeleri</li> <li>o Erken Uyarı Sistemleri ve İklim Risk Gözlem Teknolojileri</li> <li>o İklim Dayanıklı Su ve Tarım Sistemleri</li> <li>o İklimle Bağlı Sağlık ve Sosyal Etkilere Karşı Dayanıklılık</li> </ul>	<p>İklim dayanıklı hale getirilen altyapı uzunluğu/yüzeyi (km / m<sup>2</sup>)</p> <p>Sel, sıcak hava, toprak kayması gibi tehlikelerden korunması sağlanan nüfus (kişi sayısı)</p> <p>Kurulan yeni erken uyarı sistemi sayısı (adet)</p> <p>Kapsanan nüfus (kişi) ve kapsama alanı (km<sup>2</sup>)</p> <p>Afet kaynaklı ürün kaybında azalma (ton / yıl)</p> <p>Hayvan varlığı kaybında azalma (adet / yıl)</p> <p>Kuraklık veya sel riski azaltılan tarım alanı (hektar)</p> <p>Sıcak dalgaları nedeniyle oluşan iş gücü devamsızlığında azalma (%)</p>	<div data-bbox="1496 379 2020 673"> <p><b>HEDEF 1.5</b></p> <p>1 YOKSULLUĞA SON</p>  <p>ÇEVRESEL, EKONOMİK VE SOSYAL AFETLERE KARŞI DAYANIKLILIK OLUŞTURULMASI</p> </div> <div data-bbox="1496 746 2020 1040"> <p><b>HEDEF 11.B</b></p> <p>11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRCİLİK VE TOPLULUKLAR</p>  <p>KAPSAYICILIK, KAYNAK ETKİNLİĞİ VE AFET RISK AZALTIMINA YÖNELİK POLİTİKALARIN UYGULANMASI</p> </div> <div data-bbox="1496 1104 2020 1398"> <p><b>HEDEF 13.3</b></p> <p>13 İKLİM EYLEMİ</p>  <p>İKLİM DEĞİŞİKLİĞİYLE MÜCADELE İÇİN BİLGİ VE KAPASİTENİN GELİŞTİRİLMESİ</p> </div>

Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p style="text-align: center;"><b>DÖNGÜSEL EKONOMİ</b></p>	<p>Üretimde geri dönüştürülmüş/yenilenmiş hammadde kullanımı (ton/yıl)</p> <p>Ürünlerin yaşam döngüsü boyunca azaltılan GHG emisyonu (tCO<sub>2</sub>e)</p> <p>Döngüsel ürünlerin toplam ürün portföyündeki oranı (%)</p> <p>Toplam geri dönüştürülen, yeniden kullanılan veya kompostlanan atık miktarı (ton/yıl ve % oran)</p> <p>Geri kazanım oranındaki artış (proje öncesi-sonrası karşılaştırma)</p> <p>Sertifikalı ürünlerin toplam ürün yelpazesi içindeki payı (%)</p> <p>Sertifikalı ürün kullanımının yol açtığı GHG emisyon azaltımı (tCO<sub>2</sub>e/yıl)</p>	<div data-bbox="1514 501 2033 794"> <p><b>HEDEF 8.4</b> <span style="float: right;">8 İNSANA YAKIŞIRIS VE EKONOMİK BÜYÜME</span></p>  <p><b>TÜKETİM VE ÜRETİMDE KAYNAK VERİMLİLİĞİNİN ARTIRILMASI</b></p> </div> <div data-bbox="1514 944 2033 1238"> <p><b>HEDEF 12.5</b> <span style="float: right;">12 SORUMLU TÜKETİM VE ÜRETİM</span></p>  <p><b>ATIK ÜRETİMİNİN ÖNEMLİ ÖLÇÜDE AZALTILMASI</b></p> </div>
<p>Hammaddelerin, ürünlerin ve kaynakların kullanım ömrünü uzatmaya; atık oluşumunu en aza indirmeye; yeniden kullanım, geri dönüşüm, kompostlama ve yenileme yöntemlerini artırmaya yönelik projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Döngüsel Ürün ve Süreç Tasarımı</li> <li>o Geri Kazanım ve Kompostlama Sistemleri</li> <li>o Sertifikalı Çevre Dostu Ürün ve Malzemeler</li> </ul>		

Yeşil Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
YEŞİL BINALAR		
<p>Enerji, su ve kaynak verimliliği yüksek; sera gazı emisyonlarını azaltan; sürdürülebilir malzeme kullanımı, atık yönetimi ve iklim uyumlu tasarımı içeren ticari veya konut binalarının inşası, satın alınması, yenilenmesi ya da geliştirilmesine yönelik; ulusal veya uluslararası yeşil bina sertifikasyonlarına uygun projelere finansman veya yeniden finansman sağlanması.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Yeşil Sertifikalı Yeni Bina İnşası</li> <li>o Mevcut Binalarda Enerji Verimliliği Yenilemeleri (enerji tüketimini en az %30 oranında azaltan projeler)</li> <li>o Kaynak Verimliliği &amp; Atık Yönetimi Uygulamaları</li> <li>o Neredeyse Sıfır Enerjili Bina</li> </ul>	<p>Sertifika türü ve seviyesi (LEED Gold, BREEAM Excellent, EDGE Advanced, vb.)</p> <p>Sertifikalandırılan brüt bina alanı (m<sup>2</sup>)</p> <p>Yıllık tahmini GHG emisyon azaltımı (kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>/yıl veya tCO<sub>2</sub>e/yıl)</p> <p>Yenileme sonrası enerji tasarrufu oranı (%)</p> <p>Azaltılan birincil enerji talebi (kWh/m<sup>2</sup>/yıl)</p> <p>Su kullanımı: m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> BBA/yıl</p> <p>Önlenen veya geri dönüştürülen atık miktarı (ton/yıl ve %)</p> <p>Su verimliliği iyileşmesi: Retrofit öncesi-sonrası su tüketimi (%)</p> <p>Malzeme geri kazanım oranı (%)</p> <p>Yıllık toplam enerji tüketimi (kWh) ve GHG azaltımı (tCO<sub>2</sub>e)</p>	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div data-bbox="1543 264 1984 517"> <p><b>HEDEF 7.3</b> <span style="float: right;">7 ERİŞİLEBİLİR VE TEMİZ ENERJİ</span></p>  <p>ENERJİ VERİMLİLİĞİNDEKİ İYİLEŞMENİN İKİ KATINA ÇIKARILMASI</p> </div> <div data-bbox="1543 523 1984 775"> <p><b>HEDEF 9.4</b> <span style="float: right;">9 SANAYİ, YENİLEBİLİR VE ALTYAPI</span></p>  <p>SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK İÇİN TÜM SANAYİ KOLLARININ VE ALTYAPILARIN İYİLEŞTİRİLMESİ</p> </div> <div data-bbox="1543 782 1984 1034"> <p><b>HEDEF 11.6</b> <span style="float: right;">11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLER VE TOPLULUKLAR</span></p>  <p>ŞEHİRLERİN ÇEVRESEL ETKİLERİNİN AZALTILMASI</p> </div> <div data-bbox="1543 1040 1984 1292"> <p><b>HEDEF 11.B</b> <span style="float: right;">11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLER VE TOPLULUKLAR</span></p>  <p>KAPSAYICILIK, KAYNAK ETKİNLİĞİ VE AFET RISK AZALTIMINA YÖNELİK POLİTİKALARIN UYGULANMASI</p> </div> <div data-bbox="1543 1299 1984 1551"> <p><b>HEDEF 13.3</b> <span style="float: right;">13 İKLİM EYLEMİ</span></p>  <p>İKLİM DEĞİŞİKLİĞİYLE MÜCADELE İÇİN BİLGİ VE KAPASİTENİN GELİŞTİRİLMESİ</p> </div> </div>

## Sosyal Borçlanma Kategorisi

## Etki Göstergeleri

## Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

### TEMEL ALTYAPIYA ERİŞİM

Uygun maliyetli, kapsayıcı ve sürdürülebilir temel altyapı hizmetlerine (ör. temiz içme suyu temini, kanalizasyon ve sanitasyon sistemleri, ulaşım ağları, elektrik ve enerji dağıtımı) erişimi artırmak amacıyla bu hizmetlerin geliştirilmesine, inşasına, genişletilmesine, modernizasyonuna, işletilmesine ve bakımına yönelik projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı

- o Su, Sanitasyon ve Atık Su Altyapısı Geliştirme
- o Telekomünikasyon ve Geniş Bant Altyapısı Geliştirme
- o Temiz Enerjiye Erişim ve Dağıtım Altyapısı Geliştirme
- o Ulaşım ve Toplu Taşıma Altyapısı Geliştirme

Arıtma kapasitesi artırılan tesis sayısı (m<sup>3</sup>/gün)  
Fayda sağlayan nüfus sayısı (bölgesel bazda)  
Kurulan fiber optik altyapı uzunluğu (km)  
İletişim Kapsama alanı genişletilen köy/kasaba sayısı  
Erişim kazanan nüfus sayısı  
Yeni inşa edilen veya iyileştirilen altyapı birimi sayısı (ör. km tren hattı, adet feribot)  
Elektrikli veya düşük karbonlu toplu taşıma araçlarının sayısı  
Elektrik/su/sanitasyon bağlantısı sağlanan hane sayısı  
İnşa edilen veya yenilenen altyapı birimi sayısı (ör. baraj, köprü, yol)  
İnşa edilen bisiklet yolu uzunluğu (km)

#### HEDEF 1.4



1 YOKSULLUĞA SON

MÜLKİYET, TEMEL HİZMETLER, TEKNOLOJİ VE EKONOMİK KAYNAKLARA EŞİT ERİŞİM HAKKI

#### HEDEF 9.1



9 SANAYİ YENİLİKÇİLİK VE ALTYAPI

SÜRDÜRÜLEBİLİR, DAYANIKLI VE KAPSAYICI ALTYAPILAR GELİŞTİRİLMESİ

#### HEDEF 9.C



9 SANAYİ YENİLİKÇİLİK VE ALTYAPI

BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİNE EVRENSEL ERİŞİM

#### HEDEF 10.2



10 EŞİTSİZLİKLERİN AZALTILMASI




EVRENSEL ANLAMDA SOSYAL, EKONOMİK VE POLİTİK İÇEREMENİN TEŞVİK EDİLMESİ

#### HEDEF 11.B









11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRCİLİK VE TOPLULUKLAR

KAPSAYICILIK, KAYNAK ETKİNLİĞİ VE AFET RİSK AZALTIMINA YÖNELİK POLİTİKALARIN UYGULANMASI

Sosyal Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p>TEMEL HİZMETLERE ERİŞİM</p>	<p>İnşa edilen veya yenilenen sağlık tesisi sayısı (hastane, sağlık ocağı, laboratuvar)            Temin edilen tıbbi cihaz ve ekipman sayısı            İnşa edilen veya yenilenen okul/üniversite/mesleki eğitim merkezi sayısı            Eğitim materyali ve ekipman sayısı (ör. mikroskop, dolap, koltuk)            Yıllık kültürel etkinlik sayısı veya katılım sayısı            Sanatla temas eden birey sayısı (öğrenciler, izleyiciler vb.)            Açılan veya desteklenen sosyal destek tesisi sayısı            Kurulan veya yenilenen bakım merkezi sayısı (adet)            Hizmet verilen çocuk veya yaşlı kişi sayısı (kişi/yıl)            Hizmet alan dezavantajlı birey sayısı (kişi/yıl)</p>	<div data-bbox="1496 379 2018 671"> <p><b>HEDEF 1.3</b> <span style="float: right;">1 YOKSULLUĞA SON</span></p>  <p><b>SOSYAL KORUMA SİSTEMLERİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ</b></p> </div> <div data-bbox="1496 759 2018 1051"> <p><b>HEDEF 3.8</b> <span style="float: right;">3 SAĞLIK VE KALİTELİ YAŞAM</span></p>  <p><b>EVRENSEL SAĞLIK GÜVENCESİNE ULAŞILMASI</b></p> </div> <div data-bbox="1496 1139 2018 1431"> <p><b>HEDEF 4.B</b> <span style="float: right;">4 NİTELİKLİ EĞİTİM</span></p>  <p><b>GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELER İÇİN YÜKSEKÖĞRETİM BURS İMKANLARININ ARTIRILMASI</b></p> </div>
<p>Kamuya açık, kâr amacı gütmeyen, ücretsiz veya sübvansede edilen sağlık, eğitim, mesleki eğitim, çocuk ve yaşlı bakımı gibi temel hizmetlere erişimi artırmayı amaçlayan altyapı, bina, tesis ve ekipmanların geliştirilmesi, genişletilmesi, satın alınması veya modernizasyonuna yönelik projelerin finansmanı veya yeniden finansmanı.</p> <p>oSağlık Hizmetleri Altyapı Geliştirme ve Ekipman Finansmanı  oEğitim Tesis ve Ekipmanlarının Geliştirilmesi  o Sosyal Bakım Tesisleri (Çocuk, Yaşlı, Engelli Destek)  oDezavantajlı Gruplara Yönelik Hizmetler  oKültürel ve Sanatsal Altyapı Yatırımları</p>		

Sosyal Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p>İSTİHDAM YARATIMI, SOSYO-EKONOMİK İLERLEME VE GÜÇLENME</p>		
<p>İklim geçişi, sosyoekonomik krizler veya diğer yapısal dönüşümlerden kaynaklanan işsizliği önlemeye ve hafifletmeye yönelik istihdam yaratımı projeleri ile adil geçiş ilkesine uygun şekilde KOBİ finansmanı, mikrofinans, eşit fırsatlara erişim, gelir adaletinin sağlanması ve bireylerin ekonomik ve toplumsal yaşama katılımını artıran güçlenme programlarının finansmanı veya yeniden finansmanı.</p>	<p>Kadın girişimcilere sağlanan kredi sayısı ve toplam kredi tutarı Genç girişimcilere sağlanan kredi sayısı ve toplam kredi tutarı Organik/sürdürülebilir tarım projelerine sağlanan kredi sayısı ve tutarı Doğrudan desteklenen çiftçi sayısı Eğitim (üniversite, mesleki eğitim, burs vb.) için desteklenen birey sayısı Finansal sisteme ilk kez dâhil edilen birey sayısı Desteklenen KOBİ sayısı ve kredi hacmi Kadın liderliğindeki KOBİ'lere sağlanan kredi yüzdesi (%)</p>	<p><b>HEDEF 5.A</b> <small>5 TOPLUMSAL EŞİTLEŞTİRME</small> EKONOMİK KAYNAKLAR, EMLAK MÜLKİYETİ VE FİNANSAL HİZMETLERDE EŞİT HAKLAR</p> <p><b>HEDEF 8.3</b> <small>8 İNSANA YAKINLIK VE EKONOMİK GÜÇLENME</small> İŞ YARATMAYI VE İŞLETMELERİN BÜYÜMESİNİ DESTEKLEYEN POLİTİKALARIN ARTIRILMASI</p> <p><b>HEDEF 9.3</b> <small>9 SANAYİ, YENİLİKÇİLİK VE ALTYAPU</small> FİNANSAL HİZMETLER VE PİYASALARA ERİŞİMİN ARTIRILMASI</p> <p><b>HEDEF 10.2</b> <small>10 EŞİTSİZLİKLERİN AZALTILMASI</small> EVRENSEL ANLAMDA SOSYAL, EKONOMİK VE POLİTİK İÇERMENİN TEŞVİK EDİLMESİ</p>
<p>oGirişimcilik ve İstihdam Yaratımı Finansmanı oSürdürülebilir Tarım ve Kırsal Kalkınma Finansman oDüşük Gelirli ve Hassas Gruplara Yönelik Temel İhtiyaç Finansmanı oKOBİ Destek Programı</p>		

Sosyal Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p style="text-align: center;"><b>GIDA GÜVENLİĞİ</b></p>	<p>Adil ticaret sertifikalı çiftçi sayısı Sertifikalı üretim yapan işletmelere sağlanan kredi sayısı ve toplam finansman tutarı Lisanslı depolara sağlanan kredi sayısı ve toplam tutar Gıda israfında yıllık azalma oranı (%) Kurulan tohum bankası sayısı Koruma altına alınan yerli tohum çeşidi sayısı Satın alınan/verilen tarım ekipmanı sayısı Verimlilik artışı sağlanan arazi miktarı (hektar) Önlenen yıllık gıda israfı miktarı (ton)</p>	<div data-bbox="1496 379 2020 673"> <p><b>HEDEF 2.2</b> <span style="float: right;">2 ACIĞA SON</span></p>  <p><b>YETERSİZ BESLENMENİN TÜM BİÇİMLERİNİN ORTADAN KALDIRILMASI</b></p> </div> <div data-bbox="1496 758 2020 1051"> <p><b>HEDEF 2.5</b> <span style="float: right;">2 ACIĞA SON</span></p>  <p><b>GIDA ÜRETİMİNDE GENETİK ÇEŞİTLİLİĞİN SÜRDÜRÜLMESİ</b></p> </div> <div data-bbox="1496 1136 2020 1430"> <p><b>HEDEF 12.3</b> <span style="float: right;">12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM</span></p>  <p><b>KÜRESEL KİŞİ BAŞI GIDA ATIKLARININ YARIYA İNDİRİLMESİ</b></p> </div>
<p>Güvenli, besleyici ve yeterli gıdaya fiziksel, sosyal ve ekonomik erişimi; küçük ölçekli üreticilerin verimliliğini artırmayı; dirençli tarım uygulamalarını; gıda kaybı ve israfının azaltılmasını içeren gıda güvenliği ve sürdürülebilir gıda sistemlerinin geliştirilmesi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Adil Ticaret Sertifikalı Tarım ve Küçük Üretici Destek Programı</li> <li>o Depoculuk ve Soğuk Zincir Altyapısı Geliştirme</li> <li>o Tohum Bankası ve Tarımsal Biyoçeşitlilik Koruma</li> <li>o Tarımsal Verimlilik ve Ekipman Modernizasyonu Finansmanı</li> <li>o Gıda İsrafını Önleme ve Gıda Güvenliği Finansmanı</li> </ul>		

Sosyal Borçlanma Kategorisi	Etki Göstergeleri	Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları
<p><b>SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM</b></p>	<p>Koruma altına alınan kültürel miras alanı sayısı  Afet risk analizinden geçirilmiş miras alanı oranı (%)  Geliştirilen yavaş turizm rotası uzunluğu (km)  Desteklenen yerel işletme (konaklama, yeme-içme, rehberlik) sayısı  İnşa edilen veya dönüştürülen ekolojik tesis sayısı  Tesis başına yıllık enerji tüketimi azaltımı (kWh)</p>	<div data-bbox="1503 336 2022 632"> <p><b>HEDEF 8.9</b> <span style="float: right;">8 İNSANA YAKSIRIS VE EKONOMİK BÜYÜME</span></p>  <p><b>FAYDALI VE SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZMİN DESTEKLENMESİ</b></p> </div> <div data-bbox="1503 695 2022 991"> <p><b>HEDEF 11.4</b> <span style="float: right;">11 SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLER VE TOPLULUKLAR</span></p>  <p><b>KÜLTÜREL VE DOĞAL DÜNYA MİRASININ KORUNMASI</b></p> </div> <div data-bbox="1503 1062 2022 1358"> <p><b>HEDEF 12.B</b> <span style="float: right;">12 SORUNLU ÜRETİM VE TÜKETİM</span></p>  <p><b>SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZMİN İZLENMESİNE YÖNELİK ARAÇLARIN GELİŞTİRİLMESİ VE UYGULANMASI</b></p> </div>
<p>Turizm faaliyetlerinin çevresel, kültürel ve toplumsal etkilerini gözleterek yürütülmesini amaçlayan; kültürel mirasın yaşatılması ve karbon ayak izinin azaltılması gibi unsurları içeren sürdürülebilir turizm uygulamalarının geliştirilmesi için yapılan yatırımların finansmanı veya yeniden finansmanı.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Kültürel Mirasın İklim Direncinin Artırılması Finansmanı</li> <li>o Yavaş Turizm (Slow Tourism) Altyapı Geliştirilmesi</li> <li>o Ekolojik ve Karbon Düşük Konaklama Tesisleri Finansmanı</li> </ul>		

Proje Değerlendirme ve Seçme Kategorileri tablosu, PASHA Bank tarafından finanse edilebilecek projelerde kullanılacak ölçüm göstergelerini örnek olarak sunar. Bu göstergeler; uluslararası iyi uygulamalardan (örneğin ICMA, CBI, IFC gibi kurumların rehberlerinden) yararlanılarak oluşturulmuştur. Ancak her projenin niteliği farklı olabileceğinden, tabloya bağlı kalma zorunluluğu yoktur. Proje ekipleri, proje özelinde ilave göstergeler belirleyebilir; başlangıç ve hedef değerleri tanımlayarak raporlama sürecini bu çerçevede şekillendirebilir. Ayrıca, BDDK, SPK gibi düzenleyici kurumların zorunlu kıldığı ilave göstergeler de gerektiğinde bu Çerçeveye entegre edilir. Bu esnek yapı, hem yatırımcıların doğru ve karşılaştırılabilir bilgiye erişimini sağlar, hem de PASHA Bank'ın sürdürülebilirlik performansını ulusal ve uluslararası standartlarla uyumlu şekilde izlenebilir kılar.

#### 5.4. İhraçtan Elde Edilen Fonun Yönetimi

PASHA Yatırım Bankası A.Ş. ("Banka") tarafından bu Çerçeve kapsamında ihraç edilen yeşil, sosyal, sürdürülebilir tahvil/bono veya kira sertifikalarından (sukuk) elde edilen fonlar, muhasebe sisteminde ayrı olarak tanımlanan "Sürdürülebilir Fon Havuzu" altında takip edilir. Bu fon havuzu, Hazine ve Yatırımcı İlişkileri Birimleri tarafından birlikte yönetilir. Her ihraç için havuz içinde proje bazlı alt hesaplar oluşturulur; böylece tahsis edilen tutarların ne zaman, ne kadar ve hangi proje için kullanıldığı gerçek zamanlı olarak izlenebilir. Sukuk işlemlerinde ise bu hesap, projede yer alan Varlık Kiralama A.Ş. ile imzalanan sözleşmelere uygun şekilde, faizsiz finans ilkelerine göre yapılandırılır ve Şeriat danışmanlarından alınan uygunluk görüşü ile desteklenir.

Projeye henüz tahsis edilmemiş olan fonlar ise Hazine Birimi tarafından yalnızca kısa vadeli para piyasasında kısa vadeli nakit ve/veya nakit eş değerleri veya diğer likit menkul kıymetlere yatırılacaktır. Bu uygulama, fonların yalnızca önceden onaylanan uygun projelere yönlendirilmesini güvence altına alır.

Bu yönetim yapısı, ihraç gelirlerinin güvenli biçimde ayrıştırılmasını, şeffaf şekilde izlenmesini ve hem yurtiçi düzenlemelerle hem de önde gelen küresel standartlarla uyumlu, doğrulanabilir biçimde tahsis edilmesini garanti eder; böylece PASHA Bank'ın sürdürülebilir finans programına ilişkin yatırımcı güveni korunur.

## 5.5. Raporlama

PASHA Bank, sürdürülebilir borçlanma araçlarından elde ettiği fonların nasıl kullanıldığını ve bu kaynakların çevresel ve sosyal etkilerini kamuya açık biçimde paylaşır. Bu kapsamda, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) düzenlemelerine uygun şekilde yılda en az bir kez Fon Kullanım ve Etki Raporu (FK&ER) yayımlar. Rapor hem Banka'nın internet sitesinde hem de KAP üzerinden kamuya açıklanır. İhraç edilen menkul kıymet yurt dışında kote edilmişse, aynı rapor ilgili borsa platformlarında da yayımlanır.

Rapor iki ana bölümden oluşur:

### 5.5.1. Fon Kullanımı

Bu bölümde, ihraçtan elde edilen gelirin hangi projelere tahsis edildiği, bu projelerin kısa tanımları, her projeye yönlendirilen tutar ve oransal dağılım bilgisi yer alır. Henüz tahsis edilmemiş bir fon varsa, bunun nerede değerlendirildiği de belirtilir (örneğin kısa vadeli ESG uyumlu araçlar gibi). Çok sayıda alt proje, ticari hassasiyet veya gizlilik durumlarında bilgiler toplulaştırılarak ya da oranlarla sunulabilir.

Fon kullanımına dair ilk rapor, ihraç tarihinden sonra bir yıl içerisinde yayımlanır ve fon tamamen tahsis edilene kadar her yıl güncellenir. Fonun tamamı tahsis edildiğinde ise nihai olan fon kullanım raporu hazırlanır. Bu nihai rapor, fonun kullanım yöntemini açıklayan bir doğrulama raporuyla birlikte yayımlanır. SPK düzenlemelerine göre, bu doğrulama görüşünün fonun tamamının kullanılmasını izleyen 20 iş günü içinde kamuya açıklanması zorunludur.

### 5.5.2. Etki Değerlendirmesi

Fonla desteklenen projelerin çevresel ve sosyal etkileri, tahmini ve gerçekleşen sonuçlar üzerinden raporlanır. Bu bölümde elektrik üretimi, karbon emisyonu azaltımı, temiz suya erişim sağlayan kişi sayısı veya yararlanıcı hane sayısı gibi nicel göstergeler ön plandadır. Nicel veriye ulaşamayan durumlarda ise nitel analiz, kullanılan yöntem ve varsayımlarla birlikte sunulur. Bankanın geliştirdiği, Proje Değerlendirme ve Seçme Kategorileri tablosu proje kategorilerine uygun performans göstergelerini listelemektedir.

Etki raporları da fonun tamamı tahsis edildikten sonra, en geç 20 iş günü içinde yayımlanmak zorundadır. Bu raporlar, Banka tarafından ya da çevre ve sürdürülebilirlik konusunda yetkin bir danışmanlık şirketi tarafından, uluslararası standartlara (örneğin ICMA, GHG Protokolü, IPCC, MDB ortak etki göstergeleri) uygun şekilde hazırlanabilir. Etki raporunun bağımsız bir dış değerlendirme kuruluşu tarafından doğrulanması zorunlu değildir, ancak PASHA Bank, piyasa uygulamaları ve yatırımcı beklentilerine paralel olarak bu tür incelemeleri gerektiğinde gönüllü olarak yaptırmayı hedeflemektedir.

Fon Kullanımı ve Etki bölümleri tek bir raporda birleştirilebilir. Banka, rapor yayımlandıktan sonra yatırımcılardan gelen soruları yanıtlayabilecek iletişim kanalları sağlar ve alınan geri bildirimleri bir sonraki dönemde dikkate alır. Bu sayede PASHA Bank, sürdürülebilir borçlanma faaliyetlerinde şeffaflık, hesap verebilirlik ve güvenilirlik ilkelerine bağlı kalır.

## 6. DIŞ DEĞERLENDİRME

PASHA Bank, bu Sürdürülebilir Finansman Çerçevesi'ni kamuya açıklamadan önce çevre ve sürdürülebilirlik konusunda yetkin ve ulusal düzeyde saygın ve bağımsız bir kuruluştan İkinci-Taraf Görüşü (SPO) alacaktır.

İşbu kuruluş, Çerçeve'nin aşağıdaki standart ve rehberlerle uyumunu proje kategorileri, yönetim yapısı, fon yönetimi ve raporlama esasları bakımından ayrıntılı biçimde değerlendirir ve raporlar:

- SPK Yeşil Borçlanma Aracı, Sürdürülebilir Borçlanma Aracı, Yeşil Kira Sertifikası, Sürdürülebilir Kira Sertifikası Rehberi (2022) ve Yeşil, Sürdürülebilir Ve Sosyal Sermaye Piyasası Araçları Rehberi Taslağı (2024)
- ICMA (Uluslararası Sermaye Piyasaları Birliği):
  - Yeşil Tahvil İlkeleri
  - Sosyal Tahvil İlkeleri
  - Sürdürülebilir Tahvil İlkeleri
- İklim Tahvilleri Standardı ve Taksonomisi (Climate Bonds Standard and Taxonomy)
- Kredi Piyasaları Birliği (LMA) Yeşil ve Sosyal Kredi Prensipleri
- Uluslararası Finans Kurumu (IFC) Mavi Finans Rehber İlkeleri
- Malezya Menkul Kıymetler Komisyonu SRI Sukuk Çerçevesi
- ASEAN Yeşil/Sosyal/Sürdürülebilirlik Tahvil Standartları
- İslami Kalkınma Bankası Sürdürülebilir Finans Çerçevesi
- Endonezya Yeşil Tahvil ve Yeşil Sukuk Girişimi

Hazırlanan SPO raporu Türkçe ve İngilizce olarak Banka'nın kurumsal web sitesinde ve KAP'ta tam metin hâlinde yayımlanır.

Sürdürülebilir Finansman Çerçevesi kapsamındaki İkinci-Taraf Görüşü (Second Party Opinion, SPO) çevre ve sosyal sürdürülebilirlik alanlarında uzman, ulusal ve/veya uluslararası itibara sahip bağımsız kuruluşlarca hazırlanır. Seçilecek firmaların; ISO 14065 veya eşdeğer akreditasyonlara, kapsamlı taksonomi bilgisine ve yeşil/sosyal tahvil-sukuk piyasasında kanıtlanmış referans projelere sahip olmaları esastır. SPO sürecinde kuruluş, proje kategorilerinin taksonomilerle uyumunu, yönetim mekanizmalarını, fon yönetim prosedürlerini ve planlanan raporlama yapısını teknik kriterler üzerinden inceleyerek ayrıntılı bir metodoloji uygular. Hazırlanan SPO, ihraç belgesine eklenir; böylece yatırımcılar, PASHA Bank'ın çevresel ve sosyal iddialarını bağımsız bir değerlendirmeye karşılaştırma imkânı bulur.

SPO'nun yayımlanmasından sonra, her yıl hazırlanan etki analizi raporu Banka tarafından gözden geçirilir. Analiz; finanse edilen projelerin karbon emisyonu azaltımı, enerji verimliliği kazancı, atık yönetimi performansı, toplumsal fayda göstergeleri gibi nicel çıktılar ölçer ve karşılığı uluslararası metriklerle ifade eder. Metodolojik sınırlamalar, varsayımlar ve veri kaynakları raporda açıkça belirtilerek şeffaflık güçlendirilir.

Fon kullanım tablosu ise ihraç tutarının tamamı tahsis edildiğinde—en geç 24 ay içinde—finansal denetim alanında önde gelen, bağımsız bir denetim firması tarafından incelenir. Denetçi; tahsis edilen tutarların Çerçeve'de tanımlı uygun proje kategorileriyle eşleşip eşleşmediğini ve kalan bakiyenin geçici yatırım ilkelerine uygun yönetilip yönetilmediğini sınırlı güvence standardında test eder. Bulgular, "Fon Kullanım Doğrulama Raporu" adı altında Banka'nın internet sitesinde ve KAP platformunda yayımlanır ve yatırımcı sunumlarına dâhil edilir.

PASHA Bank, söz konusu tüm dış değerlendirme hizmetlerinde bağımsızlık, tarafsızlık, gizlilik ve meslekî özen ilkelerinin sözleşmesel güvencelerini sağlar; olası çıkar çatışmalarını önlemek amacıyla ön-onay mekanizmaları ve rotasyon uygulamaları benimser. SPO, etki analizi ve fon kullanım doğrulama raporları Türkçe ve İngilizce olarak Banka'nın kurumsal web sitesinde ve KAP platformunda tam metin yayımlanır; böylece yatırımcılar ve paydaşlar, Banka'nın sürdürülebilir finans performansını düzenli ve şeffaf biçimde izleyebilir.

# Sorumluluk Reddi

Bu Sürdürülebilir Finansman Çerçevesi (“Çerçeve”) PASHA Yatırım Bankası A.Ş. (“Banka”) tarafından, Ağustos 2025 itibarıyla Banka’nın kendi iç politika, prosedür ve veri tabanlarından elde edilen bilgi, veri ve varsayımlar kullanılarak hazırlanmıştır.

Çerçeve’de yer alan istatistikler, öngörüler, yorumlar ve ileriye dönük beyanlar yalnızca genel bilgilendirme amacı taşır; yatırım danışmanlığı faaliyeti kapsamında değerlendirilemez.

Bu doküman, hiçbir suretle sermaye piyasası araçlarının alım-satımına yönelik bir teklif, davet, taahhüt veya tavsiye oluşturmaz. Banka, burada yer alan bilgilere dayanılarak verilecek yatırım kararları sonucunda doğabilecek doğrudan veya dolaylı zararlardan sorumlu tutulamaz.

Banka, Çerçeve’de yer alan bilgilerin doğruluğu ve güncelliği için azami gayret göstermiş olsa da, gelecekteki makroekonomik koşullar, düzenleyici değişiklikler veya piyasa gelişmeleri nedeniyle fiilî sonuçlar öngörülerden farklılık gösterebilir. Bu nedenle okuyucuların, Çerçeve’deki bilgileri kendi bağımsız inceleme ve değerlendirmelerine tabi tutmaları tavsiye olunur.

Çerçeve, yayımlandığı tarih itibarıyla geçerli olup; Banka, önceden bildirimde bulunmaksızın içeriği kısmen veya tamamen değiştirme, güncelleme ya da yürürlükten kaldırma hakkını saklı tutar.