

işlemin şartları satış amaçlı elde tutulan varlık ve yükümlülük gruplarına UFRS 5'in uygulanması kapsamına girmektedir. BancWest'in BMO Financial Group'a satışı 1 Şubat 2023'te tamamlanmıştır. Bu nedenle, finansal kalemler ve bilgiler, UFRS 5 uygulamasının satış amaçlı elde tutulan varlık ve yükümlülük grupları üzerindeki etkisi hariç tutularak sunulmuştur.

BNPP'nin faaliyetinin içerdiği temel risk kategorileri aşağıda sunulmaktadır. Bunlar, risk ağırlıklı varlıklar veya risk ağırlıklı varlıkların ilgili olmaması durumunda (örneğin, likidite ve finansman riski bakımından) diğer nicel veya nitel göstergeler yoluyla ölçülebilir.

milyar Avro cinsinden	Risk ağırlıklı varlıklar		
	30 Haziran 2023 <sup>(1)</sup>	31 Aralık 2022	31 Aralık 2021
Kredi Riski	533	580	554
Karşı Taraf Kredi Riski	45	42	40
Bankacılık Hesaplarında Menkul Kıymetleştirme Riski	15	16	14
Operasyonel Risk	58	62	63
Piyasa Riski	28	26	25
Kesinti Eşiğinin Altındaki Tutarlar (%250 risk ağırlığına tabi)	18	20	18
<b>TOPLAM</b>	<b>698</b>	<b>745</b>	<b>714</b>

(1) BancWest faaliyetleri hariç olmak üzere

Daha genel olarak BNPP'nin maruz olduğu riskler diğerlerinin yanı sıra makroekonomik veya düzenleyici ortamdaki değişiklikler ile ilişkili bir dizi faktörden veya kendi stratejisi ve faaliyetinin uygulanması ile ilişkili faktörlerden kaynaklanabilir.

BNPP'nin faaliyetine özgü, 2022 Küresel Kayıt Dokümanı (Universal Registration Document) ve tadillerinin tarihi itibarıyla yönetim tarafından bilinmekte olan şartlara dayalı olarak tespit edilen başlıca riskler, bu nedenle, aşağıda, 14 Haziran 2017 tarihli "İzahname 3" olarak bilinen ve risk faktörlerine ilişkin hükümleri yedi ana kategori altında sunulmaktadır: kredi riski, karşı taraf riski ve bankacılık hesaplarında menkul kıymetleştirme riski; operasyonel risk; piyasa riski; likidite ve finansman riski; makroekonomik ve piyasa ortamı ile ilişkili riskler; düzenleyici riskler; ve BNPP'nin mevcut ortamında büyümesi ile ilişkili riskler.

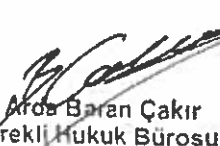
BNPP'nin risk yönetim politikaları bu risklerin önemlilik derecesinin değerlendirilmesinde dikkate alınmıştır; özellikle risk ağırlıklı varlıklar ilgili bankacılık düzenlemeleri uyarınca risk hafifletme unsurlarını hesaba katmaktadır.

### 7.3.2.1. Garantörün Yatırım Kuruluşu Varantlarına/Sertifikalara İlişkin Yükümlülüklerini Yerine Getirme Gücünü Etkileyebilecek Riskler

#### 7.3.2.1.1. Kredi riski, karşı taraf riski ve bankacılık hesaplarında menkul kıymetleştirme riski

BNPP'nin kredi riski bir kredi alanın veya karşı tarafın BNPP'ye karşı yükümlülüklerinde temerrüde düşme olasılığı olarak tanımlanır. Temerrüt durumunda kredi veya borcun tahsilat oranı ile

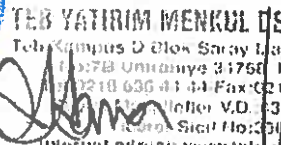
BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

113

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvik Kampüsü D Blok Saray Hanı, Şişli Cad.  
No:78B Üsküdar/İstanbul/İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 272186/03444 Fax: 0216 633 1100  
E-posta Adresi: tebyar@teb.com.tr  
Kırsal Sicil No: 272186  
İnternet adresi: www.teb.com.tr







kayıpları telafi etmekte etkili olacağını bir garantisi yoktur. Ayrıca BNPP kredi riski teminatını sağlayan tarafın (örneğin, bir türev veya bir kredi sigortası sözleşmesindeki bir karşı taraf) temerrüt riskine de veya herhangi bir teminatın değerinde kayıp riskine de maruzdur. Bunlara ilaveten, BNPP genel kredi riski ve karşı taraf riskinin yalnızca bir bölümü bu tekniklerin kapsamına girmektedir. Bu nedenle BNPP bu risklere önemli ölçüde açık olması söz konusudur.

#### 7.3.2.1.1.2. Başka finansal kuruluşların ve piyasa katılımcılarının sağlamlığı ve işleyişi de BNPP'yi olumsuz etkileyebilir.

BNPP finansman, yatırım ve türev işlemleri gerçekleştirme yeteneği başka finansal kuruluşlar veya piyasa katılımcılarının sağlamlığından olumsuz etkilenebilir. Finansal kuruluşlar, alım satım işlemleri, takas, karşı taraf, finansman veya sair ilişkiler sonucunda birbirleri ile bağlıdır. Bunun sonucu olarak bir veya daha fazla sayıda Devlet veya finansal kuruluşun temerrüdü veya hatta bir veya daha fazla sayıda finansal kuruluş hakkındaki veya genel olarak finansal hizmet sektörü ile ilgili dedikodular veya sorular bile piyasa çapında likidite problemlerine yol açabilir ve daha başka kayıplar veya temerrütleri tetikleyebilir. BNPP; finansal sektörde doğrudan veya dolaylı olarak, takas kurumları, aracı kurumlar ve aracılar, ticari bankalar, yatırım bankaları, karşılıklı ve alternatif yatırım fonları ve düzenli olarak işlem gerçekleştirdiği diğer kurumsal müşteriler de dahil olmak üzere, birçok karşı tarafa maruz bulunmaktadır. BNPP aynı zamanda oyuncuların finansal sektörde giderek daha fazla rol alması ve düzenlemesi olmayan veya çok az düzeyde düzenlemeye tabi (örneğin, düzenlenmemiş fonlar, işlem platformları veya kitlesel fonlama platformları) yeni işlem türlerinin ortaya çıkması ile ilişkili risklere de açık olabilir. BNPP elinde bulundurduğu teminatın paraya çevrilememesi, değerinin azalması durumunda veya kredi miktarının tamamının tahsili veya BNPP karşı türev riski için yeterli olmayan fiyatlardan paraya çevrilmesi durumunda veya merkezi bir karşı taraf gibi önemli bir finansal piyasa katılımcısının batması durumunda kredi ve karşı taraf riskleri daha artabilir.

Referans olması açısından, 31 Aralık 2022'de finansal kuruluşlar ile ilişkili karşı taraf riski 28 milyar Euro veya BNPP toplam karşı taraf risk açıklığının %13'ü oranındadır ve takas kurumları ile ilişkili karşı taraf risk açıklığı 73 milyar Euro veya BNPP toplam karşı taraf risk açıklığının %33'ünü temsil etmektedir.

Bunlara ek olarak, finansal piyasa katılımcılarının hile veya kusurlu hareketleri özellikle finansal piyasaların birbirine bağlı yapısı nedeniyle finansal kuruluşlar üzerinde olumsuz etkiye neden olabilir. Bunlara 2008'de ortaya çıkartıldığı üzere Bernard Madoff tarafından gerçekleştirilen ve BNPP u da dahil global düzeyde çok sayıda finansal kuruluşun önemli miktarlarda kayıp veya kayıp riski açıklaması ile sonuçlanan dolandırıcılık örnek olarak verilebilir. BNPP halen Madoff ile bağlantılı çeşitli taleplere konudur; 30 Haziran 2023'te sona eren döneme ilişkin konsolide finansal tabloların 8.3 numaralı ve "Davalar ve tahkim işlemleri" başlıklı dipnotuna bakınız.

Yukarıda özetlenen risklerden kaynaklanan kayıplar önemli ölçüde ve olumsuz şekilde BNPP'nin faaliyet sonuçlarını etkileyebilir.

#### 7.3.2.1.2. Piyasa riski

BNPP'nin piyasa riski; fiyatlarında veya piyasa parametrelerindeki olumsuz bir eğilim sonucunda değer kaybı riskidir. Sınırlama olmaksızın döviz kurları, menkul kıymet ve emtia fiyatları (fiyatın doğrudan teklif edildiği veya karşılaştırılabilir bir varlık referans alınarak elde edildiği durumlar

BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

116

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Kempus D Blok Saray İleri Kültür Cad.  
26.78 Ümraniye 34 68 151 1700  
0212 38 44 34 Faks 0212 38 44 34 00  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul Ticaret Sicil No: 27 3506  
Ticari Sicil No: 27 3506  
www.tebim.com.tr

23 Ekim 2023

dahil), yerleşik bir piyasada türevlerin fiyatı ve faiz oranları, kredi marjları, volatilité veya zımni düzeltmeler veya diğér benzer parametreler gibi piyasa kotasyonlarından türetilebilecek tüm Karşılaştırma'lar da BNPP'nin piyasa riskini etkileyen parametreler arasında bulunmaktadır.

BNPP; temel olarak Global Piyasalarda olmak üzere, 2022'de BNPP'nin gelirlerinin %17'sini temsil etmekte olan Ticari & Kurumsal Bankacılık ("CIB") iş kolları tarafından yürütölen faaliyetler yoluyla piyasa riskine maruzdur. BNPP'nin ticari faaliyetleri bu iş kollarındaki müşteriler ile arasındaki ekonomik ilişkiler ile doğrudan bağlantılıdır veya piyasa yapıcılığı faaliyetinin bir parçası olarak dolaylı şekilde bağlantılıdır.

Buna ek olarak, BNPP'nin bankacılık faaliyetleri ile ilişkili piyasa riski; bir bankacılık aracısı olarak faaliyetleri ile bağlantılı faiz oranı ve döviz kuru risklerini de kapsamaktadır. "işletme" döviz kuru riski, ilgili kuruluşun işlevsel para birimi dışındaki para birimlerinde yürütölen faaliyetler sonucunda yaratılan net kazanç ile ilişkilidir. Bir kuruluşun "yapısal" döviz kuru risk pozisyonu işlevsel para birimi dışındaki para birimlerine yatırımlar ile ilişkilidir. Faiz oranı riskinin ölçölmesinde BNPP; standart oran riski ve yapısal oran riski kavramlarını şu şekilde tanımlamaktadır: standart oran riski, genel duruma, diğér bir ifade ile, belirli bir işlem için en uygun riskten korunma stratejisini tanımlamanın olası olduğu durumlara karşılık gelir, yapısal oran riski ise, özkaynak ve faizsiz cari hesaplara ilişkin faiz oranı riskidir.

BNPP'nin riskten korunma stratejilerinin etkisiz kalması veya kısmi koruma sağlaması halinde, BNPP faaliyet sonuçlarını ve mali durumunu olumsuz etkileyebilecek kayıplar ile karşılaşabilir. BNP Paribas'nın faaliyetlerine dayalı piyasa riski Riske Maruz Değér (VaR) yoluyla veya bir yıllık süre içinde maksimum potansiyel kayıp yoluyla ve çeşitli diğér piyasa göstergeleri (strese tabi Riske Maruz Değér, İlave Risk Karşılığı, kredi korelasyon portföyü Kapsamlı Risk Ölçümü) ve aynı zamanda piyasa limitleri ile karşılaştırmalı stres testleri ve duyarlılık analizleri yoluyla ölçölür.

Bu risk türüne tabi risk ağırlıklı varlıklar, 31 Aralık 2021'de toplam risk ağırlıklı varlıklarının %3'ünü temsil eden 25 milyar Avro tutarına kıyasla, 31 Aralık 2022'de 26 milyar Avro tutarında BNPP'nin toplam risk ağırlıklı varlıklarının %3'ünü ve 30 Haziran 2023'te 28 milyar Avro tutarında BNPP'nin toplam risk ağırlıklı varlıklarının %4'ünü oluşturmaktadır.

#### 7.3.2.1.2.1. BNPP piyasa dalgalanmaları ve volatilité nedeniyle alım satım ve yatırım faaliyetlerinde önemli kayba maruz kalabilir.

BNPP; borç, para birimi, emtia ve özkaynak pazarlarında ve kote edilmeyen menkul kıymetler, gayrimenkul ve diğér varlık sınıflarında, türev sözleşmeler yoluyla olanlar da dahil, alım satım ve yatırım pozisyonlarını sürdürmektedir. Bu pozisyonlar, piyasa düzeylerine bakılmaksızın bu piyasalardaki aşırı oynaklıktan, diğér bir ifade ile, belirli bir pazarda belirli bir dönemde fiyatların dalgalanmasındaki boyuttan olumsuz etkilenebilir. Ayrıca BNPP'nin beklentilerinden esaslı ölçüde farklılık taşıyabilecek volatilité eğilimleri BNPP'nin kullandığı diğér geniş ürün yelpazesi (swap'lar, forward ve future vadeli işlem sözleşmeleri, opsiyonlar ve yapılandırılmış işlemler dahil) ile ilişkili kayıplara yol açabilir.

BNPP; bu piyasaların herhangi birinde varlıklara sahip olduğu veya net uzun pozisyonlara sahip olduğu sürece piyasada aşağı yönlü bir hareket pozisyonlarının değérinde azalmadan kaynaklanan kayıplara yol açabilir. Diğér taraftan, BNPP kendi sahip olmadığı varlıkları satmış olduğu veya bu piyasaların herhangi birinde kısa pozisyonlara sahip olduğu sürece risk ve kontrol sistemlerinin mevcut sınırlamasına rağmen piyasada yukarı yönlü bir hareket, BNPP'nin yükselen bir piyasada varlık devralmak

BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

117

TEB Yatırım Menkul Değérler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvik Bölgesi D Blok Baray 1. Kat, Şişli Cad.  
No: 7B Ümitköy 34760 İSTANBUL  
Tic Sicil No: 274920 / Şirket Sicil No: 274920 / Mersis No: 34760100000000000000  
E-posta: bilgi@teb-yatirim.com.tr / Telefon: 0212 333 1000  
Faks: 0212 333 1000  
Ticaret Sicil No: 274920  
İnternet adresi: www.teb-yatirim.com.tr

23 Ekim 2022

suretiyle net kısa pozisyonlarını karşılamaya girişmesi sırasında potansiyel olarak önemli miktarda kayba maruz bırakabilir. BNPP zaman zaman müşterileri ile işlemleri hedge etmek amacı ile ve/veya iki varlığın görece değerindeki değişikliklerden faydalanmak amacı ile bir varlıkta uzun pozisyon ve diğer bir varlıkta kısa pozisyona sahip olabilir. Bununla birlikte, iki varlığın görece değerinin BNPP'nin beklemediği veya pozisyonlarının hedge edilmiş olmadığı bir yönde veya şekilde değişmesi durumunda söz konusu eşleştirilmiş pozisyonlarda kayba uğrayabilir. Bu tür kayıplar önemli tutarda olduğu takdirde BNPP'nin sonuçlarını ve finansal durumunu olumsuz etkileyebilir. Ayrıca BNPP'nin riskten korunma stratejileri bazı piyasa şartları bakımından uygun olmayabilir.

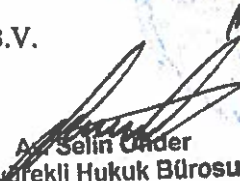
BNPP'nin faaliyetlerinde çeşitli türlerde risklere açık olması durumuna karşı kendini korumaya almak için kullandığı çeşitli araçlar ve stratejilerden herhangi biri etkili olmadığı takdirde Grup kayba maruz kalabilir. BNPP'nin birçok stratejisi tarihsel işlem modelleri ve bağıntılara dayanmaktadır. Örneğin, BNPP, bir varlıkta uzun pozisyona sahip olması durumunda kısa pozisyonun tarihsel olarak uzun pozisyonun değerinde değişimi telafi edecek bir yönde hareket etmiş olduğu durumlarda başka bir varlıkta kısa pozisyon olarak o pozisyonu hedge edebilir. Bununla birlikte, söz konusu hedge yalnızca kısmi bir korunma olabilir veya benimsenen stratejiler BNPP'nin tüm piyasa çevrelerindeki risklerinin hafifletilmesinde veya gelecekteki tüm risk türlerine karşı tam olarak etkili olmayabilir. Beklenmeyen piyasa gelişmeleri de BNPP'nin riskten korunma stratejilerinin etkililiğini azaltabilir. Ayrıca kazançların ve bazı etkisiz hedge işlemlerinden kaynaklanan kayıpların ne şekilde kaydedildiği de BNPP'nin beyan edilen kazançlarında ilave volatiliteye neden olabilir.

BNPP piyasa risklerinden kaynaklanan potansiyel kayıp riskine ne ölçüde maruz olduğunu sayısallaştırmak için "Riske Maruz Değer" (VaR) modeli kullanmaktadır ve ayrıca uç senaryolarda maruz olduğu potansiyel riskleri sayısallaştırmak amacı ile stres testleri yürütür (İngilizce dilindeki 2022 BNPP Küresel Kayıt Dokümanı'nda (Universal Registration Document) yer alan Madde 5.7 Piyasa Riski Stres Testi Çerçevesine bakınız). Bununla birlikte bu teknikler tarihsel gözlemlere dayalı istatistik metodolojilerine dayanmaktadır ve bunlar geleceğe ilişkin piyasa şartlarını öngörmeye yetersiz kalabilir. Bu bakımdan, BNPP'nin uç senaryolarda maruz olduğu piyasa riski BNPP'nin kullandığı nicelleştirme teknikleri yoluyla öngörülen risklerden daha büyük olabilir.

Daha genel olarak, makroekonomik koşullardaki aksamalar veya kötüleşmelerden kaynaklanan finansal piyasalardaki dalgalanma, BNPP'nin diğer yatırımlardaki pozisyonlarının yanı sıra borç, döviz, emtia ve hisse senedi piyasalarındaki alım satım ve yatırım pozisyonlarını olumsuz etkileyebilir. Referans olarak, Global Piyasaların gelirleri, BNPP'nin 2022'deki gelirlerinin %17'sini oluşturmaktadır. Son yıllarda (2022 dahil) ciddi piyasa aksaklıkları ve aşırı piyasa oynaklığının sıklıkla meydana gelmesi ve bu durumun devam etme veya yeniden ortaya çıkma ihtimali dahilinde, BNPP'nin önemli derecede zarara uğraması söz konusu olabilir. Bu tür kayıplar, swaplar, forward ve future vadeli sözleşmeler, opsiyonlar ve yapılandırılmış ürünler dahil olmak üzere çok çeşitli alım satım ve riskten korunma ürünlerini kapsayabilir. Finansal piyasaların oynaklığı, trendleri tahmin etmeyi ve etkili ticaret stratejileri uygulamayı zorlaştırmaktadır. Ayrıca, 2022'de olduğu gibi Kurumsal Bankacılık faaliyetini etkileyen ana hisse senedi ve tahvil piyasalarında da etkisi gözlemlenmektedir.

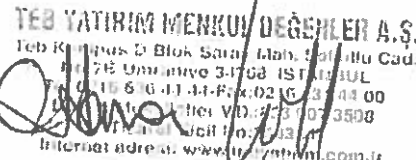
BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Under  
Eryürekli Hukuk Bürosu

118

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvik Mahallesi 5. Blok Saray Mh. 34100 Etiler Cad.  
Kat: 7B Ümraniye 34708 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 276801/01-44-PAZ.02/16.03.2014/00  
MERSİ No: 08330002250001000000  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023



**7.3.2.1.2.2. BNPP piyasa aşağı yönlü hareketleri ve faaliyetindeki düşüş dönemleri sırasında komisyon ve ücretlere dayalı faaliyetlerinden daha düşük gelir elde edebilir.**

2022 yılında komisyonlar BNPP'nin toplam gelirlerinin %21'ini oluşturmuştur. Finansal ve ekonomik koşullar BNPP'nin menkul kıymet aracılık yüklenimi, finansal danışmanlık ve diğer Yatırım Bankacılığı hizmetlerinin konusunu oluşturan işlemlerin sayısı ve büyüklüğünü etkilemektedir. Bu hizmetlerden elde edilen ücretleri de kapsayan bu gelirler doğrudan BNPP'nin katıldığı işlemlerin sayısı ve büyüklüğü ile ilişkilidir ve bu nedenle BNPP'nin Yatırım Bankacılığı işi ve müşterileri açısından olumsuz ekonomik veya finansal değişikliklerden önemli ölçüde etkilenebilir. Buna ek olarak, BNPP'nin müşterilerinin portföylerini yönetmek için uyguladığı ücretler birçok durumda bu portföylerin değerine veya performansına bağlıdır; müşterilerin portföylerinin değerini azaltan veya çekim miktarını artıran bir piyasa aşağı yönlü hareketi BNPP'nin varlık yönetimi, hisse senedi türevleri ve Bireysel Bankacılık iş kollarından elde ettiği gelirleri azaltabilir. Piyasa değişimlerinden bağımsız olarak endeks portföylerinin gelişimi veya BNPP'nin yatırım fonlarının piyasanın altında performans göstermesi BNPP'nin varlık yönetim faaliyetinden daha az gelir elde edilmesine ve çekimlerin artmasına ve bu araçlarda daha az girişe neden olabilir. Yukarıda anılan komisyon ve ücrete dayalı faaliyetlerden daha az düzeyde gelir elde edilmesi BNPP'nin finansal sonuçları üzerinde önemli olumsuz etkiye neden olabilir.

**7.3.2.1.2.3. BNPP'nin menkul kıymet ve türev portföylerinin ve BNPP'nin kendi borcunun defter değerine ilişkin düzeltmeler BNPP'nin net geliri ve özkaynağında olumsuz etki yaratabilir.**

BNPP'nin menkul kıymet ve türev portföylerinin ve bazı diğer varlıklarının ve kendi borcunun bilançosundaki defter değeri her finansal tablo tarihi itibarıyla düzeltmeye tabi tutulur. 31 Aralık 2022 itibarıyla IFRS 5 uygulanmakta olup, BNPP'nin bilançosunun varlık tarafında, kâr ve zarar yoluyla gerçeğe uygun değerde finansal araçlar, riskten korunma amaçları için kullanılan türev finansal araçlar ve özkaynak yoluyla gerçeğe uygun değerde finansal varlıklar sırasıyla 685 milyar EUR, 25 milyar EUR ve 38 milyar EUR tutarındadır. Yükümlülükler sütununda, kâr veya zarar yoluyla gerçeğe uygun değerdeki finansal araçlar ve riskten korunma amaçları için kullanılan türev finansal araçlar 31 Aralık 2022 tarihinde sırasıyla 704 milyar EUR ve 40 milyar EUR olarak gerçekleşmiştir. Çoğu düzeltme; BNPP'nin bir muhasebe dönemi içinde varlık veya borçlarının gerçeğe uygun değerindeki değişikliklere dayalı olarak gerçekleştirilir ve değişiklikler gelir tablosunda veya doğrudan özkaynaklarda kaydedilir. Gelir tablosuna kaydedilen değişiklikler, diğer varlıkların değerindeki karşıt yöndeki değişiklikler ile dengelenmediği sürece, BNPP'nin konsolide gelirlerini ve bunun sonucunda net gelirini etkiler. BNPP'nin menkul kıymet ve türev portföylerinin gerçeğe uygun değerinde aşağı yönlü bir düzeltme özkaynaklarda azalmaya neden olabilir ve BNPP'nin yükümlülüklerinin değerinde karşıt yönlü değişiklikler ile dengelenmediği sürece BNPP'nin sermaye yeterlilik oranları da azalabilir. Bir muhasebe döneminde gerçeğe uygun değer düzeltmelerinin kaydedilmiş olması müteakip dönemlerde başka düzeltmelere ihtiyaç olmayacağı anlamına gelmez.

**7.3.2.1.3. Likidite ve fonlama riski**

Likidite riski, BNPP'nin belirli bir zaman diliminde ve makul bir maliyetle piyasa veya finansal koşullar veya bu koşullara özgü faktörler nedeniyle taahhütlerini yerine getirememeye veya bir pozisyonu çözememe veya dengeleyememe riskidir. Kısa vadeden uzun vadeye tüm zaman dilimlerinde teminat gereklilikleri ile ilgili olanlar da dahil olmak üzere net nakit çıkışlarını karşılayamama riskini yansıtır. BNPP'nin bu riski, bir stres senaryosunda 30 günlük net nakit çıkışlarının kapsamını analiz eden kısa vadeli

BNP Paribas Issuance B.V.

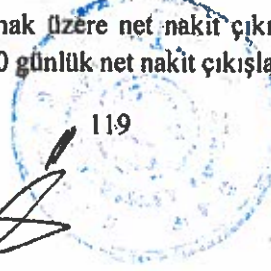
119

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

  
Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

23 Ekim 2022

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
TeB Kuruluş D. Blok Saray Mah. Beşiktaş Cad.  
34780 Ümraniye 34766 STANBUL -  
Tic. Sic. No: 266304/44-45-Pa.02/16.01-1/00  
Tic. Sic. No: 266304/44-45-Pa.02/16.01-1/00  
Tic. Sic. No: 266304/44-45-Pa.02/16.01-1/00  
İnternet adresi: www.teb.com.tr

likidite oranı (Likidite Karşılama Oranı - LCR) ile değerlendirilebilir. 2022 sonunda BNPP'nin dönem sonu LCR'si %129'du. 2022 sonunda likidite rezervi 461 milyar Avro idi.

**7.3.2.1.3.1. BNPP'nin fonlamaya erişimi ve fonlama maliyeti finansal krizlerin yeniden canlanması, ekonomik koşulların kötüleşmesi, derecelendirmelerin düşmesi, devlet kredileri marjlarının artması ve diğer faktörlerden olumsuz etkilenebilir.**

Finansal kriz, Avro bölgesi devlet borç krizi ve genel makroekonomik ortam son on yılda zaman zaman Avrupa bankalarının fonlamaya ulaşmasını ve fonlama maliyetini olumsuz etkilemiştir. Bu, özellikle devlet borç riski nedeniyle banka kredi riski algısında ani bir artış, devletler ve bankaların kredi derecelendirmelerindeki düşüşler ve borç piyasası spekülasyonunu da içeren birçok faktörden kaynaklanmıştır. BNP Paribas Grubu da dahil birçok Avrupa bankası, bu dönemlerde çeşitli noktalarda kurumsal yatırımcılar için toptan borç piyasalarına ve bankalararası piyasaya sınırlı erişim ve ayrıca fonlama maliyetlerinde genel bir artış ile karşılaşmıştır. Son zamanlarda, sağlık krizi ile ilgili olarak Avrupa Merkez Bankası ("ECB") bankaların ekonomiyi finanse etmelerini teşvik etmek için tasarlanmış, BNPP'nin de yararlandığı refinansman kredileri (Hedeflenmiş, Daha Uzun Vadeli Refinansman Opsiyonları veya "TLTRO") tesis etmişlerdir. Büyümede durgunluğun uzaması para politikasında bir değişiklik (örneğin, kötüleşen enflasyon ve hızlı faiz artışının yanı sıra 2022 ve 2023'te "parasal genişlemenin" sona ermesinde ve TLTRO hüküm ve koşullarındaki değişikliklerle birlikte görüldüğü gibi), resesyon, deflasyon stagflasyon (enflasyonla birlikte yavaş büyüme), başka bir devlet borç krizi, yeni finansal kriz türlerinin ortaya çıkması halinde bu olumsuz piyasa koşulları yeniden söz konusu olduğu takdirde, finansal sektör veya genel olarak ekonomi ile ilişkili (yakın zamanda ortaya çıkan sağlık krizinin ekonomik sonuçları veya Ukrayna'nın işgal edilmesi ve bunun enflasyonun kötüye gitmesi ile dünya ekonomisi veya özellikle BNPP üzerindeki etkisi dahil) ile ilişkili faktörlerden ötürü ortaya çıkabilir. Böyle bir durumda genel olarak Avrupa finansal kuruluşlarının ve özellikle BNPP'nin likiditesi, bilanço gücü ve fonlama maliyeti üzerindeki etki önemli ölçüde olumsuz olabilir ve BNPP'nin faaliyet sonuçları ve finansal durumu olumsuz etkilenebilir.

**7.3.2.1.3.2. Uzun süreli piyasa gerileme dönemleri BNPP'nin likiditesinde azalmaya neden olabilir ve bunun sonucunda varlık satışı güçleşebilir ve önemli kayıplar söz konusu olabilir. Bu nedenle BNPP kayba maruz kalma riskinden kaçınmak için varlık ve yükümlülüklerinin uygun şekilde eşleştiğinden emin olmalıdır.**

BNPP nun, özellikle (BNPP'nin 2022 gelirlerinin %17'sini temsil eden) Global Piyasalar iş kolu ve Varlık/Yükümlülük Yönetimi iş kolu olmak üzere bazı iş kollarında uzun süreli piyasa hareketleri, özellikle, varlık fiyatı düşüşleri, piyasadaki faaliyet düzeyini azaltabilir veya piyasa likiditesini azaltabilir. BNPP bozulan pozisyonları zamanında bir şekilde kapatamadığı takdirde bu gelişmeler önemli kayıplara yol açabilir. Bu, tabiatı gereği likit olmayan varlıklar için özellikle geçerlidir. Finansal kurumlar arasındaki bazı türev sözleşmeler gibi menkul kıymetler borsalarında veya diğer halka açık işlem piyasalarında işlem görmeyen varlıklar BNPP'nin kote edilen fiyatlardan çok modeller kullanmak suretiyle hesapladığı değerlere sahip olabilir. Bunlar gibi varlıkların fiyatlarındaki bozulmayı izlemek güçtür ve önemli beklenmeyen kayıplara yol açabilir (İngilizce dilindeki 2022 Küresel Kayıt Dokümanı'nın (Universal Registration Document) Bölüm 5.8, Stres Testleri ve Likidite Rezervi paragrafına bakınız).

BNPP; varlıklarının vade, faiz oranı veya para birimleri ile yükümlülüklerinin vade, faiz oranı veya para birimlerinin eşleşmiyor olması riskine maruzdur. BNPP varlıklarının bazılarına ilişkin ödemelerin zamanı belirsizdir ve BNPP herhangi bir zamanda beklenenden daha az gelir elde ettiği takdirde

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Cemil Ünder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

120

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Etiler Cad. No: 7B Kat: 7B Umraniye 34768 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 263934 / Ş. Sic. No: 270902 / Mers. No: TR33 3307 0750 0007 3508 0000 0000 0000 0000 0000  
Tic. Sic. No: 263934 / Ş. Sic. No: 270902 / Mers. No: TR33 3307 0750 0007 3508 0000 0000 0000 0000 0000  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023



yükümlülüklerine ilişkin borçlarını karşılamak için ilave piyasa fonlamasına ihtiyaç duyabilir. BNPP tesis etmiş olduğu risk yönetim süreçlerinin parçası olarak varlık ve yükümlülükleri arasındaki boşluklara katı limitler uyguluyor olmasına karşın bu limitlerin varlık ve yükümlülük uyumsuzluklarından doğan potansiyel olumsuz etkileri gidermekte tam olarak etkili olacağından emin olamamaktadır.

#### 7.3.2.1.3.3. Grubun kredi derecelendirmelerinde bir indirim Grubun kârlılığı üzerinde önemli etkiye neden olabilir.

Kredi derecelendirmeleri BNPP'nin likiditesi üzerinde önemli etkiye sahiptir. 24 Nisan 2023'te Standard & Poor's, BNPP'nin ihraççı kredi derecelendirme notunu A+ ve kısa vadeli derecelendirme notunu A-1 (durağan) olarak teyit etmiştir. 3 Temmuz 2023'te Fitch BNPP'ye ilişkin uzun vadeli mevduat ve birinci derecede öncelikli borç derecelendirmesini AA- ve kısa dönem mevduat ve birincil borç derecelendirmesini F1+ olarak muhafaza etmiştir ve görünümünü durağan olarak revize etmiştir. 5 Temmuz 2022'de Moody's BNPP'nin uzun vadeli borç derecelendirme notunu Aa3 olarak teyit etmiş ve kısa vadeli derecelendirme notunu durağan bir görünümle P-1 olarak teyit etmiştir. 21 Haziran 2023'te DBRS, BNPP'nin öncelikli tercih edilen borç notunu AA (düşük) olarak ve kısa vadeli notunu durağan bir görünümle R-1 (orta) olarak onaylamıştır. BNPP'nin kredi derecelendirmesinde bir düşüş Grubun likiditesi ve rekabetçi pozisyonunu etkileyebilir. Aynı zamanda BNPP'nin borçlanma maliyetlerini artırabilir, sermaye piyasalarına erişimi sınırlandırabilir veya ipotek teminatlı menkul kıymetleri kapsamında veya bazı alım satım, türev veya teminatlı finansman sözleşmelerindeki bazı iki taraflı hükümler kapsamında ilave yükümlülükleri tetikleyebilir.

Bunlara ek olarak, BNPP'nin piyasa yatırımcılarından uzun vadeli teminatsız fon elde etme maliyeti de doğrudan kredi marjları ile ilişkilidir. Bunlar ise, belirli bir ölçüde, Grubun kredi derecelendirmelerine bağlıdır. Kredi marjlarındaki artışlar BNPP'nin fonlama maliyetini önemli ölçüde artırabilir. Kredi marjlarındaki değişimler sürekli, piyasa odaklıdır ve zaman zaman öngörülmesi mümkün olmayan ve yüksek volatiliteye sahip hareketlere tabidir. Kredi marjları ayrıca BNPP'nin kredi itibarına ilişkin piyasa algılarından da etkilenir. Ayrıca, kredi marjları BNPP'nin borç yükümlülüklerini referans alan kredi temerrüt swap'lerinin alıcılara maliyetindeki hareketlerden de etkilenabilir. Bunlar ise, hem bu yükümlülüklerin kredi kalitesinden hem de BNPP'nin kontrolü dışındaki çok sayıda piyasa faktöründen etkilenmektedir.

#### 7.3.2.1.4. Hukuki Düzenlemelere İlişkin Riskler

##### 7.3.2.1.4.1. Son yıllarda kabul edilen kanun ve yönetmelikler ve ayrıca güncel ve gelecekteki mevzuat gelişmeleri ve düzenleyici gelişmeler BNPP'nin ve faaliyet gösterdiği finansal ve ekonomik ortamı önemli ölçüde etkileyebilir.


Son birkaç yıl içinde özellikle Fransa, Avrupa ve Amerika Birleşik Devletleri'nde finansal ortama bazıları kalıcı nitelikte bir dizi değişiklik getirmek amacı ile kanun ve yönetmelikler kabul edilmiştir. Önlemlerin etkisi BNPP ve diğer finansal kuruluşların faaliyet gösterdikleri ortamı önemli ölçüde değiştirmiştir.

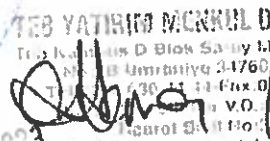
Kabul edilen önlemler arasında aşağıdakiler de yer almaktadır:

- Fransa İhtiyati Denetleme ve Tasfiye Kurumu ("ACPR") gibi denetleme organlarının güçlendirilmesi ve Ekim 2013'te (BNPP-BNPP'nin ECB'nin doğrudan denetimi altında olması sonucunu getiren) Tek Tasfiye Mekanizmasının ("SRM") kabulü de dahil, yeni kurumların

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekl Hukuk Bürosu

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Yatırım Menkul Değerler A.Ş. D Blok Sarıyıldız Mh. Sarıyıldız Cad.  
Nispetiye/Beşiktaş/İstanbul - Türkiye  
Tic. Sic. No: 271224, Şirket Sic. No: 271224  
Vergi Sic. No: 271224, Mers No: 0817000271224000000  
İletişim: 0212 358 11 11 | E-posta: bilgi@tebyatirim.com.tr  
www.tebyatirim.com.tr

121

23 Ekim 2023

kurulması.

- Daha katı sermaye ve likidite gereklilikleri (örneğin, BNPP gibi küresel düzeyde sistemik öneme sahip bankalar için) ve risk ağırlıklandırma metodolojilerinde ve artmış sermaye gereksinimine yol açmış veya açmış olabilecek veya yol açabilecek dahili modellerin kullanım yöntemlerinde değişiklikler;
- Ticari bankalar tarafından yürütülen, spekülatif olarak değerlendirilen yasaklı veya iştiraklerde kullanımı belirli bir amaca ayrılması gereken (özellikle kendi hesaplarına alım satım işlemleri) ve basiretlilik gerekliliklerine ve otonom fonlamaya tabi olan bazı faaliyet türlerine ilişkin kısıtlamalar;
- bazı finansal ürün veya faaliyet türlerine ilişkin ücretlerde yasak veya kısıtlamalar;
- özellikle, kayıpların ağırlıklı olarak alacaklılar ve pay sahipleri tarafından karşılanmasını sağlamak ve vergi mükelleflerinin maruz kaldığı maliyetleri asgari düzeyde tutmak üzere bankacılık krizlerini önleme ve çözümüleme yetkilerini güçlendiren, tadil edildiği haliyle, 15 Mayıs 2014 tarihli Banka Çözümüleme ve Kurtarma Direktifi ("BÇKD") olmak üzere, geliştirilmiş kurtarma ve tasfiye rejimleri;
- BÇKD vasıtasıyla ulusal tasfiye fonlarının tesis edilmesi ve Avrupa Parlamentosu ve Avrupa Birliği Konseyi tarafından, tadil edildiği haliyle, 15 Temmuz 2014 tarihli bir karar ile ("SRM Yönetmeliği"), BNPP gibi bankacılık kuruluşlarının tasfiye işlemlerini başlatabilecek Tek Tasfiye Kurulunun (SRB) ve ayrıca (BNPP tarafından (yıllık katkı tutarına kadar olmak üzere) finansmanı önemli olabilecek olan Tek Tasfiye Fonunun ("SRF") kurulması;
- ulusal mevduat garanti planlarının tesis edilmesi ve katılımcı ülkelerin garanti planlarının tamamı veya bir kısmını tedricen kapsayacak olan öneri niteliğinde bir Avrupa mevduat garanti planı veya mevduat sigortasının tesis edilmesi;
- bazı faaliyetler konusunda daha fazla iç kontrol ve raporlama gereklilikleri;
- ilave düzenleyici sermaye gerekliliklerine yol açabilecek olan düzenleyici stres testlerinin (iklim değişikliği riski ile ilgili olanlar dahil) uygulanması [İngilizce dilindeki 2022 Küresel Kayıt Dokümanı (Universal Registration Document) (Bölüm 5.7'deki Piyasa Riski Stres Testine İlişkin Çerçeve)]
- kara para aklama ve terörizmin finansmanı ile mücadele konusunda ilgili kurumlara daha fazla yetki özellikle 2023'te kurulması ve 2024 ile 2026 arasında faaliyetlerine başlaması gereken yeni bir Avrupa kara para aklamaya mücadele otoritesinin oluşturulması yoluyla ;
- daha katı yönetim ve işleyiş kuralları ve kısıtlamaları ve belirli düzeylerin üzerinde çalışan ücretlerinin daha yüksek vergilendirilmesi;
- finansal piyasaların şeffaflığı, verimliliği ve bütünlüğünü iyileştirmeye yönelik tedbirler ve özellikle yüksek frekanslı işlemlere ilişkin düzenlemeler, kapsamlı piyasa bozucu fiillere ilişkin daha geniş kapsamlı düzenlemeler, türev ve menkul kıymet finansman işlemlerinin zorunlu bildirim de dahil bazı finansal ürün türleri için daha fazla düzenlemeler, tezgâh üstü türev işlemlerinin takasının zorunlu olarak gerçekleştirilmesi veya bunlar ile ilişkili risklerin sair şekilde azaltılması konusundaki gereklilikler (takası merkezi olarak gerçekleşmeyen türevlere ilişkin olarak teminat yatırılması yoluyla dahil);

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selim Onder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

122

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvikiye D Blok Kat: 5, Sırsaklı Cad.  
No: 100 Ümitköy 34766 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 273144-Fax: 0212 634 41 00  
Ticaret Sicil No: 273144  
İnternet adresi: www.teb.com.tr

- finansal işlemlerin vergilendirilmesi;
- kişisel veriler için daha yüksek koruma ve siber güvenlik gereklilikleri;
- (i) BNPP gibi varlık yönetim hizmetleri sunan bankacılık gruplarının yatırım kararları vermeleri sırasında sürdürülebilirlik riskleri veya negatif etkiler, sürdürülebilir yatırım hedeflerini nasıl entegre edeceklerine veya yatırım kararları vermeleri sırasında çevresel veya sosyal konuların teşvik edilmesine ve (ii) bankacılık gruplarının Avrupa Taksonomisinde tanımlandığı üzere çevresel olarak sürdürülebilir olarak değerlendirilen ekonomik faaliyetleri nasıl ve ne ölçüde finanse ettikleri veya geliştirdiklerine dair getirilen yeni açıklama gereklilikleri de dahil olmak üzere açıklama gerekliliklerinin artırılması; ve
- iklim değişikliği ile ilgili fiziksel ve geçiş riskleri de dahil olmak üzere CSR risk yönetimine ilişkin şeffaflık ve açıklama gereksinimlerinin güçlendirilmesi ve bankaların iklim riskini yönetmesi ve açıklamasına yönelik tekliflerin yayınlanması da dahil, iklim değişikliğinin bankacılık gruplarının risk ölçüm ve yönetim sistemlerine entegre edilmesine dair yeni gerekliliklerin getirilmesi;

Bu tedbirler önemli olumsuz finansal etkiye neden olabilir. Örneğin, Tek Tasfiye Fonuna katkı zorunluluğunun getirilmesi kurulduğundan beri BNPP için önemli ilave masrafa yol açmıştır (BNPP 2022’de Tek Tasfiye Fonuna 1.256 milyar EUR katkıda bulunmuştur).

Bankacılık sektörü ile ilişkili tedbirler daha ileri düzeyde tadil edilebilir, genişletilebilir veya güçlendirilebilir. Ayrıca başka alanlarda ilave tedbirler alınabilir. Ne gibi ilave tedbirlerin kabul edileceği veya bunların tam olarak içeriğinin ne olacağını ve konuların karmaşıklığı ve bunlarla ilgili belirsizlik dikkate alındığında bunların BNPP üzerinde yaratacağı etkiyi öngörmek mümkün değildir. Halihazırda kabul edilmiş olsun veya gelecekte kabul edilebilecek olanlar olsun bu tedbirlerin etkisi BNPP’nin sermayesini ve sermaye kaynaklarını finansmana tahsis etme yeteneğinde bir azalma, riskleri çeşitlendirme yeteneğini sınırlandırma, bazı finansman ve likidite kaynaklarının erişilebilirliğini azaltma, finansman maliyetini artırma, uyum maliyetini artırma, BNPP tarafından sunulan ürün ve hizmetlerin maliyetini artırma veya bunlara talebi azaltma, BNPP’nin dahili reorganizasyonlar, yapısal değişiklikler veya yeniden dağılımlar gerçekleştirmesini gerektirme, BNPP’nin bazı faaliyetleri yürütme veya yetenekleri çekme ve/veya elde tutma yeteneğini etkileme ve daha genel olarak Grubun rekabetçiliği ve kârlılığını etkileme olmuştur ve olmaya devam edebilir ve bunlar Grubun kârlılığı, finansal durumu ve faaliyet sonuçları üzerinde etki yaratabilir. Yakın tarihli bir örnek olarak, Avrupa Komisyonu 27 Ekim 2021 tarihinde; Merkez Yöneticileri ve Denetim Başkanları Grubu (“GHOS”) tarafından 7 Aralık 2017’de kabul edilen ve Basel III anlaşmasının Avrupa Birliği bünyesinde uygulanmasının tamamlanmasına yönelik yasa paketini sunmuştur. 8 Kasım 2022’de Konsey, komisyonun tekliflerine ilişkin tutumunu kabul etmiştir. Mevzuat paketi beraberindeki etki değerlendirmesinde, Avrupa Komisyonu, Aralık 2020 tarihli bir Avrupa Bankacılık Komisyonu etki çalışmasına ve AB’ye özgü bazı düzeltmeler konusunda ilave Avrupa Komisyonu tahminlerine dayalı olarak nihai Basel 3 standartlarının uygulanmasının reformun tam olarak uygulanması sonrasında toplam asgari sermaye gerekliliklerinde ortalama %6,4 ile %8,4 arasında bir artışa yol açabileceği öngörüsünde bulunmuştur. Reformun ve sağlık krizinin potansiyel sonuçlarının birleşmiş etkisini dikkate alan EBA’nın güncellenmiş etki analizine istinaden Avrupa Komisyonu yeni sermaye gerekliliklerini 1 Ocak 2025’ten itibaren AB bankalarına uygulamayı seçmiştir. Bu kapsamda gerekliliklerin 2030’a kadar kademeli olarak artırılabileceği (ve bazı gereklilikler için 2032’ye kadar) aşamalı bir dönem söz konusu olacaktır. Bu esasa dayalı olarak Grup, ilk olarak 1 Ocak 2025 için açıklanan ilk başvuru tarihinde risk ağırlıklı varlıklarında %8 oranında potansiyel bir artış öngörmüş olup bu Basel III’ün (tam olarak) nihai

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Dr. Selin Onder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

123

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
İş Merkezi D Blok Sarıyer İTİH, İçişleri Cad.  
Etiler/Şişli/Beşiktaş/İstanbul  
Tic. Sic. No: 273845/0210/03/14 00  
KAYIT NO: V03.B.11.00/3508  
Ticaret Sicil No: 31151  
İnternet adresi: www.teb.com.tr



hale gelmesinden kaynaklanan toplam asgari sermaye gerekliliklerinde %8 oranında potansiyel bir artışı ifade etmektedir. Bu tahmin taslak metinde yapılabilecek potansiyel değişikliklere ve makroekonomik bağlama bağlı olarak değişebilir. Mart 2023'te Konsey, metinlerin son versiyonları üzerinde anlaşmaya varmak için Avrupa Parlamentosu ile müzakerelere başladı. 27 Haziran 2023'te müzakereler üzerinde, resmi olarak kabul edilebilmesi için Konsey ve Avrupa Parlamentosu tarafından onaylanması gereken geçici bir anlaşmaya varıldı.

BNPP; faaliyet gösterdiği ülkelerde kapsamlı ve gelişen düzenleyici rejimlere tabidir. BNPP faaliyet gösterdiği tüm ülkelerde mevzuat ve düzenlemelerde aşağıdaki hususlar dahil olmak üzere değişiklik

- sınırlama olmaksızın parasal, likidite, faiz oranı ve diğer merkez bankaları politikaları ile ilgili değişiklikler;
- özellikle BNPP'nin faaliyet gösterdiği pazarlarda yatırımcı kararlarını önemli ölçüde etkileyebilecek hükümet politikaları veya düzenleyici politikadaki değişiklikler;
- geçerli yönetim, ücretler, sermaye yeterliliği ve likidite çerçeveleri ile ilişkili kurallar, spekülasyon ve kurtarma ve tasfiye çerçeveleri olarak değerlendirilen faaliyetlere ilişkin kısıtlamalar gibi finansal sektör için geçerli düzenleyici gerekliliklerdeki değişiklikler;
- menkul kıymetler düzenlemelerinde ve aynı zamanda finansal raporlama, açıklama ve piyasa bozucu fiillere ilişkin düzenlemelerdeki değişiklikler;
- türev ve menkul kıymet finansman işlemleri ve para piyasası fonları gibi belirli işlem ve yatırım türlerindeki değişiklikler; işlem platformları, merkezi karşı taraflar, merkezi menkul kıymet saklama kuruluşları ve ödeme ve uzlaşma sistemleri gibi piyasa altyapılarına ilişkin düzenlemelerdeki değişiklikler;
- ödeme hizmetleri, kitlesel fon ve fintech düzenlemelerindeki değişiklikler; kişisel verilerin korunması ve siber güvenlik düzenlemelerindeki değişiklikler;
- vergi mevzuatı ve uygulanmasına ilişkin değişiklikler; muhasebe normlarındaki değişiklikler; iç kontroller, risk yönetimi ve uyum ile ilişkili kurallar ve prosedürlerdeki değişiklikler; ve
- kamulaştırma, devletleştirme, fiyat kontrolleri, kambiyo kontrolleri, varlıkların haczedilmesi ve yabancı mülkiyete ilişkin mevzuattaki değişiklikler de dahil olmak üzere değişiklik riskine maruzdur.

Kapsamı ve etkilerini tahmin etmesi oldukça güç olan bu değişiklikler BNPP nu önemli ölçüde etkileyebilir ve faaliyeti, finansal durumu ve faaliyet sonuçları üzerinde olumsuz etkiye neden olabilir. Fon endüstrisi ile ilişkili veya (açık veri projeleri gibi) teknolojik yeniliği teşvik eden tedbirler gibi özel olarak finansal kuruluşlara yönelik olmayan bazı reformlar finansal hizmetler sektörüne yeni oyuncuların girişini kolaylaştırabilir veya BNPP'nin iş modelini, rekabet gücünü ve kârlılığını sair şekilde etkileyebilir ve bunların sonucunda Grubun finansal durumu ve faaliyet sonuçları etkilenebilir.

**7.3.2.1.4.2. BNPP; geçerli kanun ve yönetmeliklere uyulmaması sonucunda önemli para cezalarına ve diğer idari cezalara ve ceza hukuku kapsamında yaptırımlara maruz kalabilir ve ayrıca özel taraflar ile ilişkili (veya ilişkisiz) davalarda kayba maruz kalabilir.**

BNPP; düzenleyici uyum riskine; diğer bir ifade ile, finansal hizmetler sektörünün tabi olduğu kanunlar, yönetmelikler, davranış tüzükleri, profesyonel normlar veya tavsiyelere tam olarak uymama riskine maruzdur. Bu risk; farklı ülkelerin birden fazla ve zaman zaman birbirinden farklı ve hatta birbiri ile

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

124

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvik Kampüsü Ö Blok Sımsız/Manisa Bulvarı Cad.  
No: 77/Almanya 34744 Beşiktaş/İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 272930 / Mers: 08100012729300000000  
Ticari Sicil No: 272930  
İnternet adresi: www.tebmenkul.com.tr

çelişen hukuki veya düzenleyici gereklilikler benimsemesi sonucunda daha da ağırlaşmaktadır. BNPP BNPP'nin itibarına ve özel dava haklarına (toplu dava dahil) gelebilecek zararın yanı sıra, uyumsuzluk ayrıca önemli yasal işlemlere, para cezası ve masraflara (kayıtlı karşılıkları aşan tutarda para cezaları ve masraflar dahil), kınanmaya, faaliyetlerin askıya alınmasına veya aşırı durumlarda, kurumlar tarafından faaliyet izinlerinin geri çekilmesine yol açabilir. Bu risk, düzenleyici çerçevede finansal kuruluşların giderek daha fazla incelemeye tabi tutulması nedeniyle ve ayrıca uygulanan para cezaları ve cezaların miktarındaki önemli artışlar nedeniyle daha da artmaktadır. Ayrıca, özel taraflarca finansal kuruluşlara karşı açılan davalarda son yıllarda büyük oranda artış olmuştur. Bu çerçevede BNPP faaliyetlerinde önemli hukuki riske maruzdur ve finansal hizmet firmalarına karşı davalar, düzenleyici işlemler ve diğer çekişmeli yargılamaların miktarı ve bunlarda talep edilen tutarlar son yıllarda önemli ölçüde artmıştır ve daha da artabilir. BNPP bu konuda 31 Aralık 2022'de sona eren yıla ilişkin konsolide finansal tabloların 4.p numaralı dipnotunda (*olağanüstü masraflar ve giderlere ilişkin karşılıklar*) belirtildiği üzere karşılık ayırabilir.

Bu bağlamda, 30 Haziran 2014'te BNPP, ekonomik yaptırımlar ile ilgili ABD kanun ve yönetmeliklerinin ihlallerine ilişkin soruşturmanın çözülmesi süreçlerinde ABD federal ve New York eyaleti idari kuruluşları ve düzenleyici kurumları ile; bir dizi sözleşme akdetmiştir ve bunlar tarafından verilen çeşitli emirlere tabi olmuştur. Diğer cezaların yanı sıra toplamda 8,97 milyar USD (6,6 milyar EUR) tutarındaki para cezaları ve BNPP BNPP'nin ana şirketi BNP Paribas SA tarafından ABD federal ceza hukuku ve New York ceza hukukunu ihlal etme suçlamalarının kabulü de bu çözümleme süreçlerinin bir parçası olarak BNPP BNPP'ye uygulanan cezalar arasında yer almaktadır. Bu çözümlemenin ardından BNPP 'nun düzenleyici kurumlar ile mutabık kalınmış bir çözüm planına uyumu söz konusu düzenleyici kurumlar tarafından izlenmektedir ve Grup düzenleyici kurumlar tarafından daha fazla inceleme altında tutulmaktadır (BNPP içinde bağımsız bir danışmanın mevcut bulunması dahil).

BNPP, halihazırda, 30 Haziran 2023'te sona eren döneme ilişkin finansal tablolarının 8.c numaralı ve "*Davalar ve tahkim işlemleri*" başlıklı dipnotunda özetlenmekte olan çeşitli davalar ve soruşturmalara dahil bulunmaktadır. Herhangi bir noktada bu tür ilave davalara dahil olabilir. Bu tür davaların biri veya daha fazlasında olumsuz bir sonucun BNPP'nin belirli herhangi bir döneme ilişkin faaliyet sonuçları üzerinde önemli olumsuz bir etki yaratmayacağı konusunda herhangi bir güvence verilememektedir.

**7.3.2.1.4.3. BNPP şartlarında olumsuz bir değişikliğe maruz kalabilir ve bu tür bir durum bir tasfiye işlemine tabi olmasına veya tasfiye dışında bir yeniden yapılanmaya yol açabilir: bunun sonucunda BNPP menkul kıymet sahipleri kayba uğrayabilirler.**

BÇKD (Bankaları Çözümleme ve Kurtarma Direktifi), zaman zaman tadil edildiği haliyle TTM (Tek Tasfiye Mekanizması) Yönetmeliği ve 20 Ağustos 2015 tarihli Tüzük ve 21 Aralık 2022 tarihli Tüzük kritik işlevlerin devamını sağlamak, sirayet risklerinden kaçınmak ve kuruluşun yeniden sermayelendirilmesi veya yaşama kapasitesinin restore edilmesi amacı için ACPR ve SRM'ye BNPP gibi bir bankacılık kuruluşu için tasfiye işlemleri başlatma yetkisi vermektedir. Bu yetkiler bazı istisnalara tabi olmak kaydıyla zararların öncelikle pay sahipleri tarafından ve daha sonra Tier 1 ve Tier 2 olarak nitelendirilen (sermaye benzeri tahviller gibi) ilave sermaye araçları sahipleri tarafından ve daha sonra öncelikli olmayan birincil borç sahipleri tarafından ve son olarak birincil öncelikli borç sahipleri tarafından ve tümü normal ödeme aczi işlemlerindeki talep sırasına uygun şekilde karşılanması sağlanacak şekilde uygulanacaktır. Referans olması için, BNPP 'nin 31 Aralık 2022'de orta-uzun vade toptan finansmanı

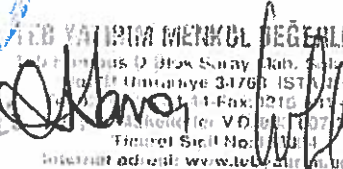
BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvikiye 3/Blok Saray Mah. Çakıllı Cad.  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
Tic. Sic. No: 27618/01-11-Fax: 0212 349 11 00  
Tic. Sic. No: 27618/01-11-Fax: 0212 349 11 00  
Finansal Sicil No: 107 7898  
İnternet adresi: www.teb.com.tr

23 Ekim 2022

şunlardan oluşmaktadır: hibrid Tier 1 borç olarak 12.5 milyar Avro, Tier 2 ikinci derecede borç olarak 22.4 milyar Avro, birinci derecede teminatsız önceliksiz borç olarak 72.2 milyar Avro, birinci derecede teminatsız öncelikli borç olarak 60.7 milyar Avro ve birinci derecede teminatlı borç olarak 12.7 milyar Avro.

Tasfiye kurumları; tasfiye işlemlerine tabi kuruluşlar ve gruplar ile ilgili olarak tasfiye önlemleri uygulama konusunda geniş yetkilere sahiptirler. Bunların arasında (sınırlama olmaksızın) şunlar da yer alabilir: kuruluşun işletmesinin tamamen veya kısmi olarak bir üçüncü tarafa veya bir köprü kuruluşu satılması, varlıkların ayrılması, borç senetleri bakımından borçlu sıfatıyla kuruluşun ikamesi veya değiştirilmesi, sermaye araçlarının tamamen veya kısmen değerlerinin silinmesi, yeni özkaynak ihracı yoluyla sermaye araçlarının seyreltilmesi, borç senetlerinin tamamen veya kısmen değerlerinin silinmesi veya hisse senedine dönüştürülmesi, borç senetlerinin şartlarında değişiklik yapılması (vadenin ve/veya ödenmesi gereken faiz tutarının değiştirilmesi ve/veya ödemelerin geçici askıya alınması dahil), finansal araçların kotasyondan çıkarılması ve işlem sırasının kapatılması, müdürlerin azledilmesi veya özel bir yönetici tayin edilmesi.

Sermaye araçlarının tamamen veya kısmen değerlerinin silinmesi, yeni özkaynak ihracı yoluyla sermaye araçlarının sulandırılması, Düzey 1 ve Düzey 2 olarak nitelendirilen (sermaye benzeri tahviller gibi) ilave sermaye araçlarının tamamen veya kısmen değerlerinin silinmesi veya hisse senedine dönüştürülmesi gibi bazı yetkiler, tasfiye işlemleri kapsamı dışında, kuruluşun istisnai kamu finansal desteğine ihtiyaç duyması halinde Avrupa Devlet Yardımı çerçevesi uyarınca da kullanılabilir.

Bu gereç ve yetkilerin BNPP ile ilişkili olarak uygulanması BNPP’de önemli yapısal değişikliğe (varlık ve işletme satışları veya köprü kuruluşlarının tesisi sonucunda olan durumlar dahil) ve pay sahipleri ve alacaklıların taleplerinin tamamen veya kısmen değerlerinin silinmesi, tadili veya değiştirilmesine neden olabilir. Bu tür yetkiler ayrıca BNPP’nin işinin tamamı veya bir kısmının herhangi bir devrinden veya herhangi bir varlığının ayrılmasından sonra menkul kıymetlerinin sahiplerinin (bu tür bir değer silmesi veya dönüştürme olmasa bile), geri kalan işi veya varlıkları Grubun alacaklılarının tamamı veya herhangi birinin taleplerini desteklemeye yetersiz kalan BNPP’nin alacaklıları olarak kalmasına yol açabilir.

### 7.3.2.2. Diğer Riskler

#### 7.3.2.2.1. Operasyonel Risk

BNPP’nin operasyonel riski, başarısız veya yetersiz dahili süreçlerden (özellikle, personel ve bilgi sistemlerini içerenler) veya kasıtlı, kazaen gerçekleşen veya tabii harici olaylardan (sel, yangın, deprem, terör saldırıları, vb.) kaynaklanan kayıp riskidir. BNPP’nin operasyonel riskleri arasında, hile, İnsan Kaynakları riskleri, hukuki riskler, itibar riskleri, uyumsuzluk riski, vergi riskleri, bilişim sistemi riskleri, yetersiz finansal hizmet sunulması riski (işleyiş riski), kredi süreçleri de dahil operasyonel süreçlerin aksamaması riskini veya bir model kullanımından doğan riskleri (model riski) ve aynı zamanda itibar risk yönetimi ile ilişkili potansiyel finansal sonuçları kapsar. 2014-2022 arasında BNPP’nin operasyonel risk içeren başlıca olay türü “Müşteriler, ürünler ve ticari uygulamalar” kategorisinde gerçekleşen olaylardır. Bunlar büyük oranda BNPP’nin Haziran 2014’te gerçekleştirilen bazı dolar işlemlerine ilişkin yürüttükleri inceleme konusunda ABD kurumları ile anlaşmaya varması sonucunda toplam finansal etkinin yarıdan fazlasını temsil etmektedir. “İşlemlerin yürütülmesi veya işlenmesindeki hatalar” ve “dış dolandırıcılık” dahil olmak üzere süreç başarısızlıkları, mali etkisi en yüksek olan sırasıyla ikinci ve üçüncü olay türleridir.

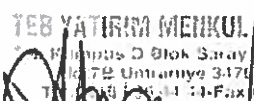
BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. A. Çağrı Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Under  
Ervürekli Hukuk Bürosu

126

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Kılıçsaz D Blok Saray Mah. Beşiktaş Cad.  
No: 78 Ümraniye 34708 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 274444 - Tel: 0216 337 44 00  
Faks: 0216 337 3500  
E-posta: teb@teb.com.tr  
Ticaret Sicil No: 351244  
İnternet adresi: www.teb.com.tr

23 Ekim 2013



2014 - 2022 arasında, operasyonel riskteki diğer risk türleri, harici dolandırıcılık (%14), iş kesintisi ve sistem arızası (%3), istihdam uygulamaları ve işyeri güvenliği (%2), dahili dolandırıcılık (%1) ve fiziksel varlıklar (%1) zararlardan oluşuyordu.

BNPP'nin işbu risk türüne tabi risk ağırlıklı varlıkları, 31 Aralık 2021'de toplam risk ağırlıklı varlıklarının %8'ini temsil eden 62 milyar Avro tutarına kıyasla, 31 Aralık 2022'de 63 milyar Avro tutarında veya BNPP'nin toplam risk ağırlıklı varlıklarının %9'unu ve 30 Haziran 2023'te 58 milyar Avro tutarında veya BNPP'nin toplam risk ağırlıklı varlıklarının %8'ini oluşturmaktadır.

**7.3.2.2.1.1. BNPP'nin risk yönetim politikaları, prosedürleri ve yöntemleri; grubu tanımlanmamış veya beklenmeyen risklere maruz bırakabilir ve bu durum önemli kayıplara yol açabilir.**

BNPP'nin kendi sıkı yönetim politikalarını, prosedürlerini ve değerlendirme yöntemlerini geliştirmek için önemli kaynak ayırmıştır ve gelecekte de bunu yapmaya devam etmeyi planlamaktadır. Buna karşın BNPP'nin risk yönetim teknikleri ve stratejileri tüm ekonomik çevreler ve piyasa çevrelerinde veya özellikle BNPP'nin tanımlayamamış olabileceği veya beklemediği riskler olmak üzere tüm risk türleri bakımından risk açıklıklarını hafifletmekte tam etkili olmayabilir. Son yıllarda yaşanan pazar karmaşası veya benzer piyasa koşullarının sonucunda BNPP'nin tarafından kullanılan modeller ve yaklaşımların gelecekteki davranışlar, değerlemeler, varsayımlar veya tahminleri öngörmeye eksik kalması durumunda BNPP'nin müşterilerinin kredi itibarını, varlıklarının değerleri ve riskten korunma işlemlerinin etkililiği gibi risk parametrelerini değerlendirme veya riskleri ölçme yeteneğinde bozulma olabilir.

BNPP'nin risk yönetimi ile ilgili nicel bazı gereçleri ve ölçüm kriterleri gözlemlenmiş geçmiş piyasa davranışlarını kullanımına dayalıdır. BNPP'nin risk açıklıklarının sayısal olarak ifade edilmesi için istatistik ve diğer gereçler kullanır. BNPP'nin maruz olduğu kredi riskinin kapsadığı kayıpları tahmin etmek veya bazı varlıkların değerini tahmin etmek için kullandığı süreç; ekonomik koşullara ilişkin tahminler ve bu ekonomik öngörülerin grubun kredi alanlarının aldıkları kredileri ödeme yeteneklerini nasıl etkileyebileceği veya varlıklarının değerini nasıl etkileyebileceği ile ilgili konular da dahil güç, öznel ve karmaşık değerlendirmeler yapılmasını gerektirir. Piyasa aksaması veya önemli belirsizlik dönemlerinde doğru tahminde bulunulması mümkün olmayabilir ve bunun sonucunda sürecin güvenilirliği etkilenebilir. Bu gereçler ve ölçüm kriterleri, örneğin, BNPP'nin istatistiksel modellerindeki bazı faktörleri öngörememesi veya doğru değerlendirememesi veya gereçler veya ölçüm kriterlerinin aşırı derecede düşük olasılık olarak değerlendirdiği bir olayın gerçekleşmesi üzerine, gelecekteki risk açıklıklarına ilişkin tahminde bulunmada yetersiz kalabilir. Bu durum, BNPP'nin risklerini yönetme yeteneğini sınırlandırabilir. BNPP'nin kayıpları bu nedenle geçmiş ölçülerin gösterdiğinden önemli ölçüde daha büyük olabilir. Ayrıca BNPP'nin niceliksel modellemesi tüm riskleri dikkate almamaktadır. Bunun bazı risklerin yönetilmesine ilişkin daha niteliksel yaklaşımı yetersiz kalabilir ve grubu önemli beklenmeyen kayıplara maruz bırakabilir.

**7.3.2.2.1.2. BNPP'nin bilişim sistemlerinde bir kesinti veya bir ihlal müşteri bilgilerinde önemli kayba, BNPP'nin itibarının zedelenmesine ve finansal zarara yol açabilir.**

Diğer birçok banka gibi BNPP de faaliyetini yürütmek için önemli derecede iletişim ve bilişim sistemlerine dayanmaktadır. Bu bağımlılık mobil ve çevrim içi bankacılık hizmetlerinin yaygınlaşması, bulut bilişimin geliştirilmesi ve daha genel olarak yeni teknolojilerin kullanımı ile daha da artmıştır. Bu sistemlerdeki bir arıza veya kesinti veya bunların güvenliğindeki herhangi bir ihlal BNPP'nin müşteri ilişkileri yönetimi, defter-i-kebir, mevduat, servis ve/veya kredi organizasyon sistemlerinde arıza veya kesintiye yol açabilir veya BNPP'nin kayıp verileri kurtarma veya doğrulamada önemli maliyetlere maruz

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

127

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvikiye 9 Blok Saray Mah. Sakarya Cad.  
Kat: B Kat: No: 3/176 106 106 106  
Tic. Sic. No: 273397/000  
Mers: 08170012733000000000  
İngilizce Site Adresi: www.teb-yatirim.com.tr

23 Ekim 2023

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

kalmasına yol açabilir. BNPP bu tür arıza veya kesintilerin gerçekleşmeyeceği konusunda veya gerçekleştikleri takdirde bunların yeterli şekilde üstesinden gelinebileceği konusunda güvence temin edememektedir.

Bunlara ilaveten, BNPP, siber güvenlik riskine veya BNPP'nin iştirakleri, çalışanları, ortakları ve müşterilerine önemli zarar vermek için veya haraç elde etmek (fidye yazılımları) için bilginin (gizli bilgi, banka/sigorta, teknik veya stratejik), süreçler ve kullanıcıların manipülasyonu amacı ile sanal ortamda işlenen kötü niyetli fiil veya hile sonucunda oluşabilecek risklere maruzdur. (Finansal kurumlar da dahil) çok sayıda şirket son yıllarda bilgi teknolojileri güvenliği ile ilgili girişimler veya hatta ihlallere maruz kalmıştır. Bunların bazıları bilgisayar ağlarına sofistike ve yüksek derecede hedeflenmiş saldırıları içermiştir. Yetkisiz erişim elde etmek, hizmeti devre dışı bırakmak veya derecesini azaltmak, gizli verileri çalmak veya bilişim sistemlerine sabotaj uygulamak daha sofistike hale geldiğinden, sık olarak değiştiğinden ve bir hedefe karşı uygulanması sonrasına kadar genelde fark edilmediğinden BNPP ve BNPP'nin üçüncü taraf hizmet sağlayıcıları bu teknikleri tahmin edemeyebilir veya bunlara karşı etkili ve etkin karşı tedbirleri zamanında uygulayamayabilir.

BNPP'nin bilişim sistemlerinde veya sağlayıcılarının sistemlerinde herhangi bir arıza veya kesinti ve bunun sonucunda BNPP'nin müşterileri, karşı tarafları veya çalışanları (veya diğer herhangi biri kişi) ile ilgili gizli bilgilerin ifşası veya BNPP'nin iletişim sistemine yapılan herhangi bir müdahale veya saldırı önemli kayıplara yol açabilir ve BNPP'nin itibarı, finansal durumu ve faaliyet sonuçları üzerinde olumsuz etki yaratabilir.

Düzenleyici kurumlar artık siber suçları finansal sektör için büyüyecek bir sistemik risk olarak değerlendirmektedirler. Finansal kurumların dahili IT izleme ve kontrol prosedürlerini güçlendirmek suretiyle siber saldırılara karşı dirençlerini geliştirmeleri gerektiği hususunu vurgulamışlardır. Bu nedenle başarılı bir siber saldırı, özellikle müşterilerin herhangi bir kişisel verisinin kaybolması halinde Gruba düzenleyici para cezası uygulanmasına neden olabilir.

Ayrıca BNPP, bir takas kuruluşunun, yabancı piyasanın, takas kurumlarının, saklama kuruluşlarının veya BNPP'nin finansal işlemleri yürütmek veya kolaylaştırmak için faydalandığı diğer finansal araçlar veya harici hizmet sağlayıcılarındaki operasyonel bir arıza veya kesinti riskine de maruzdur. Müşterileri ile artan etkileşimi nedeniyle BNPP aynı zamanda müşterilerinin bilgisayar sistemlerinde operasyonel arıza riskine maruzdur. BNPP'nin iletişim ve veri sistemleri ve müşterileri, hizmet sağlayıcıları ve karşı tarafların iletişim ve veri sistemleri de siber suçlar ve siber terörizm sonucunda arıza veya kesintilere konu olabilir. BNPP; kendi sistemlerinde veya diğer tarafların sistemlerinde bu tür arıza veya kesintilerin gerçekleşmeyeceği veya bir siber saldırı durumunda bu arıza veya kesintilerin yeterli ölçüde çözümlenebileceği konusunda bir garanti vermemektedir. Bu operasyonel arızalar veya kesintiler 2014-2022 arası dönemde operasyonel risk kayıplarının ortalama %3'ünü oluşturmuştur.

#### **7.3.2.2.1.3. İtibar riski BNPP'nin finansal gücünde soruna neden olabilir ve müşterilerin ve karşı tarafların BNPP'ye olan güvenini zedeleyebilir.**

Finansal hizmetler sektörünün yüksek derecede rekabetçi yapısı değerlendirildiğinde finansal güç ve bütünlük alanında itibara sahip olmak, BNPP'nin müşteri çekme ve müşterileri elde tutma yeteneği açısından kritik önemdedir. BNPP'nin ürün ve hizmetlerini pazarlamak ve tanıtmak için kullandığı araçların müşterilerinin menfaatleri ile tutarsız addedilecek olması halinde BNPP'nin itibarı zarar görebilir. Ayrıca, müşteri tabanını ve işlerinin ölçeğini artırması ile birlikte, menfaat çatışmaları ile ilgili genel prosedürleri

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervirekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Onder  
Ervirekli Hukuk Bürosu

128

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Etiler İşhanı Kat:3 Blok: Sarıyer Mah. Sarıyer Cad.  
34766 Üsküdar/İstanbul  
Tic. Sic. No: 276943-101-4355001-1000000  
Tic. Sic. No: 276943-101-4355001-1000000  
Tic. Sic. No: 276943-101-4355001-1000000  
Tic. Sic. No: 276943-101-4355001-1000000  
www.teb.com.tr

23 Ekim 2022

ve kontrollerinin bunları uygun şekilde ele almada başarısız olması veya başarısız olarak görünmesi durumunda da BNPP'nin itibarı zarar görebilir. Ayrıca çalışanların kusurlu hareketleri, BNPP'nin maruz olduğu finansal sektör katılımcıları tarafından hile veya kusurlu hareket, BNPP'nin sonuçlarının yeniden beyan edilmesi, bunlarda bir düşüş veya düzeltmeler sonucunda da veya BNPP'nin 2014 yılında ekonomik yaptırımlar ile ilgili ABD kanun ve yönetmeliklerinin ihlali konusunda ABD kurumları ile akdettiği uzlaşma gibi olumsuz yasal veya düzenleyici işlemler sonucunda da BNPP'nin itibarı zarar görebilir. BNPP'nin itibarının zarar görmesi sonucunda oluşabilecek iş kaybı BNPP'nin faaliyet sonuçları ve finansal durumu üzerinde olumsuz etki yaratabilir.

### **7.3.2.2.2. Makroekonomik ortam ve piyasa ortamı ile ilişkili riskler**

#### **7.3.2.2.2.1. Olumsuz ekonomik ve finansal koşullar BNPP ve BNPP'nin faaliyet gösterdiği pazarlarda geçmişte etkiye sahip olmuştur ve gelecekte etkiye sahip olabilir.**

BNPP'nin faaliyetleri finansal piyasalardaki değişimlere ve daha genel olarak Fransa'daki (31 Aralık 2022 itibarıyla BNPP gelirlerinin %30'u), diğer Avrupa ülkelerindeki (31 Aralık 2022 itibarıyla Grup gelirlerinin %47'si) ve dünyanın geri kalan kısmındaki (31 Aralık 2022 itibarıyla, Amerika Birleşik Devletlerinde, 1 Şubat 2023'te satışı tamamlanan, Bank of the West tarafından yaratılan gelirlerin %6'sı dahil, BNPP gelirlerinin %23'ü) ekonomik koşullara duyarlıdır. BNPP'nin faaliyet gösterdiği ülkelerdeki pazarlardaki ekonomik koşullarda ve ekonomik ortamda bir bozulma gelecekte aşağıdaki etkilerin bazıları veya tümüne neden olabilir:

- Olumsuz ekonomik koşullar BNPP'nin müşterilerinin işlerini ve faaliyetlerini etkiler, müşterilerin kredi taleplerini ve işlem hacimlerinin azalmasına neden olur ve kısmen şirketler ve hane halklarının finansal kapasitesindeki bozulma sonucunda krediler ve diğer alacaklarda artan bir temerrüt oranına yol açar;
- Tahviller, hisse senetleri ve emtianın piyasa fiyatlarında (veya volatilitede artış) bir düşüş, özellikle alım satım işlemleri, Yatırım Bankacılığı ve varlık yönetim gelirleri dahil, BNPP'nin faaliyetlerini etkiler;
- Fiilen mevcut olan veya gerçekleşmesi beklenen ekonomik koşullara yanıt olarak benimsenen makroekonomik politikalar amaçlanmamış etkiler yaratabilir ve faiz oranları ve döviz kurları gibi piyasa parametrelerini etkilemeleri olasıdır. Bunlar da BNPP'nin piyasa riskine en çok maruz olan iş kollarını etkileyebilir;
- Genel olarak veya belirli iş sektörlerinde olumlu algılanan ekonomik koşullar varlık fiyatlarında balon yaratabilir ve bu durum şartlar daha az avantajlı hale geldiğinde düzeltmelere neden olabilir;
- Önemli bir ekonomik aksama (2008 global finansal krizi, 2011 Avrupa devlet borcu krizi veya 2020 ve 2021'de Covid-19 pandemisi sebebiyle oluşan resesyona veya yüksek enflasyona ve yükselen faiz oranlarına ve önemli jeopolitik olaylar (örneğin 2022 yılında Ukrayna'nın işgal edilmesi gibi), bazı varlık kategorilerinin tahmini piyasa değerleri üzerinden veya herhangi bir şekilde satılmasını güçleştiren likidite yetersizliği niteliğinde bir aksama olduğu takdirde, BNPP'nin tüm faaliyetlerinde daha da kötüye gidebilen önemli bir etkiye neden olabilir. Bu aksamalar özellikle işlem komisyonları ve tüketici kredilerinde düşüşe de neden olabilir ve;
- Çeşitli doğal afetler, jeopolitik gerilimler, Covid-19 pandemisi gibi sağlık riskleri ve sonuçları, yeni salgın hastalık veya pandemi koruları, terör eylemleri, toplumsal tedirginlik, siber saldırılar, askeri

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

129

23 Ekim 2023

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Ticaret Sicil No: D Blok Saray Cad. Saray Cad.  
Uzuncağa 34780 ÜSTADLAR  
Tel: (0312) 661 11 00 Fax: (0312) 661 11 00  
Ticaret Sicil No: 333333  
Ticaret Sicil No: 333333  
İnternet adresi: www.tebmenkul.com.tr



çatışmalar veya tehditleri (Ukrayna'nın işgal edilmesi ve ilgili ekonomik yaptırımlar ve bunun sonucunda özellikle Avrupa enerji piyasalarının etkilenmesi gibi) ve ilişkili riskler sonucunda önemli bir bozulma BNPP'nin çalışma ortamını belirli bir süreyle veya uzamış süreler için etkileyebilir.

2023 yılında özellikle ekonomi ve finansal piyasaları özellikle bir takım risk faktörleri etkileyebilmektedir. Bu durum, 2022 yılında başlayan olayların veya trendlerin devamıdır. Öncelikle, Covid-19 salgını nedeniyle çeşitli tedarik zincirlerinde yaşanan tıkanıklıklar dahil olmak üzere bir dizi faktöre bağlı yüksek enflasyon sebebiyle, pandemi sırasındaki para politikası ve kamu yardımından kaynaklanan bol likidite ve Ukrayna işgalinin özellikle enerji piyasası üzerindeki sonuçları gündeme gelmiştir. Enflasyonun, şirketler (BNPP'nin müşterileri ve BNPP'nin kendisi) için artan maliyetler (hammadde ve ücretler, bireyler için yaşam maliyeti ve şirket marjlarında ve kurumsal ve tüketici kredilerinin kalitesi düşüş riski etkisi olmuştur ve olmaya devam edebilir. İkinci olarak, bankacılık sektörüyle birlikte finansal piyasaları ve daha genel olarak ekonomiyi etkileyen ve şirketler ve bireyler için finansman maliyetlerini artıran, potansiyel olarak büyümede keskin bir düşüşe ve hatta küresel veya bölgesel bir durgunluğa yol açan önemli ve hızlı bir parasal sıkılaştırma etkisi görülmüştür.

Bu kapsamda, Uluslararası Para Fonu ("IMF"), Nisan 2023'te Dünya ve Avro bölgesinin büyümesinin 2022'de sırasıyla %3,4 ve %3,5 ve 2023'te sırasıyla %2,8 ve %0,8 olması beklendiğini belirtmiştir. Ayrıca IMF küresel enflasyonun 2022'de %8,7, 2023'te %7,0 ve 2024'te %4,9 olmasının beklendiğini de belirtmiştir.

2023'te bir durgunluğun varlığı, şiddeti ve süresi dahil olmak üzere makroekonomik yörüngeyi güçlü bir şekilde etkileyebilecek faktörler arasında Ukrayna'daki jeopolitik gerilim ve Covid-19 salgınının seyri yer alıyor. Ukrayna'nın işgali ve uluslararası toplumun tepkisi (özellikle ekonomik yaptırımların uygulanması fakat aynı zamanda enflasyonun gelişimi ve para politikalarının etkisi), borsa endekslerini etkileyen, hammadde fiyatlarını artıran (elektrik, petrol, gaz ve tarımsal emtialar gibi) veya kıtlık korkusuna neden olarak tedarik zincirlerinin bozulmasını ve genel olarak enflasyonun ağırlaştığı gibi üretim ve nakliye maliyetlerinin de ağırlaşması küresel piyasalarda bir istikrarsızlık kaynağı olmuştur ve olmaya devam edebilir. Özellikle Avrupa'da olmak üzere küresel enerji piyasası üzerindeki etkinin, 2023'te (ve muhtemelen sonrasında) daha fazla kriz riskleriyle (kıtlıklar, fiyat artışları, ekonomide art arda gelen etkiler, şirketler için likidite ve marj baskıları ve hatta üretimin durması dahil) hissedilmeye devam etmesi beklenmektedir. 2020'de küresel bir durgunluğa ve 2021'de küresel ekonomide büyük bir aksamaya neden olan Covid-19 salgını, 2022'de daha az makro ekonomik etkiye sahip oldu; 2023'teki etkisi, bölgesel salgınların potansiyel olarak yeniden ortaya çıkması, yeni olası varyantların ortaya çıkması ve her şeyden önce kamu politikası tepkileri dahil olmak üzere bir dizi faktöre bağlı olacaktır. Son olarak, ülke borcu (pandemi sonrası yüksek kamu borçluluğu seviyesi, (yeniden) finansman maliyetlerinde hızlı artış, özellikle Amerikan dolarına maruz kalan borçlular için döviz kuru etkileri ve politik riskler)– örneğin, ABD kongresindeki kilitlenme); faiz oranlarındaki önemli artış (örneğin; örneğin, ABD Merkez Bankası faiz oranını 2022'de %4,25, Ocak 2023, Mart 2023 ve Mayıs 2023'te ise %0,25; ECB faiz oranını 2022'de %2,5, Ocak 2023 ve Mart 2023'te %0,5, Mayıs 2023 Haziran 2023'te ise %0,25 artırdı.) dahil olmak üzere enflasyondaki artış ve para politikasındaki değişikliği takiben, önceki bol likidite ve çok düşük faiz oranları ortamının teşvik ettiği çeşitli finansal balonların patlaması; ve dünyanın çeşitli yerlerinde artan siyasi ve toplumsal gerilimler bağlamında farklı türlerde ve farklı kaynaklardan gelen jeopolitik olaylar dahil olmak üzere çeşitli kriz türlerinin riski mevcuttur.

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Onder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Etiler Katiphanesi D Blok Saray Katı, Şişli/Beşiktaş/İstanbul  
Tic. Sic. No: 274945 / Mersis No: 34700015070001000000  
Ticaret Sicil No: 274945  
Ticaret Sicil No: 274945

Ekonomide veya piyasada düşüş dönemlerinin veya diğer piyasa aksamalarının ne zaman gerçekleşeceğini ve hangi piyasaların en çok etkileneceğini önceden tahmin etmek güçtür. Fransa'da veya Avrupa'nın başka yerlerindeki veya genel olarak Küresel Piyasalardaki ekonomi veya piyasa koşullarının bozulmaya devam etmesi ve giderek artan şekilde oynak hale gelmesi halinde , BNPP'nin faaliyetleri aksayabilir ve faaliyet sonuçları ve finansal durumu önemli derecede ve olumsuz etkilenebilir.

**7.3.2.2.2. Özellikle uzun süren düşük faiz oranları döneminin ardından faiz oranlarında son dönemde yaşanan hızlı artış BNPP'nin faaliyet sonuçlarını ve finansal durumunu olumsuz etkileyebilir.**

Yıllardır düşük seyreden faizlerin ardından 2022 yılı başından itibaren faizler yükselişe geçmiştir. Bu bağlamda BNPP'nin sonuçları çeşitli şekillerde önemli ölçüde etkilenmiştir ve etkilenmeye devam edebilir. Faiz oranlarındaki artış, kısa vadeli mevduatlar, ticari senetler ve tahviller gibi yükümlülüklerdeki yüksek faiz oranlarının yanı sıra müşterilerin faiz getirmeyen mevduatlar ile faizli mevduatlar (bankaların aynı mevduatlardan elde ettiği getirilerin üzerindeki seviyeler de dahil olmak üzere, düzenlenmiş tasarruf oranlarını artırmaya yönelik politika kararlarıyla Fransa'da birleştirilmiştir) arasında arbitraj yapma riski nedeniyle BNPP'nin fonlama maliyetini artırmaktadır. Bu, BNPP'nin düşük faizli bir ortamdan dahilindeyken önemli bir kredi portföyüne sahip olmasının bir sonucu olarak bir dengesizlik ve net faiz marjında bir azalma yaratabilir. BNPP ayrıca, müşteri mevduatlarının maliyeti ve riskten korunma maliyetlerinin daha hızlı bir şekilde artması karşısında yeni ipotek veya diğer sabit faizli tüketici veya kurumsal kredilerdeki yüksek faiz oranlarını derhal yansıtmada zorluk (özellikle Fransa'daki aşırı faiz oranından dolayı) yaşayabilir. Buna ek olarak, ECB son aylarda "parasal genişleme" uygulamak ve banka likiditesini artırmak için son yıllarda kullandığı araçlarda değişiklik yapmakla birlikte (bu durumda, bir "iletim koruma aracının" oluşturulması ve uzun vadeli yeniden finansman koşullarının değiştirilmesi (TLTRO 3)) BNPP, genel faiz oranı pozisyonunu korumakta ve bu araçları etkileyen şart ve koşullardaki herhangi bir değişiklik, bu korunmada düzenlemelere yol açabilir ve bu da BNPP'nin sonuçları üzerinde olumsuz etki yaratabilir.

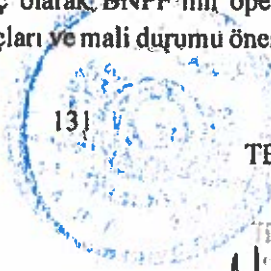
Ayrıca, uzun süreli düşük faiz oranlarının bir sonucu olarak önemli miktarda düşük faizli krediler ve sabit getirili varlıklardan oluşan bir portföyün (hızla yükselen piyasa faiz oranı ortamında) değerinin düşmesi beklenecektir. BNPP'nin riskten korunma stratejileri etkisizse veya bu tür bir değer değişikliğine karşı yalnızca kısmi bir koruma sağlıyorsa, önemli kayıplara maruz kalabilir.

Daha yüksek faiz oranları borçluların mali masraflarını artırır ve borç yükümlülüklerini yerine getirme kabiliyetlerini zorlayabilir. Üstelik beklenenden daha keskin veya daha hızlı herhangi bir faiz artışı, Avrupa Birliği, ABD ve diğer yerlerdeki ekonomik büyümeyi tehdit edebilir. Bu etkiler BNPP'nin kredi ve tahvil portföylerinin dayanıklılığını sınıyabilir ve bu da şüpheli kredilerde ve temerrütlerde artışa yol açabilir. Daha genel olarak, özellikle ABD Merkez Bankası ve ECB'nin destekleyici para politikalarına son vermesi, özellikle uzun vadeli düşük faizlerden ve yüksek likidite ortamından yararlanan belirli piyasalarda veya varlıklarda (örneğin, yatırım notu olmayan kurumsal ve kamu borçluları ve özellikle ticari ve kaldıraçlı finans piyasası olmak üzere belirli hisse senedi ve gayrimenkul sektörleri, özellikle ticari ve kaldıraçlı finansman) ciddi düzeltmelere yol açabilir ve piyasa katılımcılarını olumsuz etkileyebilir. Bu tür düzeltmeler, volatilitenin önemli ölçüde artması dolayısıyla olmak üzere, genel olarak finansal piyasalar için potansiyel olarak bulaşıcı olabilir. Sonuç olarak, BNPP'nin operasyonları önemli ölçüde kesintiye uğrayabilir ve sonuç olarak işleri, faaliyet sonuçları ve mali durumu önemli bir olumsuz etkiyle karşı karşıya kalabilir.

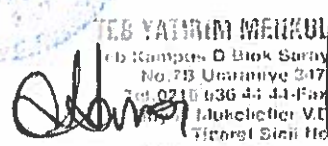
BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Kampüsü D Blok Sarıyıldız Mah. Boğaziçi Cad.  
No:73 Üsküdar/İstanbul  
Tel: 0216 636 44 44-Fax: 0216 636 44 00  
E-posta: Hukuk@teb.com.tr  
Ticaret Sicil No: 270924  
İnternet adresi: www.teb.com.tr

**7.3.2.2.3. Faaliyetlerinin global kapsamı değerlendirildiğinde BNPP ülke riskine ve belirli bir ülkenin siyasi, makroekonomik veya finansal bağlamındaki değişikliklere maruz kalmaktadır.**

BNPP, faaliyet gösterdiği yabancı bir ülkedeki ekonomik, finansal, politik, düzenleyici veya sosyal koşulların BNPP'nin faaliyetlerini veya sonuçlarını veya finansal durumunu veya işini olumsuz etkilemesi riski anlamına gelen ülke riskine maruzdur. BNPP; ülke riskini izler ve gerçeğe uygun değer düzeltmeleri ve finansal tablolarında kayıtlı risk maliyeti bakımından ülke riskini dikkate alır. Bununla birlikte siyasi veya makroekonomik ortamlardaki önemli bir değişiklik Grubun daha önce finansal tablolarında yazılan miktarların üzerinde zarara uğramasına veya ilave masraflara maruz kalmasına neden olabilir. Buna ek olarak BNPP'nin faaliyet gösterdiği bir ülke veya bölgeye özgü faktörler Grubun faaliyetlerini yürütmesini güçleştirebilir ve zarara veya varlıkların değer düşüklüğüne neden olabilir.

31 Aralık 2022'de BNPP'nin kredi portföyü Fransa'da (%33), Belçika ve Lüksemburg'da (%15), İtalya'da (%9), diğer Avrupa ülkelerinde (%19), Bank of the West de dahil Kuzey Amerika'da (%13), Asya'da (%6) ve dünyanın geri kalan kısmında (%5) yer alan kredi alanlardan oluşmaktadır. Özellikle bu ülkeler ve bölgeleri etkileyen olumsuz ekonomik veya düzenleyici koşullar BNPP üzerinde önemli etki yaratabilir. Örnek olarak 2022-2024 döneminde, genellikle değişken oranlarda ipotek kredisi kapsamındaki borçluların ödemelerini sekiz ay süreyle askıya almalarına izin veren bir yasa kapsamında Polonya Hükümeti'nin Temmuz 2022'de yaptığı açıklama, BNPP'nin (Polonya'da BNP Paribas Bank Polska aracılığıyla faaliyet gösteren) 2022'nin üçüncü çeyreğinde 204 milyon Euro'luk olağandışı bir olumsuz etki kaydedilmesine yol açtı. Ayrıca BNPP, siyasi istikrarsızlık, öngörülemez düzenleme ve vergilendirme, kamulaştırma ve daha gelişmiş ülkelerde daha az gündeme gelen diğer riskleri de içeren risklere konu OECD dışı ülkelerde önemli risklere maruzdur.

Ayrıca BNPP, Şubat 2022'de işgal edilen Ukrayna'da, Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası (%40) ile birlikte kendisinin %60 hisseye sahip olduğu iştiraki UkrSibbank aracılığıyla varlığını sürdürmektedir. 31 Aralık 2021'de BNPP'nin Ukrayna'ya yönelik toplam brüt bilanço içi ve bilanço dışı riskleri (ki bunlar UkrSibbank'ta yoğunlaşmıştır), BNPP'nin brüt risklerinin %0,09'undan azını temsil etmektedir. Ukrayna'daki karışıklık kapsamında BNPP, bağlı kuruluşu UkrSibbank üzerinde uyguladığı kontrolün niteliğini yeniden değerlendirmiş ve münhasır kontrolü kaybedebileceği ve kuruluş üzerindeki önemli etkisinin devam ettiği sonucuna varmıştır. Bu durum, BNPP'nin 1 Mart 2022 tarihinden itibaren özkaynak yöntemini kullanarak konsolide etmesine yol açmıştır. Kontrolün kaybı, -159 milyon Euro'luk bir sermaye zararının muhasebeleştirilmesine ve -274 milyon Euro'luk döviz kuru ilgili varlık ve yükümlülüklerdeki kümülatif değişikliklerin kar veya zarar olarak yeniden sınıflandırılmasına neden olmuştur; bu husus, 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren yıla ait finansal tabloların 7.c notunda açıklandığı üzere "duran varlıklar üzerinde net kazanç" kalemi altında kaydedilmiştir.

Özellikle Avrupa Birliği, ABD ve Birleşik Krallık tarafından uygulanan ciddi ekonomik yaptırımlara tabi olan Rusya ile ilgili olarak, brüt bilanço içi ve bilanço dışı riskler, 31 Aralık 2022'de BNPP'nin brüt risklerinin %0,04'ünden azını temsil etmektedir. BNPP'nin bu iki pazarda faaliyet gösterme şekli ve faaliyetlerini garantiler ve teminatlarla nasıl güvence altına aldığı düşünüldüğünde, hem Rusya hem de Ukrayna'daki net artık risklerin miktarı daha sınırlıdır. Ayrıca, BNPP'nin çeşitli müşterileri veya karşı tarafları, özellikle finansal kurumlar ve şirketler, bu ülkelerde iş yürütmekte veya bu ülkelerde borçlulara maruz kalmakta veya bu ülkelerde önemli tedarikçileri bulunmaktadır, ve söz konusu çatışma ve sonuçları nedeniyle özellikle Ukrayna ve/veya Rusya'daki işlerinin durdurulması veya bu ülkelerden tedariklerinin

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Batan Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

M. Selin Onder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

132

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Kamusal Yatırım Menkul Değerler A.Ş.  
Nispetiye Cad. No: 27 Ümitköy 34768 İSTANBUL  
Tic Sic No: 274999 Jmj-14-Pay: 0210/000144 00  
Kata No: 1/1 Kat: 11/11  
Tic Sic Sicil No: 310000  
Tic Sic Sicil No: 310000  
Tic Sic Sicil No: 310000



(gönüllü veya gönülsüz) azaltılması veya sona erdirilmesi nedeniyle mali durumlarının zayıfladığını görebilirler. BNPP, ilgili makamlarla birlikte durumdaki gelişmeleri ve özellikle ekonomik yaptırımlara ilişkin uluslararası toplumun tepkilerini özenle izlemektedir.

### 7.3.2.2.3. BNPP'nin mevcut ortamda büyümesi ile ilişkili riskler

7.3.2.2.3.1. BNPP'nin stratejik hedefler uygulayamaması veya yayınladığı finansal hedefleri gerçekleştirememesi halinde veya Grubun sonuçları beklenen eğilimlere uymadığı takdirde menkul kıymetlerinin alım satım fiyatı olumsuz etkilenebilir.

31 Aralık 2021'de sona eren yıla ilişkin olarak sonuçların yayınlanması ile bağlantılı olarak, BNPP 2025 yılı stratejik planını duyurmuştur. Plan, sabit bir kapsam bazında finansal ve operasyonel hedefleri içermektedir. 31 Aralık 2022 tarihinde sona eren yıla ilişkin sonuçlarını açıklayan BNPP, 2025 hedeflerini yükseltmiştir. BNPP'nin gerçek sonuçları, özellikle, ekonomik görünüm üzerinde önemli yansımaları olmuş ve olmaya devam edebilecek olan ve finansal piyasada aksamalara neden olabilecek olan enflasyon gibi makroekonomik gelişmeler, Ukrayna'nın işgali ve sağlık krizinin yol açtığı sonuçlar nedeniyle olmak üzere, bu bölümün diğer yerlerinde açıklanan bir veya daha fazla sayıda riskin gerçekleşmesi de dahil çeşitli nedenlerle bu eğilimlerden önemli ölçüde farklılık taşıyabilir. BNPP'nin sonuçları bu eğilimlere uymadığı takdirde finansal durumu ve menkul kıymetlerinin değeri ve finansman maliyetleri etkilenebilir.

Bunlara ilaveten, Grup dinamik bir kurumsal sosyal sorumluluk (CSR) politikası uygulamaktadır ve somut başarılar ile toplum üzerinde pozitif bir etki yaratma hedefine bağlıdır. 2022'de BNP Paribas Net Sıfır Bankacılık Birliği, Net Sıfır Varlık Sahipleri Birliği ve Net Sıfır Varlık Yöneticisi inisiyatifini imzalamak suretiyle sürdürülebilir bir ekonomi taahhüdünü güçlendirmiş ve karbonsuzlaştırma stratejilerini hızlandırmıştır. Grup bu nedenle stratejisini Paris Anlaşması ve Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri (SDGler) ile uyumlu hale getirmeyi taahhüt ettiği Birleşmiş Milletler Sorumlu Bankacılık İlkelerinin kurucu üyesi olarak güçlü pozisyonlar almaktadır. Grup 2022-2025 stratejik planının bir parçası olarak, 2025'e kadar ESG ile ilişkili krediler ve tahvil ihraçlarında (şirketlere, kurumsallara ve bireylere çevresel ve sosyal konuları kapsayan krediler ve yıllık sürdürülebilir tahvil ihraçları) 350 milyar EUR mobilize etmek ve sürdürülebilir sorumlu yatırımlar için 300 milyar EUR'yu yönetim altına almak istemektedir (BNP Paribas Varlık Yönetimi Avrupa açık fonları SFDR ile tanımlandığı Madde 8 ve 9). Ek olarak, iklim değişikliğine karşı yürütülen mücadele çerçevesinde BNPP'nin 2019'da, OECD'de 2030'a kadar ve dünyanın geri kalanında 2040'a kadar termal kömür maruziyetini sıfıra indirmek için yeni taahhütlerde bulundu. 2022'nin sonunda BNPP, ilk iklim uyum raporunu ve 2025 yılına kadar karbon emisyon yoğunluğunun azaltılmasına yönelik hedeflerini yayınlamış olup kredi portföylerini karbon nötrlük taahhütleriyle uyumlu hale getirmek için gerekli önlemleri almaktadır. Son olarak, Ocak 2023'te Grup, sosyal taahhüt politikasını güçlendirdi ve müşterileriyle birlikte sürdürülebilir, düşük karbonlu bir ekonomiye geçişe yönelik küresel bir yaklaşımın parçası olarak çalışmaktadır. BNPP, Düşük Karbona Geçiş Grubu aracılığıyla geliştirilen uzmanlığa dayanarak, 2030 yılına kadar düşük karbonlu enerji üretiminin finansmanında hızlanma ve fosil yakıt üretiminin finansmanında azalma ile sonuçlanacak yeni hedeflerini açıklamıştır. BNPP'nin kontrolünde olmayan ve bu hedeflerine ulaşmasında etkili olabilecek olan faktörlerin ortaya çıkması durumunda, itibarı etkilenebilir BNPP'nin kısmen kendi kontrolü dışında olan faktörlere dayanan bu hedefleri karşılayamaması durumunda itibarı etkilenebilir.

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosü

Av. Selin Onder  
Ervürekli Hukuk Bürosü

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Tel: Kampüs D Blok Sarıyer Mah. Sokullu Cad.  
No:70 Ümraniye 34160 İstanbul  
Tel: 0216 636 34 44-Fax: 0216 331 41 00  
E-posta:iletisim@teb.com.tr  
Ticari Sicil No: 270907/3506  
İnternet Adresi: www.teb.com.tr

**7.3.2.2.3.2. BNPP devralma işlemleri sonrasında işletmelerin entegre edilmesinde güçlüklerle karşılaşabilir ve bu tür işlemlerden elde edilmesi beklenen faydaları gerçekleştiremeyebilir.**

BNP Paribas Grubu; düzenli olarak devralma ve birleşme işlemlerinde yer almaktadır. 2019 yılında Deutsche Bank'ın Ana Aracılık & Elektronik Yürütme Platformu ile entegrasyonu, 13 Temmuz 2021'de tamamlanan, daha önce %50'si BNP Paribas'ya ait olan Exane'ın %100'ünün devralınması işlemi, 1 Şubat 2022'de tamamlanan, Casino and Crédit Mutuel Alliance Fédérale'in (Banque Fédérative du Crédit Mutuel – BFCM vasıtasıyla) bir iştiraki olan ve yenilikçi ödemeler alanında Fransız liderlerden biri olan Floa'nın % 100'ünün devralınması işlemi BNPP'nin en son gerçekleşen bu tür önemli nitelikteki işlemleri arasında yer almaktadır. Bu operasyonel entegrasyon faaliyetleri 2022 yılında 188 milyon Avro tutarında yeniden yapılanma maliyetine yol açmıştır. Başarılı entegrasyon ve sinerjilerin gerçekleştirilmesi başka unsurların yanı sıra iş geliştirme ve pazarlama çalışmalarının uygun şekilde koordinasyonunu, kilit yönetim üyelerinin elde tutulmasını, etkili işe alma ve eğitim politikalarının sürdürülmesini ve bilgi ve bilgisayar sistemlerini adapte etme yeteneğini gerektirir. Operasyonların birleştirilmesinde karşılaşılan güçlükler beklenenden daha yüksek entegrasyon maliyetlerine ve daha düşük tasarruflara veya gelirlere yol açabilir. Bu çerçevede, beklenen sinerjilerin ne boyutta gerçekleşeceği ve bunların gerçekleşeceği zaman konusunda belirsizlikler olacaktır. Ayrıca BNPP'nin mevcut operasyonlarının devralınanlar ile entegrasyonu Grubun işlerini engelleyebilir ve yönetimin dikkatinin BNPP'nin diğer konularından sapmasına neden olabilir ve bu durum BNPP'nin işi ve sonuçları üzerinde olumsuz etkiye neden olabilir. Ayrıca bazı durumlarda devralmalar ile ilgili ihtilaflar entegrasyon sürecini olumsuz etkileyebilir ve finansal sonuçları da içerebilecek başka olumsuz sonuçlara yol açabilir.

BNPP'nun devralmayı planladığı şirketlerin detaylı bir analizini gerçekleştiriyor olmasına karşın bu analizlerin tüm hususları içeriyor olması mümkün değildir. BNPP'nin bir devralma öncesinde kapsamlı bir inceleme çalışması yürütmemesi durumunda kârsız olabilecek veya sadece devralma sonrasında gerçekleşen bazı potansiyel riskler barındırıyor olabilecek şüpheli veya sorunlu varlıklar veya faaliyetleri devralması durumu söz konusu olabilir. Kârsız bir işletme veya gerçekleşmiş riskleri olan bir işletmenin devralınması BNPP'nin genel kârlılığını önemli ölçüde olumsuz etkileyebilir ve Grubun yükümlülüklerini artırabilir.

**7.3.2.2.3.3. BNPP'nin mevcut ortamı bankacılık ve bankacılık dışı işletmeler arasındaki yoğun rekabetten etkilenebilir ve bu durum BNPP'nin gelirleri ve kârlılığını olumsuz etkileyebilir.**

BNPP'nin Fransa'da ve faaliyetlerinin önemli kısmını yürütmekte olduğu, diğer Avrupa ülkeleri ve Amerika Birleşik Devletleri de dahil, diğer ülkelerde ana iş kollarının tümünde yoğun bir rekabet söz konusudur. Ödeme ve finansman hizmetleri alanında yeni oyuncuların varlığı veya kitlesel fon platformlarının gelişmesi sonucunda finansal hizmetler alanında konsolidasyon sonucunda ve bankacılık sektöründe tüketici alışkanlıklarının sürekli değişmesi sonucunda bankacılık sektöründe rekabet yoğunlaşabilir. BNPP ; Hello bank! inisiyatifi ve Nickel veya Floa'yı devralımı gibi bu alanlarda çeşitli inisiyatifler başlatmış olmasına karşın daha az kapsamlı düzenleyici gerekliliklere veya daha az katı sermaye gerekliliklerine (örneğin, borç fonları, gölge bankalar) tabi olan veya ölçek ekonomilerinden, veri sinerjilerinden, teknolojik yeniliklerden (örneğin, internet ve mobil operatörler, dijital platformlar, fintech'ler) veya müşteri finansal verilerine serbest erişimden yararlanan rakipler daha düşük fiyat teklifleri ve yeni tüketici ihtiyaçlarına yönelik daha yenilikçi hizmetler sunmak suretiyle daha rekabetçi olabilirler.

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Dr. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

134  
23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Nispetiye Caddesi Saray Alanı Sokulu Cad.  
No: 11 Kat: 11 34756 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 270903/00000000000000000000  
Ticaret Sicil No: 270903/00000000000000000000  
www.tebyatim.com.tr

Blockchain teknolojileri ve ilişkili hizmetler gibi işlem süreçlerini ve ödeme sistemlerini kolaylaştıran veya dönüştüren veya merkez bankası dijital para birimleri gibi bankacılık sisteminin temel mekanizmalarını önemli ölçüde etkileyebilecek yeni teknolojiler son yıllarda geliştirilmiştir veya yakın gelecekte geliştirilebilir. Bu gelişmelerin ve bunların tabi olacağı yasal düzenlemelerin etkilerini önceden tahmin etmek güç olsa da bu tür teknolojilerin kullanımı BNPP da dahil bankaların pazar paylarını azaltabilir, aksi takdirde BNPP gibi daha yerleşik finansal kuruluşların kullandığı teknolojiyi kullanmış olacak olan yatırımları çekebilir veya daha genel olarak BNPP gibi yerleşik finansal kuruluşları kullanmanın cazibesini etkileyebilecek farklı bir parasal sistemin doğmasına neden olabilir. Bu tür gelişmeler özellikle de hükümetler ve merkez bankalarının desteği ile hız kazanmaya devam ettiği takdirde, BNPP Fransa'da veya diğer önemli pazarlarda rekabetçi ortama mevcut rakipler veya piyasa yeni giren oyuncuların sunduklarından daha cazip, yenilikçi ve kârlı ürün ve hizmet çözümleri sunmak suretiyle yanıt veremediği takdirde veya bu faaliyetlerin bir kısmının bankalar dışında kuruluşlar tarafından yürütülecek olması halinde Grup kilit faaliyet alanlarında pazar payı kaybedebilir veya faaliyetlerinin bir kısmı veya tamamında zarara uğrayabilir. Buna ek olarak Grubun faaliyet gösterdiği başlıca pazarların ekonomilerindeki bozulmalar, örneğin, artmış fiyat baskısı ve BNPP ve rakipleri için daha düşük iş hacimleri yoluyla rekabet baskısına katkı yapabilir. Ayrıca yeni oyuculara değil de daha büyük veya sistemik öneme sahip finansal kuruluşlara uygulanması söz konusu olabilecek daha katı gereklilikler (özellikle sermaye gereklilikleri ve iş kısıtlamaları olmak üzere) BNPP gibi büyük özel sektör kuruluşları açısından olumsuz olacak şekilde rekabette bozulmalara yol açabilir.

**7.3.2.2.3.4. BNPP özellikle iklim değişikliği ile ilgili çevresel, sosyal ve yönetim ("ESG") ile ilgili riskler nedeniyle geçiş riskleri, fiziksel riskler veya yükümlülük riskleri gibi iş aksamaları ve kayıplara uğrayabilir.**

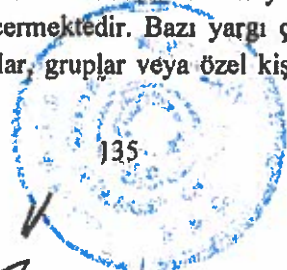
BNPP kendi operasyonları vasıtasıyla doğrudan veya finansman ve yatırım faaliyetleri vasıtasıyla dolaylı olarak iklim değişikliği risklerine maruzdur. İklim değişikliği ile ilgili iki ana risk mevcuttur: (i) enerji politikaları veya düşük karbon ekonomisine geçiş için teknolojik değişimlerin uygulanmasına cevaben ekonomik ve finansal aktörlerin davranışlarındaki değişikliklerden kaynaklanan geçiş riski; ve (ii) ağır hava olayları yoluyla iklim değişikliğinin insanlar ve mallar üzerindeki doğrudan etkisinden veya yükselen su seviyeleri veya artan sıcaklıklar gibi uzun vadeli risklerden kaynaklanan fiziksel riskler. Emisyonları azaltma sürecinin, finansal varlıkların değerini ve şirket kârlarını etkileyerek ekonominin tüm sektörleri üzerinde önemli bir etkiye sahip olması muhtemel olmakla birlikte fiziksel risk, BNPP müşterilerinin değer zinciri boyunca yayılabilir ve bu da ödeme temerrüdüne yol açabilir ve dolayısıyla mali kayıplara neden olabilir. Ayrıca sorumluluk riski her iki kategorideki riskten ortaya çıkabilir. Buna ek olarak sorumluluk doğmasına ilişkin risk, iki risk kategorisinden birinden kaynaklanabilir. İklim değişikliği olaylarından, faaliyetlerinden veya etkilerinden etkilenebilecek ve bu tür olayları, faaliyetleri veya etkileri kolaylaştıran veya başka şekilde katkıda bulunan finans sektöründeki aktörleri finansman konusunda sorumlu tutmaya çalışacak bireyler, şirketler, hükümetler veya sivil toplum kuruluşları (STK'lar) tarafından talep edilebilecek mali tazminata karşılık gelirler. Son yıllarda hissedarlar, aktivist fonlar, STK'lar ve diğerleri tarafından özellikle ESG konularında aktivizm, birçok halka açık şirkete yöneltildi. Halka açık şirketleri sorumlu tutmaya ilişkin bu girişimler, şirketlerin ESG ile ilgili eylemleri ve taahhütleri hakkında önemli bilgileri açıklamalarını zorunlu tutmayı ve bazı durumlarda onları stratejik ve ticari değişiklikler yapmaya zorlamayı içermektedir. Bazı yargı çevrelerinde, finans sektörü aktörleri; bireyler, şirketler, hükümetler veya STK'lar, gruplar veya özel kişiler tarafından da yasal işlemle karşı karşıya kalabilmektedirler.

BNP Paribas Issuance B.V.

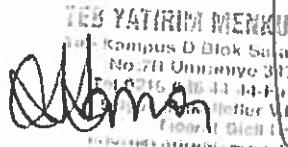
TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
M. Salim Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



23 Ekim 2023

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Kampus D Blok Saray 2011 Tokatlı Cad.  
No:71 Ümraniye 34711 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 276 44 44-Fax: 0212 361 44 09  
E-posta: info@tebmenkul.com.tr  
Ticaret Sicil No: 276 44 44  
Tic. Sicil No: 276 44 44



İklim değişikliği ve sürdürülebilirlik ile ilgili olarak Fransız, Avrupa Birliği ve uluslararası düzeylerdeki düzenlemeler ve girişimler ve endüstri ittifakları aracılığıyla gönüllü ve ortak taahhütler dahil olmak üzere, bunların sonucu olarak artan yasal, düzenleyici ve itibari riskler yaratmaktadır. ESG düzenlemelerinin çerçevesi sürekli değişmekte, gelişmekte ve hızla gelişmeye devam etmektedir. Diğer şeylerin yanı sıra, iklim risklerinin açıklanması ve risk ölçüm ve yönetim sistemlerine entegrasyon ile genel bir özen yükümlülüğü içermektedir (Bkz. Bölüm 7.3.2.1.4.1. Son yıllarda kabul edilen kanun ve yönetmelikler ve ayrıca güncel ve gelecekteki mevzuat gelişmeleri ve düzenleyici gelişmeler BNPP'yi ve faaliyet gösterdiği finansal ve ekonomik ortamı önemli ölçüde etkileyebilir). Bu girişimler ve çerçeveler bazı açılardan örtüşmekle birlikte hedeflerinde her zaman tutarlı değildir ve bu da düzenlemelerde karmaşıklığa ve bazı durumlarda yeterince açıklık getirmemekte ve yorumlama konusunda zorlukları beraberinde getirmektedir. BNPP'nin faaliyetlerinde ve açıklama yükümlülüğü çerçevesinde uyum göstermemesi ve bu ve diğer düzenleyici gerekliliklere ve ayrıca daha düşük karbon ekonomisine geçiş, iklim değişikliği, sürdürülebilirlik veya enerji ile ilgili yatırımlara ilişkin diğer düzenlemelere uymaması, BNPP faaliyetleri, yatırımlarının değeri ve itibarı üzerinde olumsuz bir etkiye sahip olabilir.

BNP Paribas bu risklere ilişkin değerlendirmesini kendi risk yönetim sistemine giderek daha fazla entegre etmektedir. Grup faaliyetlerini yürütmesi sırasında, karşı tarafların faaliyetlerini yürütmeleri sırasında ve kendi adına ve üçüncü şahıslar adına yaptığı yatırımlarda bu riskleri izlemektedir. Bu bağlamda özel kredi politikaları ve Genel Kredi Politikası sosyal ve çevresel sorumluluk konularında ilgili maddelerin ilave edilmesiyle sırasıyla 2012 ve 2014'ten beri geliştirilmiştir. Ek olarak, bu alandaki düzenleyici gerekliliklerin gelişmesi, finansal kurumların iklim değişikliği ve diğer ilgili konularla ilgili karşılaştıkları davalarda artışa yol açabilir. BNPP bu nedenle, örneğin belirli finansal ürünlerin çevresel, sosyal ve yönetim kriterlerinin yetersiz değerlendirilmesi durumunda, işlemlerden sorumlu tutulabilir.

Ayrıca sektörlere özgü politikalar ve finansmandan bazı çevre, sosyal ve yönetim ("ESG") sektörlerini hariç bırakan politikalar da geliştirilmiş ve BNPP'nin stratejik hedeflerine ulaşmak için faaliyetlerini ve karşı taraf seçimini uygun şekilde uyarlaması gerekmektedir (bakınız Bölüm 7.3.2.2.3.1. BNPP'nin stratejik hedefler uygulayamaması veya yayınladığı finansal hedefleri gerçekleştirememesi halinde veya Grubun sonuçları beklenen eğilimlere uymadığı takdirde menkul kıymetlerinin alım satım fiyatı olumsuz etkilenebilir).

BNPP'nin riskleri izlemek ve iklim değişikliğiyle mücadele etmek için aldığı önlemlere rağmen, iklim değişikliğiyle ilgili fiziksel, geçiş veya sorumluluk riskleri veya bunların uygulanmasındaki herhangi bir gecikme veya başarısızlık, BNPP'nin ticari veya finansal faaliyetleri ve itibarı üzerinde önemli bir olumsuz etkiye sahip olabilir.

#### **7.3.2.2.3.5. Kredi kuruluşları veya finansal kuruluşlarda sahip olunan bazı pay sahipliklerindeki değişiklikler BNPP'nin finansal durumu üzerinde etki yaratabilir.**

Bazı varlık sınıfları %250 oranında yüksek risk ağırlığı taşıyabilmektedir. Bunlar arasında şunlar da bulunmaktadır: ihtiyatlılık kapsamında (sigorta hariç) özkaynak yöntemi altında konsolide olan kredi kuruluşları veya finansal kuruluşlar; BNPP'nin %10'un üzerinde paya sahip olduğu kredi veya finans kuruluşlarında önemli finansal menfaat; ve gelecek kârlılığa dayanan ve geçici farklardan doğan ertelenmiş vergi varlıkları.

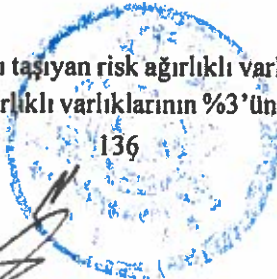
%250 oranında bir risk ağırlığı taşıyan risk ağırlıklı varlıklar 31 Aralık 2022'de 20 milyar EUR tutarındadır veya BNPP'nin toplam risk ağırlıklı varlıklarının %3'ünü oluşturmaktadır. Bu varlıklar, Grubun

BNP Paribas Issuance B.V.

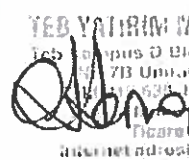
TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu



23 Ekim 2023

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvikiye Çiftliği Blok Saray Mah. Katilme Cad.  
34730 Ümitköy 34750 İstanbul  
Tic. Sic. No: 270903 - Mers: 0810001270903000000  
E-posta: bilgi@teb.com.tr - Telefon: +90 212 333 3300  
Bicres No: 2543 - Sicil Sicil No: 2543  
İnternet adresi: www.teb.com.tr

toplam risk ağırlıklı varlıklarının %3'üne tekabül eden kısım olarak 30 Haziran 2023'te 18 milyar Avro tutarındadır. BNPP'nin yüksek risk ağırlıklı varlıklarının miktarını artırması durumunda (söz konusu yüksek risk ağırlıklı varlıkların Grubun genel varlık portföyü içindeki oranını artırmak suretiyle veya bu varlıklar için geçerli yasal risk ağırlığında bir artış nedeniyle) Grubun sermaye yeterlilik oranları düşürülebilir.

### 7.3.2.3. Garantörün risk yönetim politikası hakkında bilgi

BNPP'nin risk yönetimi politikaları, prosedürleri ve yöntemleri, onu maddi kayıplara yol açabilecek, tanımlanamayan veya öngörülemeyen risklere maruz bırakabilir.

BNPP, risk yönetimi politikalarını, prosedürlerini ve değerlendirme yöntemlerini geliştirmeye önemli kaynaklar ayırmıştır ve gelecekte de böyle yapmaya devam etmeyi planlamaktadır. Bununla birlikte, BNPP'nin risk yönetimi teknikleri ve stratejileri, tüm ekonomik ve piyasa ortamlarında veya özellikle BNPP'nin tanımlayamadığı veya tahmin edemediği riskler olmak üzere tüm risk türlerine karşı maruz kaldığı riski azaltmada tam olarak etkili olmayabilir. BNPP'nin müşterilerinin kredibilitesini değerlendirme veya varlıklarının değerini tahmin etme yeteneği, son yıllarda yaşananlar gibi piyasa çalkantılarının bir sonucu olarak, kullandığı modeller ve yaklaşımların gelecekteki davranışlar, değerlemeler için daha az tahmin edici hale gelmesi durumunda bozulabilir. , varsayımlar veya tahminler. BNPP'nin risk yönetimine yönelik niteliksel araçlarından ve ölçütlerinden bazıları, gözlemlenen tarihsel piyasa davranışı kullanımına dayanmaktadır. BNPP, maruz kaldığı risklerin sayısallaştırılmasına ulaşmak için bu gözlemlere istatistiksel ve diğer araçları uygular. BNPP'nin kredi riskinin doğasında var olan kayıpları tahmin etmek veya belirli varlıkların değerini tahmin etmek için kullandığı süreç, ekonomik koşulların tahminleri ve bu ekonomik tahminlerin borçlularının kredilerini veya piyasanın bozulduğu veya önemli ölçüde belirsiz olduğu dönemlerde doğru tahmin edilemeyen varlıkların değerini etkileyebilir ve sonuç olarak sürecin güvenilirliğini etkileyebilir. Bu araçlar ve ölçümler, örneğin BNPP'nin istatistiksel modellerinde belirli faktörleri tahmin etmemesi veya doğru bir şekilde değerlendirmemesi veya araçlar ve ölçümler tarafından son derece olası görülmeyen bir olayın meydana gelmesi durumunda, gelecekteki risk maruziyetlerini tahmin etmede başarısız olabilir. Bu, BNPP'nin risklerini yönetme yeteneğini sınırlayacaktır. Bu nedenle BNPP'nin kayıpları, tarihsel ölçümlerin gösterdiğinden önemli ölçüde daha büyük olabilir. Ayrıca, BNPP'nin sayısallaştırılmış modellemesi tüm riskleri hesaba katmaz. Belirli riskleri yönetmeye yönelik daha niteliksel yaklaşımı yetersiz kalabilir ve beklenmeyen önemli kayıplara maruz kalabilir.

#### 7.3.2.3.1. Risk Yönetimi (Denetlenmiş)

##### Yönetişim

Yönetim Kurulu'nun Grup ölçeğinde alınan riskleri ve risk politikalarını inceleyen özel komiteleri (BNPP 2022 Küresel Kayıt Dokümanı'nın Bölüm 2 Kurumsal Yönetişim ve İç Kontrol, Bölüm 2.1.2. BNPP'nin Kurumsal Yönetişimi – bakınız) aşağıdaki gibidir:

- İç Kontrol, Risk Yönetimi ve Uyum Komitesi ("CCIRC");
- CCIRC ve Finansal Tablolar Komitesini birleştiren Ortak Komite.
- Kurumsal Yönetişim, Etik, Aday Gösterme ve CSR Komitesi ("CGEN")

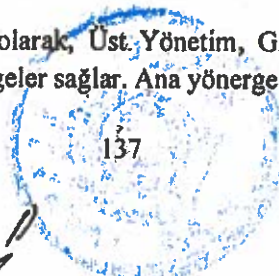
Grubun Risk İhtahi Beyanı ile uyumlu olarak, Üst.Yönetim, Grup seviyesindeki yönetim organları aracılığıyla risk yönetimi için geniş yönergeler sağlar. Ana yönergeler aşağıdaki şemada gösterilmektedir:

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

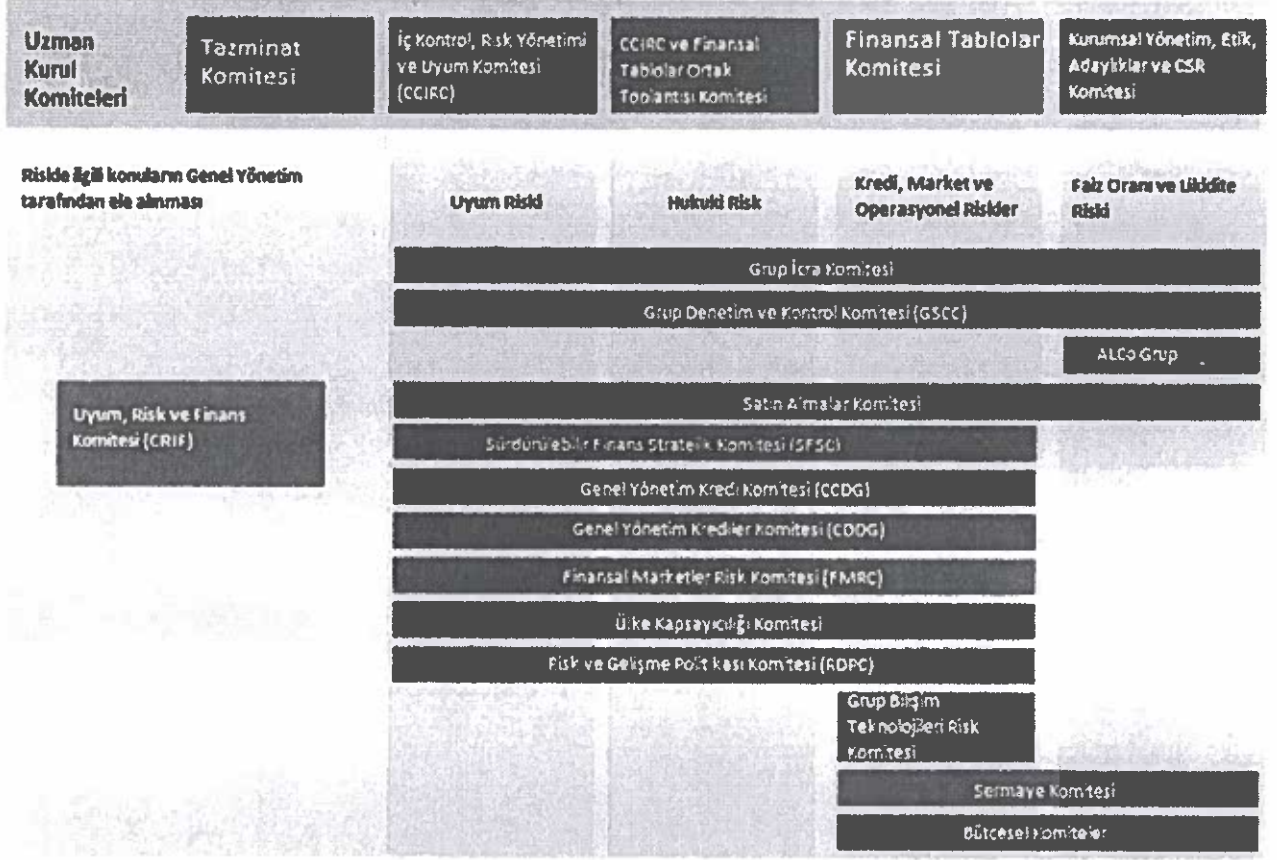
Av. Cem Onder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Tic. Sic. No: 27450  
No: 73 Umurluğa 34768  
0850 44 44  
031 44 00  
007 3508  
Ticaret Sicil No: 27450  
İnternet adresi: www.teb-yatirim.com.tr

## RİSK İLE İLGİLİ KONULARDA GRUP DÜZEYİ YÖNETİCİ ORGANLAR



Ana Grup seviyesindeki yönetim organları aşağıdaki rollere sahiptir:

- Sermaye Komitesi:, Grubun ödeme gücü oranları ve Toplam Kayıp Karşılama Kapasitesi (TLAC) gereklilikleri ile ilgili olarak Grubun hedeflerini ve bu hedeflere ulaşmak için izlenecek yolu onaylar ve ilgili olduğunda düzeltme önlemlerini önerir. Dahili kredi ve operasyonel model ile ilişkili tüm konular için Grubun yetkili İcra Heyeti kurumu olarak Sermaye Komitesi MARCo Komitesinde (Model Onaylama ve İnceleme Komitesi) alınan kararlar konusunda bilgilendirilir;
- Grup ALM Hazine Komitesi (Grup ALCo): tüm Grubun likidite riski, bankacılık defterinde faiz oranı riski ve yapısal döviz riskinin yönetiminden sorumludur.
- Grup Denetim ve Kontrol Komitesi (GSCC) İcra Heyeti düzeyinde Grubun kontrol departmanlarını bir araya getirir ve maruz olunan riskler ile ilgili tüm hususların ele alınmasında Grup çapında bir yaklaşım benimser.
- Devralma Komitesi BNPP'nin genel yatırım onay prosedürü kapsamında yetki alanı dahilinde olan faaliyetler için devralmaya, elden çıkarmaya ve dış ortaklıklara karar verir. Devralma Komitesi, önerilen projelerin stratejik önemini BNPP bakış açısından ve ayrıca iş planlarının eş etkinlik ve uygulama riskleri dahil olmak üzere çeşitli bileşenlerini inceler. Özellikle, projelerin içsel karlılığını

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Nispetiye Kampüsü D Blok Selçuk Yolu, Sokulu Cad.  
No:79 Ümraniye 34768 İSTANBUL  
Tel: 0212 636 44 44 Faks: 0212 631 44 00  
Sıkça Sorulan Sorular: 0212 637 3500  
Ticaret Sicil No: 270900  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr



(Yatırım Getirisi ile ölçülen) ve BNPP'nin ödeme gücü, likidite ve karlılığı üzerindeki etkisi ve bunların BNPP'nin Risk İştahı Beyanı ile yeterliliğini sağlar;

- Sürdürülebilir Finans Stratejik Komitesi (SFSC) bu alanda BNPP'nin Sürdürülebilir Finans stratejisini ve taahhütlerini doğrulamayı amaçlamaktadır. Stratejinin tamamını, sürdürülebilir finans açısından onaylar, sürdürülebilir finansın ticari politikalarının ana odak noktalarına karar verir ve bunların operasyonel uygulamalarını izler. Gerekli olduğu yerlerde, düzenleyici yükümlülüklerin ve Grubun sürdürülebilir finansla ilgili yöntemler, analizler, risk yönetimi, veriler, araçlar, standartlar ve raporlamada yapılan taahhütlerinin uygulanmasında uzmanlık ve tutarlılık sağlayan işlevler arası altyapı seçimlerini de doğrular.
- Genel Yönetim Kredi Komitesi (CCDG), kredi ve karşı taraf riskleri ile ilgili olarak Grubun en yüksek otoritesidir. Bu komite, öncelikle ayırım ve ilgili iş kollarına atfedilen münferit yetkilendirme miktarını aşan veya belirli nitelikteki işlemlere ilişkin veya Genel Kredi Politikası esaslarından farklılık arz edecek kredi taleplerini karara bağlar. Bir Uyum temsilcisi, finansal güvenlik hakkında bir görüşe ihtiyaç duyulduğunda CCDG toplantılarına katılabilir;
- Genel Yönetim Şüpheli Komitesi (CDDG), Grubun müşteri risklerine ilişkin özel provizyon ve kayıpların tanınması açısından Grubun en üst düzey karar alma komitesidir;
- Finansal Piyasalar Risk Komitesi (FMRC), Grubun sermaye piyasası faaliyetlerine ilişkin risk profilini yöneten organdır; görevleri, diğerlerinin yanı sıra, piyasa ve karşı taraf risklerini analiz etmek ve sermaye piyasaları faaliyetleri için limitler belirlemektir;
- Ülke Zarfı Komiteleri, ülke, piyasa koşulları, iş stratejileri ve risk ve uyum yönleri ile ilgili riskleri göz önünde bulundurarak orta ila yüksek riskli ülkeler için limitler belirleyerek BNP Paribas Grubunun risk iştahını belirler;
- Risk ve Kalkınma Politikası Komitelerinin (RDPC), bir ticari faaliyet, bir ürün, bir coğrafi bölge (bölge veya ülke), bir müşteri segmenti veya ekonomik sektör olabilecek herhangi bir konu için uygun bir risk politikası tanımlama gibi ikili bir amacı vardır, ve söz konusu konuyla ilgili gelişme fırsatlarını araştırmak;
- Grup BT Risk Komitesi (GITRC), BNP Paribas Group'un BT risk profilini tanımlar ve denetler. Bu, teknolojik ve siber güvenlik risk yönetimi açısından en yüksek otoritedir.

#### KRİZ DURUMUNA BAĞLI ÖZEL UYARLAMA ÖNLEMLERİ

Ukrayna'nın işgali, ana etkilerin yakından izlenmesi için Grubun her seviyesinde kriz komitelerinin kurulmasına ve bu işgalin ardından getirilen yaptırımların ilgili faaliyetlerde uygulanmasına yol açmış ve duruma göre gelişen bağlam kapsamında hızlı karar alınmasına olanak sağlamıştır.

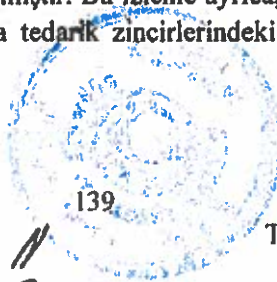
Kredi riskinde, özellikle doğrudan risklerin analiz edilmesi ve yönetilmesi amacıyla bölümler ve iş kolları düzeyinde yakın portföy takibi gerçekleştirilmiştir. Bu izleme ayrıca, sağlık krizinden çıkış bağlamına ek olarak, artan enerji ve emtia fiyatları veya tedarik zincirlerindeki aksamalar yoluyla özellikle belirli sektörleri etkileyen dolaylı etkileri de içerir.

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arzu Baran Çakır  
Emürlükli Hukuk Bittrosu

Av. Şenol Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosü



TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Kampus C Blok Şişli Sokulu Cad.  
No:7B Ümraniye 34761 İSTANBUL  
Tel:0216 636 43 44 Faks:0216 631 41 00  
Mükellefler Vn:033 007 3593  
Ficaref Böl:0216 631 41 54  
İnternet Adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023

### 7.3.2.3.2. Risk Yönetim Organizasyonu

#### a) Kontrol fonksiyonlarının konumu

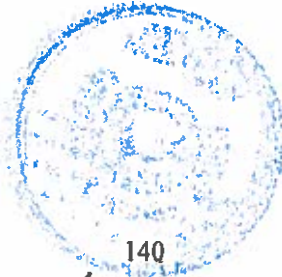
Risk yönetimi bankacılık faaliyeti açısından merkezi önemdedir ve BNPP için operasyonların temel taşı konumundadır. BNPP, maruz olabileceği tüm risk türlerini kapsayan, üç savunma hattı etrafında organize olmuş dahili bir kontrol sistemine sahiptir (BNPP 2022 Küresel Kayıt Dokümanı'nın Kurumsal Yönetişim ve İç Kontrol başlıklı Bölüm 2.4'te maddesine bakınız):

- İlk savunma hattı olarak, iç kontrol her çalışanın işidir ve operasyonel faaliyetler amirleri ikinci bir savunma hattı olarak bağımsız kontrol uygulayan departmanlar tarafından tanımlanan standartlara göre risklerin belirlenmesi, değerlendirilmesi ve yönetilmesi konusunda bir sistem tesis etmekten ve bu sistemi çalıştırmaktan sorumludurlar;
- BNP Paribas içersinde ikinci bir savunma hattı sağlayan ana kontrol departmanları Uyum, Risk ve Hukuk departmanlarıdır. Bunların amirleri doğrudan İcra Heyeti Başkanına rapor ederler ve görevlerinin ifası konusunda ihtisaslanmış komiteleri vasıtasıyla Yönetim Kuruluna hesap verirler;
- Genel Denetim üçüncü bir savunma hattı sağlar. Periyodik kontrolden sorumludur.

#### b) Risk ve Uyum Departmanlarının genel sorumlulukları

Riskleri yönetme sorumluluğu öncelikle dayanak işlemlerin merkezindeki divizyonlar ve iş kollarına aittir. RISK departmanı Grubun kredi ve karşı taraf riski, piyasa riski, bankacılık defteri üzerindeki faiz oranı ve döviz riski, likidite riski, sigorta riski, teknolojik ve sibergüvenlik riskleri de dahil operasyonel riskleri, veri koruma riskleri, modelleme riskleri ve çevresel sosyal risk faktörleri ile ilgili yönetim riskleri konusunda sürekli olarak ikinci hat kontrol uygular. Bu görevinin parçası olarak ticari iş geliştirmelerin sağlam ve sürdürülebilir olup olmadığını ve bunların Grup tarafından oluşturulan risk iştahı hedefine genel olarak uyumluluğunu tespit etmelidir. RISK Departmanının yetki alanı risk politikalarına ilişkin tavsiyeler formüle edilmesini, ileriye dönük esasta risk portföyünün analiz edilmesi, müşteri kredilerinin ve işlem limitlerinin onaylanması, izleme prosedürlerinin kalitesi ve etkinliğinin garanti edilmesi, süreçlerin ve temeldeki operasyonel risklerin vadesini ölçmek için kontroller yapmak ve risk ölçüm yöntemlerinin validasyonunu kapsamaktadır. RISK Departmanı aynı zamanda yeni işler veya ürünlerin tüm risk olasılıklarının yeterli derecede değerlendirilmesini sağlamaktan sorumludur.

Uyum departmanı uyum ve itibar riskleri konusunda aynı sorumluluklara sahiptir ve yeni ürünler, yeni faaliyetler ve istisnai işlemlerin doğrulanması sürecinde önemli denetim ve raporlama rolüne sahiptir. Uyum, departmanı görüş ve kararlar vererek ve gözetim ve ikinci seviye kontroller gerçekleştirerek, Grubun faaliyetleri ve itibarının korunması için geçerli olan uyum kontrol çerçevesinin etkinliği ve tutarlılığı konusunda makul güvence sağlar.



BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Emirlikli Hukuk Bürosu

Av. Selin Önder  
Emirlikli Hukuk Bürosu

23 Ekim 2022

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Nispetiye 34250 MİTALIBUL  
Etiler Kat: 14 Kat: 34398 Kat: 14 Kat: 00  
Ticaret Sicil No: 272873/00001  
www.tebyatirim.com.tr

c) **Risk ve Uyum Departmanlarının Organizasyonu**

**Yaklaşım**

RİSK Departmanının organizasyon yapısı, Grup Yönetiminin Grubun ana kontrol departmanları (Uyum, RİSK, HUKUK ve üçüncü savunma hattı olarak Genel Denetim) için düzenlediği bağımsızlık, dikey entegrasyon ve ademimerkeziyet ilkeleri ile tamamen uyumludur. Bu nedenle RİSK Departmanı;

- operasyonel kuruluşlardakiler de dahil risklerden sorumlu tüm ekipler bu kuruluşların Riskten Sorumlu Yöneticilerine raporlama hatları yoluyla departman içinde entegre edilmişlerdir;
- kuruluşların Riskten Sorumlu Yöneticileri RİSK Departmanına rapor ederler.

Bu organizasyon yapısı, doğrudan, risk metodolojileri ve modellerinin bağımsız incelemesinden sorumlu ekipleri gruplandıran Riskten Sorumlu Baş Yönetici'ye (CRO) rapor eden RİSK Bağımsız İnceleme ve Kontrol (RISK IRC) ekibi aracılığıyla özellikle model risk yönetimi sağlar. Bu ekip ayrıca, *Operasyonel risk* başlıklı Bölüm 5.9'da açıklanan organizasyon yapısı ile RISK fonksiyonunun operasyonel riskin bağımsız incelemesi alanında risk yönetim faaliyetleri yönetişiminin güçlendirilmesini sağlamıştır.

Uluslararası standartlar ve Fransa yönetmelikleri uyarınca Uyum Departmanı Grubun Fransa'da ve yurtdışında tüm faaliyetlerine ilişkin uyum ve itibar risklerini izleme sistemini yönetir. Uyum ve itibar risklerini izleme sistemi Bölüm 5.9'da açıklanmaktadır.

Küresel bazda bağımsız ve hiyerarşik olarak entegre olan Uyum Departmanı, tüm çalışanları fonksiyona raporlayarak bir araya getirir. Organizasyonu, yerel ekipler (operasyonel bölümler, CPBS, IPS ve CIB), uzmanlık alanları ve çapraz görevlerden sorumlu departmanlar aracılığıyla yol gösterici ilkelere (bağımsızlık ve entegrasyon, sorumluluğun dağıtılması ve bağlılığı, işletmelerle diyalog) dayalıdır.

**Riskten Sorumlu Baş Yöneticinin Rolü**

Grubun Riskten Sorumlu Baş Yöneticisi doğrudan İcra Heyeti Başkanına rapor eder ve BNP Paribas İcra Heyetinde rol alır. Tüm RİSK Departmanı çalışanları üzerinde hat yetkisine sahiptir. RİSK'in yetki alanına giren risklerle ilgili olarak Risk İştahı Beyanına uymayan kararları veto edebilir. Grup Risk Direktörü'nün Çekirdek Faaliyetler, iş kolları ve bölgelerin Amirleri ile yetki bakımından bir bağlantısı yoktur. Ayrıca Riskten Sorumlu Baş Yönetici, İç Kontrol, Riskler ve Uyum Komitesi (CCIRC) aracılığıyla BNP Paribas yönetim kuruluna doğrudan ve bağımsız erişime sahiptir.

Bu konumlandırma aşağıdaki amaçlara hizmet eder:

- ticari ilişkilerdeki tüm rolleri ortadan kaldırmak suretiyle risk kontrolünün nesnellliğini sağlamak;
- üst yönetimin riskteki her türlü bozulma konusunda uyarıldığından ve risklerin durumu hakkında nesnel ve kapsamlı şekilde bilgilendirildiğinden emin olmak;
- Banka aracılığıyla yüksek ve tekdüzen risk yönetim standartları ve uygulamalarının yayılmasını sağlamak;
- uluslararası rakipler tarafından uygulanan en iyi uygulamalar ışığında bu yöntem ve prosedürleri değerlendirmek ve geliştirmekten sorumlu profesyonel risk yöneticilerine başvurmak suretiyle risk değerlendirme yöntem ve usullerinin kalitesini güvence altına almak.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selim Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

141

23 Ekim 2023

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvik Kampüsü D Blok Sarıyazı Çatı Sokullu Cad.  
No:7B Ümraniye 34768 İS ANKUL  
Tel: 0216 636 41 41 Fax: 0216 631 41 00  
E-posta: teb@teb.com.tr  
Ticaret Sicil No: 27234  
İnternet adresi: www.teb.com.tr



## Uyumdan Sorumlu Baş Yöneticinin Rolü

Uyumdan sorumlu Baş Yönetici İcra Heyeti Başkanına rapor eder ve BNP Paribas İcra Heyeti'nin bir üyesidir. Yönetim Kuruluna ve özellikle onun uzmanlaşmış komitesi İç Kontrol, Risk Yönetimi ve Uyum Komitesine (CCIRC) doğrudan ve bağımsız erişime sahip olup, Grup üzerinde önemli etkisi olması muhtemel olan olaylar hakkında bilgilendirme yapar. Son olarak, CCIRC, etkili yöneticiler olmadan, Uyumdan Sorumlu Baş Yönetici ile periyodik olarak görüşmeler yapar.

Uyumdan Sorumlu Baş Yönetici, uyumsuzluk ve itibar riski yönetimi çerçevesi dışında herhangi bir operasyonel aktivitesi yoktur ve herhangi bir ticari aktivitesi yoktur. Bu onun eylemlerinin bağımsız niteliğini garanti eder. Çeşitli iş üniteleri, coğrafi bölgeler ve departmanlardaki tüm uyum takımları üzerinde hiyerarşik denetim uygular.

### 7.3.2.3.3. Risk Kültürü

#### a) Grubun Temel Kurucu İlkelerinden Biri

BNPP güçlü bir risk ve uyum kültürüne sahiptir.

İcra Yönetimi risk kültürünü üç kilit kurumsal kültür dokümanına dahil etmeyi seçmiştir:

- Davranış tüzüğü:

Grup 2016'da yeni bir davranış tüzüğü kabul etmiştir. Bu, tüm çalışanlar için geçerlidir ve kurumsal kültürümüzün temel değerlerine paralel davranış kuralları tanımlar. Örneğin, Davranış Tüzüğünde çalışanlara Grup menfaatlerinin katı bir kontrol ortamı içinde sorumlu risk alma ilkesi ile korunduğu hususu hatırlatılmaktadır. 2021'de güncellenen Davranış Tüzüğü ayrıca tümü uyumsuzluk ve itibar risklerinin önlenmesinde önemli rol oynayan müşteri menfaatlerinin korunması, finansal güvenlik, piyasa bütünlüğü, profesyonel etik ilkeler ve rüşvet ve yolsuzluğun engellenmesi konularında kurallar içerir;

- Sorumluluk Tüzüğü:

İcra Yönetimi Grubun temel değerlerinden ("BNP Paribas Yöntemi"), yönetim ilkelerinden ve Davranış Tüzüğünden esinlenen resmi bir Sorumluluk Tüzüğü hazırlamıştır. Dört taahhütten biri "yakın risk kontrolü uygulamak suretiyle risk almaya hazırlıklı olmak"dır.

Grup sıkı risk kontrolünü hem müşterilere hem de bir bütün olarak finansal sisteme karşı sorumluluğunun bir parçası olarak görür. Bankanın yaptığı taahhütlere ilişkin kararlarına, Grubun tüm seviyelerinde hakim olan güçlü, ortak bir risk kültürüne dayalı olarak özenli ve ortak yürütülen bir süreç sonrasında varılır. Bu süreç, kredi alanın durumu ve finansmana konu projenin detaylı analizi sonrasında kredilerin verildiği kredi verme faaliyetleri ile bağlantılı riskler için ve aynı zamanda müşteriler ile işlemlerden doğan piyasa riskleri için geçerlidir. Bunlar günlük olarak değerlendirilir, stres senaryolarına karşı ve limitlere tabi tutularak test edilir.

Hem coğrafi hem de iş olarak güçlü bir çeşitlilik barındıran bir Grup olarak BNP Paribas riskleri ve gerçekleştiklerinde bunların sonuçlarını dengeleyebilme yeteneğine sahiptir. Grup, bir iş bölgesinde doğan güçlüklerin Bankanın diğer bir iş bölgesini tehlikeye düşürmemesi sağlanacak şekilde organize edilmekte ve yönetilmektedir;

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selim Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvik Mesnehi D Blok Kat: 11. Kat, Halkalı Cad.  
No: 7/3 Ümraniye 34768 ANKARA  
Tic. Sic. No: 274997 / Ş. Sic. No: 274997 / Mers. No: 08101073508000000  
Tic. Sic. Sicil No: 274997  
www.teb-yatirim.com.tr

- Grubun amacı ve taahhütleri:

BNP Paribas'nın amacı ekonomiyi finanse etmek ve müşterilerine, projelerinde, yatırımlarında ve tasarruflarının yönetiminde destek sunmak yoluyla güçlü etik ilkeler çerçevesinde yol göstermektir. Bu faaliyetler yoluyla BNP Paribas paydaşlar ve toplum üzerinde olumlu etki yaratmak ve sektörde en güvenilir oyuncuların biri olmak istemektedir. BNP Paribas'nın Sorumlu bir Banka olarak 12 taahhüdü arasında, özellikle, en yüksek etik standartları uygulama ve çevresel, toplumsal riskler ve yönetim risklerini özenli şekilde yönetme taahhütleri de bulunmaktadır (İngilizce dilindeki 2022 yılı Küresel Kayıt Dokümanı'nın *Ekonomik Sorumluluk: ekonomiyi etik bir şekilde finanse etme* başlıklı Bölüm 7.2'ye bakınız).

**b) Risk Kültürünün Yayılması**

Güçlü risk yönetimi, Banka ilkelerinin ayrılmaz bir parçasıdır. Risk yönetim ve kontrol kültürü her zaman başlıca öncelikleri arasında olmuştur.

BNP Paribas, Grup çapında bir inisiyatif olan ve risk yönetimindeki en iyi uygulamaların iletişimini güçlendirme hedefini tesis eden Risk Kültürünü oluşturmuştur. Uyumluluk, Hukuk, İnsan Kaynakları (İK) ve Risk olmak üzere dört fonksiyonun desteklediği Risk Kültürü, tüm personelin yararına tasarlanmakta ve piyasa, likidite, operasyonel, uyumsuzluk, düzenleyici, çevresel ve sosyal riskler dahil olmak üzere Grubun maruz kalabileceği kredi risklere karşı tasarlanmıştır.

Uyarlanabilir ve katılımcı bir yaklaşım benimseyen bu girişim, örneğin dönüşüm projelerinde veya yeni çalışanları işe alırken iş kollarını ve işlevleri riskleri anlama süreçlerinde destekler. Bilhassa, bilgi aktarma misyonunun ötesinde, davranış ve davranış gerekliliklerinin iyi bir şekilde bütünleştirilmesini sağlamak özel bir özen gerektirmektedir. Kurumlara bilgi, kültürleşme ve risk kültürünün tüm yönlerinde çalışan becerilerinin geliştirilmesi için kullanabilecekleri kaynaklar sağlar.

- Operasyonel varlıklarla bağlantılı olarak, Risk Kültürü eylemleri temel olarak aşağıdakilerden oluşur: konferanslar ve eğitici makaleler veya videoların yayınlanması yoluyla risk yönetimi alanında bilginin dağıtımı ve profesyonel gelişimin sağlanması;
- Banka'nın çeşitli oyuncuları arasında, özellikle Banka'nın iş kollarındaki değişiklikler, düzenleyici gerekliliklere ilişkin haberler ve yeni çalışma biçimleri hakkında bilgi paylaşımının kolaylaştırılması. Grubun uzmanları, çalışanların Grup içerisinde çeşitli iletişim kanalları üzerinden erişebilecekleri belgesel kaynakları genişletmeye davet edilir.

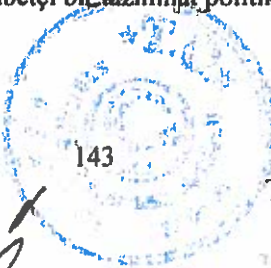
Tüm inisiyatiflerinde Risk Kültürü güçlü bir risk kültürü geliştirilmesinde kilit öneme sahip altı temel risk yönetim uygulamasını teşvik eder. Bu uygulamalar, uzun vadeli bir bakış açısı ile risklerin açık şekilde anlaşılması ve öngörülmesi, alınan riskler konusunda disiplinli olunması ve risk yönetiminin hızlı ve şeffaf şekilde bildirilmesi konularının önemi konusunda personele hatırlatma hizmeti görürler.

Son olarak, risk kültürü, 2015 yılından beri kararları önemli risk unsurları içeren çalışanlar için güçlendirilen bir sistem altında tazminatı performans ve riske bağlayarak (bakınız İngilizce dilindeki BNPP 2022 Küresel Kayıt Dokümanı'nın bölüm 7, kısım 7.3 rekabetçi bir tazminat politikası) Grup içerisinde yayılmıştır.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Çevreli Hukuk Bürosu

Av. Selim Önder  
Çevreli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Nispetiye D Blok Kat: 10. Kat  
TEB Üsküdar Yolu No: 768 19747 GÜL  
135 41 8441 KATİPİ 511 44 00  
Ticaret Sicil No: 270907  
Ticari Sicil No: 270907  
Ticari Sicil No: 270907

23 Ekim 2023

#### 7.3.2.3.4. Risk İştahı

##### a) Tanım ve hedefler

Grubun; belirli bir risk iştahı hedefi olmamakla birlikte bazı riskler işinin doğasında vardır ve bu nedenle de bu riskler stratejik hedeflerinin başarılmasının özünde mevcuttur. Grup, Grubun stratejisini uygulaması sırasında maruz olduğu risklere karşı toleransının resmi bir beyanı olarak görülmesi gereken bir Risk İştahı Beyanı ve Risk İştahı Çerçevesi hazırlamıştır.

Risk İştahı Beyanı İcra Yönetiminin teklifi üzerine Yönetim Kurulu tarafından yıllık aralıklarla veya gerekli olması halinde daha sık olarak onaylanır. Grup stratejisi ile tutarlı şekilde ve Grubun faaliyet gösterdiği ortamın ışığında, bu doküman Grubun ticari faaliyetlerinde izlemeyi amaçladığı niteliksel risk ilkelerini ve aynı zamanda Grubun risk profil göstergelerinin sayısal ölçütler ve eşik değerler yoluyla denetlenmesine ilişkin niceliksel bir mekanizmayı ortaya koymaktadır. Bu sistem Grubun maruz olduğu hem ölçülebilir hem de ölçülebilir olmayan riskleri kapsamaktadır.

Grubun risk iştahı İcra Yönetiminin başkanlık yaptığı, Grubun farklı risk türlerinin yönetilmesi ile görevli çeşitli komiteler (CCDG, FMRC, Grup ALCo ve Sermaye Komitesi) vasıtasıyla belirlenir. Grubun bütçe, sermaye ve likidite yönetimi gibi stratejik süreçleri Risk İştahı Beyanına uygundur. Bazı Risk İştahı Beyanı göstergeleri bütçe uygulaması içinde yer almaktadır ve bunların bütçedeki beklenen değerleri Risk İştahı Beyanındaki eşikler dikkate alınarak çapraz kontrole tabi tutulur.

Grubun Risk İştahı Beyanı Grubun risk kültürünün temel değerlerini yansıtır. Grubun sorumlu bir banka olarak risk kültürünün ve taahhütlerinin Grup stratejisinin özün oluşturduğunu belirtir. Beyan, Grubun amacını teyit eder: ekonomiyi finanse etmek ve güçlü etik ilkeler çerçevesinde müşterilerine danışmanlık sunmak ve projelerini finanse etmeye yardım etmek. Grubun risk iştahını destekleyen stratejisinin temelini Grubun gelişiminde yol göstermiş olan temel ilkeler oluşturmaktadır: kârlılık ve istikrar sağlayacak şekilde ticari faaliyetler arasında bir denge, müşteri odaklı bir iş modeli ve müşterilere hizmetleri optimize etmek için entegre bir bankacılık modeli. Bu strateji aynı zamanda bankacılık sektöründeki dijital modele doğru eğilim, belirsiz makro ekonomik görünüm, enflasyonun ve faiz oranlarının yükseldiği yüksek jeopolitik risk ortamında belirginleşen durum ve sıkı düzenleyici kısıtlamalar dahil olmak üzere gelişmeleri de dikkate almaktadır.

##### b) Risk ilkeleri

Risk ilkeleri Grubun iş stratejisini desteklemek için üstlenmeye hazır olduğu risk türlerini tanımlamayı amaçlar.

Bunlar özellikle aşağıdakileri içermektedir:

- Çeşitlendirme ve riske göre düzeltilmiş kârlılık:

Grup; sürdürülebilir, müşteri odaklı, riske göre düzeltilmiş kâr elde etmeyi amaçlar. Sürdürülebilir kârlılık; seçicilik ve BNPP'nin varlıklarının kontrollü oluşumu ve çeşitlendirilmiş bir iş modeli arayışına dayalı olarak elde edilecektir. Grup belirli bir düzeyde kazançlarda volatiliteyi kabul ediyor olmakla birlikte olumsuz bir senaryoda azami potansiyel kayıp düzeyini her zaman karşılayabilme konusunda dikkat göstermektedir;

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

144

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teftiş Kurulu D Blok Sarıyıldız Sok. Beşiktaş Cad.  
10730 Ümitköy 34768 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 271633/41-54-Fik:02/06/2007/44007  
Tic. Sic. No: 271633/41-54-Fik:02/06/2007/3509  
Ticaret Sicil No: 271633  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023





- sigorta faaliyetleri:

BNP Paribas Cardif, temel olarak kredi, aracılık yüklenimi ve piyasa risklerine maruzdur. Kuruluş, risklerini ve ödeme gücü kuralları açısından sermaye yeterliliğini dikkate almak suretiyle risklerini ve kârlılığını yakın bir şekilde izlemektedir. Olumsuz senaryolarda potansiyel kayıpları kabul edilebilir düzeylerde tutmayı amaçlamaktadır.

- toplumsal ve çevresel sorumluluk ile ilişkili risk:

Grup; müşterilerinin toplumsal ve çevresel sorumluluk konusundaki performansına özellikle duyarlıdır. Bunun önemli bir itibar riski olmasının yanı sıra müşterilerin risk profili ve dolayısıyla müşterilerin ödeme gücü üzerinde önemli etkisi olabileceğine inanmaktadır. BNP Paribas müşteriler ile ilişkili riskleri değerlendirmesi sırasında toplumsal ve çevresel riskleri gözönünde bulundurur. Grup ayrıca işini yürütmesinin bir parçası olarak karşı tarafların iş yürütme şeklini ve kendi adına ve üçüncü şahıslar adına yatırımlarının yürütülmesini izler.

### c) Risk profili göstergelerinin denetlemesi

Risk İştahı Beyanı Grubun risk kategorileri bakımından Grubun risk profilini ölçen göstergeleri belirtmektedir.

Her bir ölçüde risk düzeyi eşikleri tayin edilir. Bu eşiklere ulaşıldığında İcra Yönetimini ve Yönetim Kurulunu bilgilendirmek ve gerektiği takdirde aksiyon planlarını uygulamak için tesis edilmiş bir süreç tetiklenir.

Bu göstergeler CCIRC'ye sunulan risk gösterge panosunda üç aylık aralıklarla izlenir.

Örneğin, (Bölüm 5.1'de *Kilit rakamlar*'da açıklandığı üzere) aşağıdaki oranlar Risk İştahı Beyanları göstergeleri arasında yer almaktadır:

- Ödeme kabiliyeti rasyoları (CET1, Tier 1, toplam kendi fonları, TLAC ve kaldıraç oranı);
- Risk ağırlıklı varlıkların iş koluna göre kırılımının dengesi;
- Ödenmemiş kredilerde risk maliyeti (yıllık hale getirilmiş baz puanlar şeklinde) ve şüpheli kredilerin brüt ödenmemiş kredilere oranı;
- likidite karşılama rasyosu (LCR ve NSFR).

### 7.3.2.3.5. Stres testleri

Dinamik risk denetimi ve yönetimi için BNPP kapsamlı bir stres testi çerçevesi oluşturmuştur.

#### a) Stres testi çerçevesi

Stres testi çerçevesi risk yönetimi ve finansal izleme sisteminin ayrılmaz bir parçasını oluşturur ve özellikle Grubun ve ana kuruluşlarının ICAAP ve ILAAP süreçleri yoluyla ileriye dönük risk yönetimi, düzenleyici kaynakların ve likidite gereksinimlerinin planlanması ve bu kaynakların Grup içinde konumlandırılmasının optimizasyonu şeklinde üçlü bir hedef ile birlikte kullanılır.

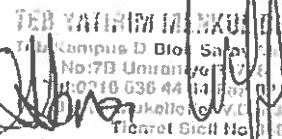
BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

  
Selin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu

146

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Etiler Kampüsü D Blok, Saksaklı Sokakı, Kat: 11, Beşiktaş, İstanbul  
No:7B Unvan:7613/2016 İSTANBUL  
Tic. Sic. No:276944/14-01/00013-003 007 3500  
Ticaret Sicil No:189954  
İnternet adresi: www.teb.yatirim.com.tr

23 Ekim 2023

## Farklı stres testi türleri

İki tür stres testi vardır:

- düzenleyici stres testleri:

Bunlar temel olarak Avrupa Bankacılık Kurumu, Avrupa Merkez Bankaları ve diğer denetleyici kurumlar tarafından gerekli görülen stres testlerini içerir.

2022 yılında ECB, gözetimindeki 104 finansal kuruluş arasında iklim stres testi gerçekleştirdi. İşbu test, i) bankaların iklim stres testi altyapısını değerlendirmek için tasarlanan bir anket, ii) iklim değişikliğine maruz kaldığı varsayılan sektörlerde elde edilen gelirler ve bu sektörlerdeki önemli müşterilerin sera gazı emisyonları hakkında bilgi ve iii) bir dizi geçiş ve fiziksel risk senaryosunda birkaç iklim stres testi dahildir. İklim stres testlerinin yeni olduğu ve öğrenme aşamasında kaldığı göz önüne alındığında, tatbikatın sermaye etkisi yoktur. ECB, bir banka özelinde bilgi açıklamadı. Tatbikat, BNPP tarafından iklim stres testi sisteminde iyi derecede ilerleme gösterdi. Grup, ileriye dönük yapısı göz önüne alındığında, iklim riskinin olası etkilerini değerlendirmek için senaryo analizinin uygunluğunu kabul etmektedir. Ancak Grup, iklim stres testinin gelişmekte olan bir faaliyet olduğunu ve makro ekonomik veya sermaye piyasası senaryolarını içeren geleneksel stres testleri kadar gelişmiş olmadığını düşünmektedir. Bu analizlerin sonuçlarının senaryoya göre kullanımında, bu sonuçların yeterince gelişmemiş olduğu dikkate alınmalıdır.

2021'de EBA ve ECB, en büyük 50 Avrupa bankası için tüm AB çapında stres testlerini yürütmüştür. Geçmiş yıllarda olduğu gibi, için belirli bir sayıdaki makroekonomik senaryolar ve metodolojik varsayımların tüm bankalara uygulaması gerekli tutulmuştur. Kredi riski, piyasa riski, operasyonel risk ve gelir (oranlar ve komisyon) riskine açıklık üzerindeki etkiyi test etmek için üst üste üç yıllık bir süre boyunca örneği bulunmayan ciddiyette makroekonomik stres senaryosu ("olumsuz senaryo") kullanılmıştır. Bu, sağlık krizi nedeniyle zaten stres altında olan bir bağlamda yapıldı. Bu, 2020 kriz yılı ve büyük bir makroekonomik krizin yenilenme dönemi üzerindeki etkisini analiz etmek için yeni IFRS 9 muhasebe standardı kapsamında tamamlanan ikinci Avrupa düzenleyici stres testiydi.

2019 yılında ECB, 103 Avrupa bankası üzerinde likidite stres testi gerçekleştirmişti. Bu uygulama, bankanın bir likidite krizi yaşaması durumunda ortaya çıkabilecek farklı etki senaryolarında bankaların net likidite pozisyonundaki değişiklikleri değerlendirmek için bir duyarlılık analizinden oluşuyordu. Aktif ve pasiflere uygulanan şoklar, Avrupa'daki bankaları etkileyen gözlemlenen ve farklı şiddet seviyelerine göre ayarlanmış likidite krizleri kullanılarak tanımlandı. Bu likidite stres testi, BNPP'nin rahat likidite pozisyonunu gösterdi.

28 Temmuz 2023 tarihinde Avrupa Bankacılık Otoritesi, Avrupa Birliği genelinde düzenlenen ve ECB ile ortak olarak yürüttüğü stres testini yayımlamıştır. Bu test, Avrupa Birliğindeki en önemli 70 bankayı (2021 yılında 50) kapsamaktadır. Bu test 2020 yılında, yaşanan sağlık krizi sebebiyle düzenlenmemiş olmakla birlikte, her iki yılda bir yapılmaktadır. Yapılan bu stres testi sonuçları, ekonomik durum ve piyasaların durumu üzerinde bulunulan aşırı düzeydeki streslere ilişkin varsayımlar sonucu BNPP'nin bu majör streslere dayanabilme kapasitesini göstermektedir. Avrupa Bankacılık Otoritesi ve ECB tarafından yürütülen bu kapsamlı çalışmanın sonuçları, BNPP'nin bilanço gücünü ve risk politikasının kalitesini doğrulamaktadır.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selim Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

147

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Kampüsü D Blok Sarı Kat, Gökaltı Ccd.  
No:78 Umranıye 34768 KATILIM  
1:0218 636 44 44 Pbx:0212 631 44 00  
Etiler Sok. No:33 Kat:3 34073  
İstanbul / Türkiye  
www.teb-yatirim.com.tr

23 Ekim 2023



- dahili stres testleri:
  - risk tahminine özgülenen stres testleri: özellikle kredi, piyasa, karşı taraf, bankacılık defterindeki faiz oranları, operasyonel, faaliyet ve likidite riskleri olmak üzere ileriye dönük risk yönetimine katkıda bulunurlar. Çapraz stres testlerinin sonuçları, diğer amaçların yanı sıra, BNPP'nin risk iştahını formüle etmek ve risk profilini periyodik olarak ölçmek için kullanılır. Grup Üst Yönetimine ve yönetim kurulunun İç Kontrol, Risk Yönetimi ve Uyum Komitesine (CCIRC) periyodik olarak üç ayda bir Grup risk panosu aracılığıyla sunulurlar. Ayrıca, Grubun portföylerindeki kırılganlık alanlarını belirlemek ve değerlendirmek için Risk ve Kalkınma Politikası Komitelerinde, portföy incelemelerinde veya Ülke Stratejik Komitelerinde uygun olduğunda geçici stres testi yapılır.
  - bütçe süreci için stres testleri: bu testler, üç yıllık sermaye planlamasına katkıda bulunur. Stres testleri bütçe sürecinin bir parçası olarak yıllık aralıklarla yürütülür ve ICAAP ve ILAAP'ye dahil edilir. Bunlar Bankanın sermayesi, likiditesi ve kazançları üzerinde kapsamlı etki değerlendirmesi sağlamak üzere Grup seviyesinde konsolide edilmeden önce divizyon ve iş kolu seviyesinde gözden geçirilir.

Bütçe sürecindeki stres testinin amacı, olumsuz bir makroekonomik senaryonun BNPP ve faaliyetleri üzerindeki etkisini değerlendirmektir. Bu stres testleri, temel ve olumsuz senaryolar temelinde yürütülen yıllık bütçe sürecinin bir parçasıdır.

Olumsuz senaryonun etkisi, kar ve zarar (gelirler, risk maliyeti vb.), bilanço, risk ağırlıklı varlıklar ve sermaye üzerinde ölçülür.

Hesaplanan nihai çıktı, bir dizi öngörülen BNPP ödeme gücü oranlarının yanı sıra olası düzeltme önlemleridir. Kullanılan senaryolar, stres testlerinin sonuçları ve önerilen muhtemel düzeltme tedbirleri (bir alt segmente maruz kalmanın azaltılması, maliyetlerin düşürülmesi teşvikleri veya fonlama veya likidite politikalarındaki değişiklikler vb.) bütçe sürecinin sonunda Grup Üst Yönetimine sunulan bütçe sentez raporuna dahil edilmektedir. Ek olarak, BNPP'nin İSEDES'inde ödeme gücü, BNPP tarafından zaman zaman tanımlanan risk konuları ile tanımlanan olumsuz bir bütçe senaryosu dışındaki olumsuz senaryolarda analiz edilebilir.

- Ters stres testi: BNPP'nin iyileştirme ve çözüm planının ve ICAAP'nin bir parçası olarak gerçekleştirildi. Ters stres testleri, söz konusu kullanım yöntemleri doğrultusunda BNPP'nin ödeme gücü oranlarının önceden belirlenen seviyelerin altına düşmesine neden olabilecek senaryoların belirlenmesinden oluşur. Bu tatbikatlar, BNPP'nin belirli risk faktörlerindeki değişiklikler açısından kırılgan olduğu tüm alanların tespit edilmesini sağlar ve iş kolları tarafından veya Grup çapında uygulanabilecek iyileştirici eylemlerin derinlemesine analizlerini kolaylaştırır.

#### Yönetişim ve uygulama

Bu çerçeve; operasyonel entegrasyon ve uyumluluğu teşvik etmek için sorumlulukların Grup ile operasyonel kuruluşlar arasında paylaşıldığı iyi tanımlanmış bir yönetişime dayanır. 2017'den itibaren Grup hem Gruba hem de iştirakleri ve iş kollarına hizmet veren bir Stres Testi ve Genişletilmiş Planlama (STEP) programı tesis etmiştir.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selin Ünler  
Eryürekli Hukuk Bürosu

148

23 Ekim 2023

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Tob. Kurumlar D. Blok Saray Etki. Sokulu Cad.  
No: 7B Ortaninye 31168 T1/BUL  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul/3508  
Tic. Sic. No: 271427  
Mers: 08100012714270000000  
İnternet: edebir.yesilteknoloji.com.tr

STEP programının amacı EBA ve ECB gibi çeşitli yasal stres testlerine etkili şekilde yanıt vermeye devam etmek ve uygun risk yönetimi ve Grup kaynak planlama için gereken dahili stres testi uygulamalarını geliştirmektir.

Finans, RİSK ve ALM Hazine fonksiyonları; STEP programının uygulanması ve bu programın Grup kuruluşları ve faaliyetleri içerisinde konumlandırılmasından sorumlu ortak bir ekip – Stres Testi ve Finansal Simülasyonları (“STFS”) ekibini kurmuşlardır.

STFS ekibi özellikle aşağıdakilerden sorumludur:

- Stres testi açısından Grubun hedef yapısının, ilişkili organizasyonel konular, modelizasyon, IT sistemleri ve yönetişimi de kapsayacak şekilde tanımlanması ve uygulanması;
- Özellikle RİSK ve Finans Fonksiyonları içerisindeki mevcut ekiplere dayanılarak Grubun tüm stres testi uygulamalarının yürütülmesi;
- Grup çapında tutarlılık ve uyumluluk prosedürleri sağlamak üzere Grubun iş kolları ve tüzel kişilerinin stres testi ve ICAAP inisiyatiflerinin desteklenmesi;
- Grubun finansal simülasyonunun koordinasyonu ve bunun SREP zorluklarına uyumlu hale getirilmesi.
- Grubun risk tanımlama süreci.
- Grubun İSEDES (ICAAP) raporunun hazırlanması ve belirli riskler için dahili sermayenin miktarının belirlenmesi.

Stres testi metodolojileri ana risk kategorilerine göre uyarlanır ve bağımsız incelemeye tabi tutulur.

Stres testleri bir veya daha fazla risk türüne dayalı olarak ve amaca bağlı olarak çok sayıda değişkene dayalı olarak Grup, iş kolu veya portföy düzeyinde yürütülebilir. Uygun olduğunda niceliksel modellerin sonuçları uzman görüşü doğrultusunda düzeltmeye tabi tutulabilir.

İlk oluşturulduğu zamandan bu yana Grubun stres testi çerçevesi, metodoloji bakımından veya Grubun yönetim süreçlerine dayalı iyi operasyonel entegrasyon bakımından en yeni gelişmeleri stres testlerine entegre etmek üzere sürekli olarak geliştirilmiştir. Risk türüne göre stres testi çerçevesi *Kredi riski* başlıklı Bölüm 5.4’te, Karşı taraf kredi riski başlıklı Bölüm 5.6’da ve Piyasa riski başlıklı Bölüm 5.7’de ayrıntılarıyla açıklanmaktadır. Bu bağlamda BNPP, senaryoları (aşağıya bakınız), verileri ve modelleri ve metodolojileri kapsayan ve ayrıca iklim riskinin materyal haline geldiği iki ana risk türü olan hem geçiş hem de fiziksel riskleri kapsayan bir iklim stres testi altyapısının geliştirilmesi ile ilgilidir.

#### b) Dahili stres testi senaryosu tanımı

Stres testi çalışmalarında, referans senaryoyu olumsuz (yeri geldiğinde tercih edilebilir) senaryodan ayırmak için yapılması yaygın bir uygulamadır. Makroekonomik bir senaryo normalde gelecekteki belirli bir periyottatahmini yapılan bir dizi makroekonomik ve finansal değişken setidir (gayrisafı yurtiçi hasıla ve bileşenleri, enflasyon, istihdam ve işsizlik, faiz ve döviz kurları, hisse senedi fiyatları, emtia fiyatları, vb.).

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Serin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLERİ A.Ş.  
Teş. Kampüsü D Blok Saray Cad. Sokak No: 7B  
0216 636 41 40 Fax: 0216 631 34 00  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
Tic. Sic. No: 270907 Şişli/İstanbul  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023

## Makroekonomik stres testleri

### Referans senaryo

Referans senaryo projeksiyon ufkunda en olası senaryo olarak değerlendirilir. Referans senaryo Grup Ekonomik Araştırma tarafından özellikle aşağıdakiler olmak üzere belirli bir konuda uzmanlığa sahip çeşitli departmanlar veya iş kolları ile işbirliği halinde inşa edilir:

- faiz oranları konusunda Grup ALM Hazine;
- hisse senedi endeksleri konusunda Servet Yönetimi;
- ticari gayrimenkuller konusunda BNP Paribas Gayrimenkul;
- bölgesel uzmanlığa ihtiyaç olduğunda yerel ekonomistler;
- senaryonun koordinasyonu ve genel tutarlılığı bakımından Stres Testi & Finansal Simülasyonlar Departmanı ("STFS").

Global senaryo birbiri ile tutarlı bölgesel ve ulusal senaryolardan oluşur (Avro bölgesi, Fransa, İtalya, Belçika, İspanya, Almanya, Birleşik Krallık, Polonya, Türkiye, Amerika Birleşik Devletleri, Japonya, Çin, Hindistan, Rusya, vb).

### Olumsuz senaryo

Olumsuz senaryo projeksiyon ufkunda ekonomik ve finansal ortamda söz konusu olabilecek bir veya birden fazla potansiyel şoku, diğer bir ifade ile, referans senaryoda bir veya birden fazla riskin gerçekleşmesi durumunu anlatır. Olumsuz senaryo bu nedenle her zaman referans senaryo ile ilişkili olarak tasarlanır ve olumsuz senaryo ile ilişkilendirilen şoklar yukarıda listelenen şekillerdeki makroekonomik ve finansal değişkenler setinde referans senaryodaki değerlerinden sapmalar olarak çevrilir.. Olumsuz senaryo, STFS tarafından temel senaryo için talep edilen ile aynı fonksiyonlar ve iş kolları ile işbirliği içinde oluşturulur.

### Senaryoların oluşturulması


Temel, olumsuz ve tercih edilebilir senaryolar Bankanın risk iştahı ölçütlerine ilişkin inceleme ve UFRS 9 (bkz. Konsolide finansal tablolar bölüm 2.h) çerçevesinde kredi karşılığı hesaplamaları için STFS gözetimi tarafından üçer aylık aralıklarla revize edilir.

Bunlar, Grup İcra Yönetimi'nin katıldığı, Grubun bütçe süreci için kullanılan senaryo toplantılarında (yılın 2. ve 3. çeyreği) doğrulanmaktadır. Mart ve Aralık'taki Ddğer iki üç aylık uygulama için senaryolar Grubun Riskten Sorumlu Yöneticisi ve Grubun Finanstan Sorumlu Yöneticisi tarafından müştereken onaylanır.

Senaryolar bundan sonra tüm Grup portföyleri için yıl boyunca beklenen kayıpları (veya piyasa riskleri durumunda kâr ve zarar etkisini) hesaplamak için kullanılır:

- kredi ve karşı taraf riskine maruz olan portföyler için ve bankacılık defterinin hisse senedi portföyü için: bu hesaplama senaryonun makroekonomik senaryo sonucunda portföy kalitesinde bozulma veya hisse senedi fiyatlarında olumsuz hareketler nedeniyle risk maliyeti ve risk ağırlıklı varlıklar üzerindeki etkisini ölçer. Kredi riski stres testleri; tüm bölgeler ve Bireysel, Kurumsallar ve Kurumlar olmak üzere tüm ihtiyati portföyler olmak üzere Bankanın tüm portföyü üzerinde uygulanır;

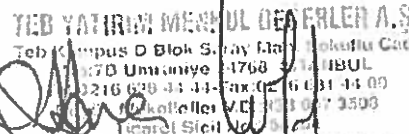
BNP Paribas Issuance B.V.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

  
Av. Selin Onder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

150

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Campus O Blok Sırayı Etiler Mah. Beşiktaş Cad.  
34730 Üsküdar Mah. 34768 Beşiktaş/İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-09  
Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-09  
Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-09  
Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-09  
Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-Tic. Sic. No: 272166/03-31-44-09

23 Ekim 2023



- piyasa portföyleri için: değer değişimleri ve bunların kâr ve zarar etkisi genel senaryo ile tutarlı bir kereye mahsus bir şokun simülasyonu yoluyla hesaplanır.

Kredi ve piyasa riskleri üzerinde stres testlerine ilişkin yukarıdaki hesaplamalar ve ilişkili metodolojiler STFS ekibi tarafından Grup seviyesinde merkezi olarak koordine edilir. Bunlar aynı zamanda uygulanmaları ve tasarlanmalarında Grup ve bölge düzeylerinde çeşitli uzman ekiplerini içerir.

Son olarak olumsuz bir bütçe senaryosunda Gruba ve ticari faaliyetlerine ait olan ve olumsuz makroekonomik senaryonun bir parçasını oluşturmayan riskler eklenir. Bunlar Grubun iş üniteleri tarafından veya bir bütün olarak Grubu etkileme olasılığı olanlar için merkezi olarak belirlenir ve nicel hale getirilir.

#### **İklim stres testi**

Makroekonomik stres testinin ötesinde, iklim stres testleri alanı hızla gelişmektedir. Bu kapsamda Grup, geçiş ve fiziksel risk senaryolarının analizi, uyarlanması ve oluşturulması ile ilgilenmektedir.

Geçiş riskine ilişkin olarak, analiz ve uyarılma çalışmaları bu aşamada bu alanda öncü olan NGFS'nin (Finansal Sistemi Yeşilleştirme Ağı) çalışmalarına dayanmaktadır. Grubun iklim stres testleri açısından dahili zorunlulukları için, NGFS senaryoları, en son gelişmelerle daha bağlantılı olacak şekilde (örneğin makroekonomik düzeyde) veya Grubun portföylerine daha özel olarak uyarlanacak şekilde ayarlanabilir ve adapte edilebilir. Buna ek olarak, Grup, diğer şirket ve kurumlarla işbirliği içinde, geçiş riskini anlamakla ilgili olarak daha ayrıntılı sektörel açılarla geçiş senaryolarını değerlendirmek için Iris girişiminde yer almaktadır.

Grup tarafından kullanılan fiziksel risk senaryoları, bu aşamada Avrupa'daki önemli düzeyde bireysel bankacılık faaliyetleri bulunan coğrafyalara odaklanmaktadır.

#### **7.3.2.4. Risk Bildirim Formuna İlişkin Açıklama**

**YATIRIMCILARA UYARI:** Yatırımcılar, yatırım kuruluşu varantı yatırımlarının tamamını veya duruma göre bir bölümünü kaybedebilirler.

#### **VARANT VE VARANT BENZERİ SERMAYE PİYASASI ARAÇLARI RİSK BİLDİRİM FORMU**

##### **Önemli Açıklama**

Sermaye piyasasında gerçekleştireceğiniz Varant ve/veya Varantlara benzer sermaye piyasası araçları alım satım işlemleri sonucunda kâr elde edebileceğiniz gibi zarar riskiniz de bulunmaktadır. Bu nedenle, işlem yapmaya karar vermeden önce, piyasada karşılaşılabileceğiniz riskleri anlamanız ve mali durumunuzu ve kısıtlarınızı dikkate alarak karar vermeniz gerekmektedir.

Bu amaçla VII - 128.3 sayılı Varantlar ve Yatırım Kuruluşu Sertifikaları Tebliği'nin 9'uncu maddesinde öngörüldüğü üzere "Varant ve Varant Benzeri Sermaye Piyasası Araçları Risk Bildirim Formu"nda yer alan aşağıdaki hususları anlamanız gerekmektedir.

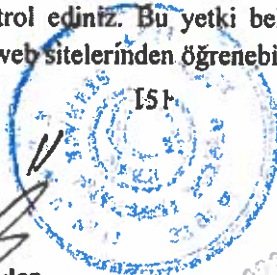
##### **Uyarı**

İşlem yapmaya başlamadan önce çalışmayı düşündüğünüz kuruluşunun "alım satım aracılığı yetki belgesi"ne sahip olup olmadığını kontrol ediniz. Bu yetki belgesine sahip banka ve aracı kurumların [www.spk.gov.tr](http://www.spk.gov.tr) veya [www.tspb.org.tr](http://www.tspb.org.tr) web sitelerinden öğrenebilirsiniz.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Gemir Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Yatırım Menkul Değerler A.Ş. Merkez Ofisi  
Nispetiye D Blok Sarıyer Mah. Akmerkez Kat: 11  
No: 7B Ümraniye 34768 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 275153/0000000441-Fik. Sic. No: 275153/0000000441-44/07  
M.Ş. Sic. No: 275153/0000000441-44/07  
Ticaret Sicil No: 275153/0000000441-44/07  
İnternet adresi: [www.teb.com.tr](http://www.teb.com.tr)

23 Ekim 2023

## Varantlara İlişkin Genel Bilgi

Yatırım Kuruluşu Varantı (Varant), elinde bulunduran kişiye, dayanak varlığı ya da göstergesi önceden belirlenen bir fiyattan belirli bir tarihte veya belirli bir tarihe kadar alma veya satma hakkı veren ve bu hakkın kaydi teslimat ya da nakit uzlaşısı ile kullanıldığı varant niteliğindeki sermaye piyasası aracıdır.

Varantın dayanak varlığını, BIST 30 endeksinde yer alan pay ve/veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepet oluşturur. Dayanak göstergesi ise Borsa İstanbul A.Ş. ("Borsa İstanbul") tarafından oluşturulmuş pay endeksleridir.

Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul) tarafından uygun görülmesi halinde, yukarıda belirtilen dayanak varlık ve göstergeler dışında kalan konvertibl döviz, kıymetli maden, emtia, geçerliliği uluslararası alanda genel kabul görmüş endeksler gibi diğer varlık ve göstergeler de varanta dayanak teşkil edebilir.

Bu formda yer alan açıklamalar Kurul düzenlemeleri uyarınca Kurul'un uygun göreceği varantlara benzer nitelikli sermaye piyasası araçları (varant benzeri) için de geçerlidir. Varant benzeri sermaye piyasası aracı alım satım işlemini gerçekleştiren yatırım kuruluşu, söz konusu sermaye piyasası aracının özellikleri hakkında müşterilerini bilgilendirmek zorundadır. İşleme başlamadan önce bu bilgileri edinmeniz önemlidir. Yatırım kuruluşunuzdan mutlaka talep ediniz.

## İşleviş Esasları, Haklar ve Yükümlülükler

1. Varantların alım satımı, Kurulun onayı üzerine Borsa İstanbul mevzuatı çerçevesinde belirlenecek işlem esasları kapsamında Borsa İstanbul'un uygun göreceği pazarda, piyasa yapıcılık esasına dayalı olarak yapılır. Piyasa yapıcılığı kapsamında, piyasa yapıcısı yatırım kuruluşu likidite sağlamak üzere, ilgili piyasa düzenlemeleri çerçevesinde sürekli alım-satım kotasyonu vermek zorundadır. Piyasa yapıcılığına ilişkin esaslar, Kurulun uygun görüşü üzerine Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
2. Varantların satışının yatırım kuruluşları vasıtasıyla yapılması ve Borsa İstanbul'da işlem görmesi zorunludur. Borsa İstanbul'da işlem gören varantların işlem sırasının kapatılmasına ilişkin esaslar Borsa İstanbul tarafından belirlenir.
3. Varantların vadeleri iki aydan az, beş yıldan fazla olamaz.
4. Dayanak varlığı veya göstergesi BIST 30 endeksinde yer alan pay veya BIST 30 endeksi kapsamında yer alan birden fazla paydan oluşan sepetin olduğu varantlarda uzlaşısı biçimi kaydi teslimat veya nakit uzlaşısı olarak belirlenebilir. Dayanak varlığı bunların dışında varlık ya da gösterge olan varantlarda ise nakit uzlaşısı esaslarının uygulanması zorunludur.
5. Varant ihracından doğan uzlaşısı yükümlülüğünün yerine getirilmesinden ihraççı sorumludur. Garantör bulunması halinde, ihraççı ile garantör müteselsilen sorumlu olur.
6. Varant ihraçları kaydi olarak yapılır ve ihraççının MKK üyesi olması zorunludur.

## Risk Bildirimi

İşlem yapacağınız yatırım kuruluşu ile imzalanacak çerçeve sözleşmede belirtilen hususlara ek olarak, aşağıdaki hususları anlamanız çok önemlidir:

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selma Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
BNP Paribas O Blok Sırtı, Malı Sokulu Cad.  
34778 Ümraniye 34768 İstanbul  
Tic. Sic. No: 274444-Fık. 0211/511.14.07  
Tic. Sic. No: 274444-Fık. 0211/511.14.07  
Tic. Sic. No: 274444-Fık. 0211/511.14.07  
Tic. Sic. No: 274444-Fık. 0211/511.14.07

23 Ekim 2023





### 7.3.3. Garantör'e İlişkin Genel Bilgi

#### 7.3.3.1. Garantör'ün Ticaret Unvanı

Garantör'ün kurumsal unvanı BNP Paribas SA'dır.

#### 7.3.3.2. Garantör'ün Kayıtlı Olduğu Ticaret Sicili ve Sicil Numarası

Garantör Paris, Fransa merkezli olup kayıtlı ofisi 16, boulevard des Italiens, 75009, Paris, Fransa adresindedir. Garantör, Paris Ticaret ve Şirketler Sicilinde (*Registre du commerce et des sociétés de Paris*) RCS Paris 662 042 449 sicil numarası ile kayıtlıdır.

#### 7.3.3.3. Garantörün Kuruluşu Tarihi ve Süresiz Değilse, Öngörülen Süresi

Garantör 26 Mayıs 1966 tarihli bir kararname uyarınca kurulmuştur. Yasal süresi 17 Eylül 1993 tarihi itibarıyla 99 yıla uzatılmıştır.

#### 7.3.3.4. Garantör'ün Hukuki Statüsü, Tabi Olduğu Mevzuat, Garantörün Kurulduğu Ülke, Kayıtlı Merkezinin ve Fıili Yönetim Merkezinin Adresi, İnternet Adresi ile Telefon ve Faks Numaraları

**Hukuki Statü** : Halka Açık Limited Şirket (*Société Anonyme*)

**Tabi Olduğu Mevzuat** : Fransız Hukuku

**Kuruluş Ülkesi** : Fransa

**Merkez Ofis Adresi** : 16, Boulevard des Italiens, Paris

**İnternet Sitesi** : [www.investbnpparibas.com](http://www.investbnpparibas.com)

**Telefon Numarası** : +33 (0)1 40 14 45 46

Fransa'da kurulu olarak yabancı yasal mevzuata tabi olan ortaklığımız; Kurul'un yatırım kuruluşu varantlarına ilişkin düzenlemeleri kapsamında, satışı yapılacak yatırım kuruluşu varantlarının hukuki niteliğinden, halka arzından veya satışından ve garanti veya piyasa yapıcılığı sözleşmesi veya ihraç ile ilgili diğer sözleşmelerden doğan her türlü ihtilafın esas ve usulünde Türk hukukunun uygulanacağı ve uyuşmazlıkların çözümünde Türk Mahkeme ve yargı organlarının yetkili olduğunu 24/01/2023 tarihli yazısı ile beyan etmiştir.

#### 7.3.3.5. Garantörün Ödeme Gücünün Değerlendirilmesi İçin Önemli Olan Son Zamanlarda Meydana Gelmiş Olaylar Hakkında Bilgi

Garantör'ün ödeme gücünün değerlendirilmesi bakımından önemli ölçüde ilgili olabilecek 31 Aralık 2022'den beri gerçekleşmiş bir olay bulunmamaktadır.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Gökçe Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Sema Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



154

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Abiye Campus D Blok Sırcay Mah. Çakıllı Cad.  
No: 100  
33760  
İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 274444  
Mühür No: 274444  
Tic. Sic. Sicil No: 274444  
Tic. Sic. Sicil No: 274444  
Tic. Sic. Sicil No: 274444  
Tic. Sic. Sicil No: 274444

23 Ekim 2023

### 7.3.4. İdari Yapı

#### 7.3.4.1. Garantör'ün Yönetim Kurulu Üyeleri Hakkında Bilgi

Adı Soyadı	Görevi	Son 5 Yılda Garantör'de Üstlenilen Görevler	Görev Süresi/ Kalan Görev Süresi	Sermaye Payı
				Adet
Jean LEMIERRE	Yönetim Kurulu Başkanı	Başkan	2026	41.345
Jean-Laurent BONNAFÉ	Direktör ve İcra Heyeti Başkanı	Direktör ve İcra Heyeti Başkanı	2025	109.674
Jacques ASCHENBROICH	Direktör	Direktör	2026	1.000
Juliette BRISAC	Direktör	Direktör	2024	10.128
Pierre André de CHALENDAR	Direktör	Direktör	2024	7.000
Monique COHEN	Direktör	Direktör	2026	9.620
Hugues EPAILLARD	Çalışanlar tarafından seçilen direktör	Direktör	2024	526
Marion GUILLOU	Direktör	Direktör	2025	1.000
Lieve LOGGHE	Direktör	Direktör	2025	1.000
Christian NOYER	Direktör	Direktör	2024	2.000
Daniela SCHWARZER	Direktör	Direktör	2026	1.000
Michel TILMANT	Direktör	Direktör	2025	1.000
Sandrine VERRIER	Çalışanlar tarafından seçilen direktör	Direktör	2024	20

BNPP dışında şirketlerde sahip olunan görevler:

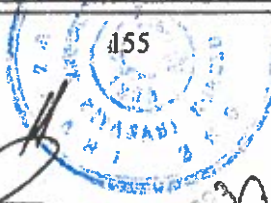
Adı Soyadı	Görevi
Jean LEMIERRE	<b>BNP Paribas Grubu dahilinde, Fransa'da veya yurt dışında borsaya kote veya borsaya kote olmayan şirketlerde yürütülen görevler</b> - TEB Holding A.Ş., Direktör <b>BNP Paribas Grubu dışında, Fransa'da veya yurt dışında borsaya kote veya borsaya kote olmayan şirketlerde yürütülen görevler</b> - TotalEnergies(*), Direktör <b>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</b>

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

  
Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosü

  
Av. Selin Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosü



TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
TEB Kampüsü D Blok Sarıyıldız Sokullu Cad.  
No:28 Umranıye 04765 ANKARA  
Tel: 0216 636 43 44 Fax: 0216 631 44 00  
E-posta: info@tebmenkul.com.tr  
Ticaret Sicil No: 270954  
İnternet adresi: www.tebmenkul.com.tr

23 Ekim 2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Total Energies, Kurumsal Yönetim ve Etik Komitesi Üyesi ve Strateji ve CSR Komitesi Üyesi</li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Centre d'Études Prospectives et d'Informations Internationales (CEPII), Başkan</li> <li>- Paris Europlace, Başkan Yardımcısı</li> <li>- Fransız Özel Şirketler Derneği (Afed), Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Sürdürülebilir Finans Enstitüsü (IFD), Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Uluslararası Finans Enstitüsü (IIF), Üye</li> <li>- Çin Kalkınma Bankası Uluslararası Danışma Konseyi (CDB), üye</li> <li>- Çin Yatırım Şirketi Uluslararası Danışma Konseyi (CIC), üye</li> <li>- Singapur Para Otoritesi'nin (MAS) Uluslararası Danışma Paneli (IAP), üye</li> </ul> <p>(*) halka açık şirket</p>
Jean-Laurent BONNAFÉ	<p><b><u>BNP Paribas Group dışında, Fransa'da veya yurt dışında borsaya kote veya borsaya kote olmayan şirketlerde tutulan diğer ofisler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pierre Fabre SA, Direktör</li> <li>- Pierre Fabre Participations, Direktör</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pierre Fabre SA, Stratejik Komite Üyesi</li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pierre Fabre SA, Stratejik Komite Üyesi</li> <li>- Fransız Bankalar Birliği (AFB), Yönetim Kurulu Başkanı</li> <li>- Paris Operası Sosyal Yardımlaşma Derneği, Başkan</li> <li>- Banka Politikası Enstitüsü, Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Fransa Bankacılık Federasyonu, İcra Kurulu Başkan Yardımcısı</li> <li>- La France s'engage Derneği, Direktör</li> </ul>
Jacques ASCHENBROICH	<p><b><u>Asil fonksiyon kapsamında yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Orange, İdari Kurul Başkanı</li> </ul> <p><b><u>BNP Paribas Grubu dışında, Fransa'da veya yurt dışında halka açık veya listelenmemiş şirketlerde yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Total Energies, Direktor</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNP Paribas, Kurumsal Yönetim, Etik, Aday Gösterme ve KSS Komitesi Başkanı, Hesaplar Komitesi üyesi</li> <li>- Total Energies, Kurumsal Yönetim ve Etik Komitesi ve Ücretlendirme Komitesi üyesi</li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p>

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selim Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Yeb Kampüsü D Blok Sakarya Sokulu Cad.  
No:7B Umraniye 34766 ANKARA  
Tel:0216 636 44 44-Fax:0216 311 44 00  
- Büyük Mükellefler V.D. 3331 007 3508-  
Ticaret Sicil No:338254  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ulusal Maden Okulu ParisTech, Başkan</li> <li>- Fransız-Japon İş Kulübü, Eş Başkan</li> <li>- Fransız Özel Şirketler Derneği (Asep), Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Sürdürülebilir Finans Enstitüsü (IFD), Yönetim Kurulu Üyesi (*) halka açık şirket</li> </ul>
<i>Juliette BRISAC</i>	<p><b><u>BNP Paribas Grubu dahilinde, Fransa'da veya yurt dışında borsaya kote veya borsaya kote olmayan şirketlerde yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FCPE Accionnariat Monde de BNP Paribas Gözetim Komitesi</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNP Paribas, Mali Tablolar Komitesi Üyesi</li> </ul>
<i>Pierre André de CHALENDAR</i>	<p><b><u>Asil fonksiyon kapsamında yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compagnie de Saint-Gobain(*), Başkan</li> <li>- Saint-Gobain Corporation, Direktör</li> </ul> <p><b><u>BNP Paribas Grubu dışında, Fransa'da veya yurt dışında halka açık veya listelenmemiş şirketlerde yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Veolia Environnement(*), Direktör</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNP Paribas, Kurumsal Yönetişim ve Etik Komitesi ve Ücretlendirme Komitesi Başkanı</li> <li>- Veolia Environnement, Aday Gösterme Komite Üyesi</li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Essec Denetleme Kurulu, Başkan</li> <li>- La Fabrique de l'Industrie, Eş Başkan</li> <li>- Fransız Özel Şirketler Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi</li> </ul> <p>(*) halka açık şirket</p>
<i>Monique COHEN</i>	<p><b><u>Asil fonksiyon kapsamında yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Proxima Investments SA, Başkan</li> <li>- Fides Holdings, Başkan</li> <li>- Fides Acquisitions, Başkan</li> </ul> <p><b><u>BNP Paribas Grubu dışında, Fransa'da veya yurt dışında borsaya kote veya borsaya kote olmayan şirketlerde yürütülen diğer görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hermès(*), Danışma Kurulu Eş Başkanı</li> <li>- Safran(*), Baş Bağımsız Denetçi</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNP Paribas, İç Kontrol, Risk Yönetimi ve Uyum Komitesi Başkanı, Yönetişim, Etik, Aday Gösterme ve CSR Komitesi Üyesi</li> </ul>

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Ayda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Semir Onder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

23 Ekim 2023

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb Kampüsü D Blok Saray Hanı Sokullu Cad.  
No:78 Umurluysu 34700 ANKARA  
Tel:0216 638 44 44 Fax:0216 631 44 00  
Tic. Sic. No:270900 / Mersis:08100073500000000000000000  
Ticaret Sic. No:355054  
İnternet adresi: www.teb Yatirim.com.tr



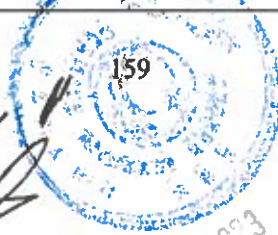
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Setl Ltd, Direktör</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNP Paribas, Mali Tablolar Komitesi Başkanı</li> <li>- Power Corporation Canada, Yönetişim ve Aday Gösterme Komitesi ve İlgili Taraf ve Davranış İnceleme Komitesi Üyesi</li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kamu Mali Eğitim Enstitüsü Başkan</li> <li>- Fransız Uluslararası İlişkiler Enstitüsü Derneği (IFRI), Üye</li> <li>- Group of Thirty (G30), Üye</li> </ul> <p>(*) halka açık şirket</p>
<b>Daniela SCHWARZER</b>	<p><b><u>BNP Paribas Grubu dışında, Fransa'da veya yurt dışında halka açık veya halka açık olmayan şirketlerde yürütülen diğer görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Covivio(*), Direktör</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>BNP Paribas, Kurumsal Yönetişim, Etik, Aday Gösterme ve CSR Komitesi Üyesi</u></li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jacques-Delors Enstitüsü, Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Foundation United Europe, Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Alman Dış Politika Topluluğu, Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Jean Monnet Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi</li> </ul> <p>(*) halka açık şirket</p>
<b>Michel TILMANT</b>	<p><b><u>Asil fonksiyon kapsamında yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Strafin sprl, Müdür</li> </ul> <p><b><u>BNP Paribas Grubu dışında, Fransa'da veya yurt dışında halka açık veya halka açık olmayan şirketlerde yürütülen görevler</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Groupe Lhoist SA, Direktör</li> <li>- <u>Foyer Group :</u></li> <li>- CapitalatWork Foyer Group SA, Başkan</li> <li>- Foyer SA, Direktör</li> <li>- Foyer Finance SA, Direktör</li> </ul> <p><b><u>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BNP Paribas, İç Kontrol, Risk Yönetimi ve Uyum Komitesi Üyesi</li> <li>- Groupe Lhoist SA, Denetim Komitesi Başkanı</li> <li>- Foyer SA, Aday Gösterme ve Ücret Komitesi Üyesi</li> </ul> <p><b><u>Diğer</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Belçika Kraliyet Otomobil Kulübü, Yönetim Kurulu Üyesi</li> <li>- Zoute Otomobil Kulübü, Yönetim Kurulu Üyesi</li> </ul>

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Ayda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Sami Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu



TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teş. Kampüsü D Blok Sarıyer Mah. Sokullu Cad.  
No:72 Ümraniye / İSTANBUL ANBUL  
Tel:0212 638 41 84 Faks: 0212 631 44 00  
E-Posta: Mukellefi@teb.com.tr 0212 007 3508  
Ticaret Sicil No: 2758354  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23.03.2023



<b>Sandrine VERRIER</b>	<b>Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım</b> - <b>BNP Paribas, Mali Tablolar Komitesi Üyesi</b> <b>Diğer</b> Ile de France Bölgesel Ekonomik, Sosyal ve Çevresel Konseyi, Üye
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**7.3.4.2. Yönetimde söz sahibi olan personel hakkında bilgi:**

Adı Soyadı	Görevi	Son 5 Yılda Garantör'de Üstlenilen Görevler	Sermaye Payı
			Adet
Juliette BRISAC	direktör	Temel işlevi: BNPP'nin İcra Kurulu Başkanı  Fransa'da veya yurt dışında BNPP Grubu'nun borsaya kote olan veya kote olmayan şirketler: Grup Taahhüt Departmanı	10.128
Hugues EPAILLARD	direktör	Temel işlevi: Gayrimenkul işletme müdürü;  Fransa'da veya yurt dışında BNPP Grubu'nun borsaya kote olan veya kote olmayan şirketler: BNPP, Direktör;  Fransız veya yabancı şirketlerin uzmanlaşmış komitelerine katılım: BNP Paribas;  İç Kontrol, Risk Yönetimi ve Uyum Komitesi ve Ücretlendirme Komitesi Üyesi.	526
Sandrine VERRIER	direktör	Temel işlevi: Üretim ve satış destek asistanı;  Fransa'da veya yurt dışında BNPP Grubu'nun borsaya kote olan veya kote olmayan şirketler: BNPP, Direktör;  Fransız veya yabancı şirketlerin ihtisas komitelerine katılım: Finansal Tablolar Komitesi üyesi BNP Paribas;	20

**7.3.5. Son genel kurul toplantısı ve son durum itibariyle sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki payları doğrudan veya dolaylı olarak %5 ve fazlası olan gerçek ve tüzel kişiler ayrı olarak gösterilmek kaydıyla ortaklık yapısı:**

30 Haziran 2023 tarihi itibariyle BNPP'nin sermayesi her biri 2 EUR itibari değere sahip 1,234,33milyon adet paya bölünmüş 2,468,66milyon EUR'dur.

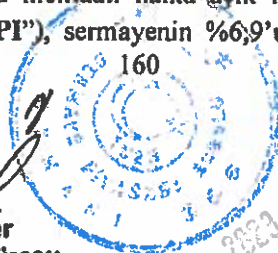
Mevcut pay sahiplerinin hiçbirisi doğrudan veya dolaylı olarak BNPP üzerinde kontrole sahip değildir. 30 Haziran 2023 itibariyle, başlıca pay sahipleri sermayenin %5,1'ini elinde bulundurmakta olan Belçika hükümeti adına hareket eden bir kamu menfaati halka açık limited şirket olan Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), sermayenin %6,9'unu elinde bulunduran BlackRock Inc.,

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Ayda Baran Çakır  
Ervürekli Hukuk Bürosu

Av. Emin Önder  
Ervürekli Hukuk Bürosu



TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teş. Kampüsü D Blok Sımsık Mah. Çankaya Cad.  
No: 78 Umraniye 34768 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 276414-44-Fax: 0212 331 81 84 00  
Sermaye Piyasası Kurulundan Yatırım Menkul Değerler A.Ş. olarak faaliyet göstermektedir.  
Ticaret Sicil No: 276414  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023

sermayenin %5,0'ini elinde bulunduran Amundi ve sermayenin %1,0'ini elinde bulunduran Lüksemburg Büyük Dukalığı'dır. BNPP'nin bildiği kadarıyla SFPI, Amundi ve Blackrock Inc'den başka hiçbir pay sahibi sermaye veya oy haklarının %5'inden fazlasına sahip değildir.

BNPP, 27 Temmuz 2023'te Avrupa Merkez Bankası'ndan hisse geri alım programının tavanı 2,5 milyar Avro tutarında olan ikinci dilimini başlatmak için yetki aldığını duyurmuştur. Bu operasyonun Ağustos 2023'ün başında başlatılması ve böylece toplam maksimum tutarın 5 milyar Avro'ya çıkarılması planlanmıştır. BNPP'nin 3 Nisan 2023'te başlatılan hisse geri alım programının ilk dilimi, 3 Ağustos 2023'te 2,5 milyar Avro tutarında olmak üzere tamamen tamamlanmıştır. BNPP'nin 2,5 milyar avro tutarındaki hisse geri alım programının ikinci diliminin 7 Ağustos 2023'te başlaması ve en geç 8 Aralık 2023'te sona ermesi planlanmıştır. İkinci dilimin uygulanması, 2023 hisse geri alım programının toplam tutarını, 7 Şubat 2023'te duyurulduğu üzere 5 milyar Avro'ya, yani BNPP'nin piyasa değerinin %7'sine çıkaracaktır. Bu ikinci dilime ilişkin ihtiyati sermaye kesintisi 30 Eylül 2023'teki CET1 oranında görülebilecektir.

Pay Sahibi	31/12/2022		30/06/2023	
	Pay Sahipliği (milyon pay cinsinden)	Oy Oranı (%)	Pay Sahipliği (milyon pay cinsinden)	Oy Oranı (%)
BlackRock Inc.	74,46 <sup>(1)</sup>	%6,0	84,85 <sup>(2)</sup>	7,1%
SFPI <sup>(3)</sup>	96,55 <sup>(4)</sup>	%7,8	63,22 <sup>(5)</sup>	5,3%
Amundi	74,00 <sup>(6)</sup>	%6,0	61,33 <sup>(7)</sup>	5,1%
Lüksemburg Büyük Dukalığı	12,87	%1,0	12,87	1,1%
Çalışanlar	52,73	%4,3	53,86	4,5%
- Grup FCPE yoluyla sahip olunan <sup>(8)</sup>	40,78	%3,3	42,17	3,5%
- doğrudan sahip olunan	11,95	%1,0 <sup>(*)</sup>	11,69	1,0% <sup>(*)</sup>
Kurumsal Yöneticiler	0,30	NS	0,30	NS
Hazine Payları <sup>(9)</sup>	1,40	-	39,42	-
Bireysel Yatırımcılar <sup>(10)</sup>	68,60	%5,6	68,60	5,7%
Kurumsal Yatırımcılar <sup>(10)</sup>	853,42	%69,3	849,88	71,2%
- Avrupa	464,59	%37,7	493,06	41,3%
- Avrupa Dışı	388,83	%31,6	356,82	29,9%
Diğer ve Tanımlanmamış <sup>(10)</sup>	-	-	-	-
TOPLAM	1.234,33	%100	1.234,33	%100

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Ayda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Av. Selma Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Tel: Kampus D Blok Sımsız Erişim Sokullu Cad.  
No:7B Ümraniye 34768 ANKARA  
Tel: 0216 638 44 44-Fax: 0216 638 44 00  
E-posta: teb@teb.com.tr V2013073007 3508-  
Piyasalar Kurulu Sicil No: 10000000000000000000  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023





listesinde yer almaktadır. Standard & Poor's, Fitch veya DBRS Morningstar'ın hiçbiri, Birleşik Krallık'ta kurulu değildir fakat bunların her biri, teşebbüslerinden biri (i) Birleşik Krallık'ta kurulu olan ve (ii) Birleşik Krallık CRA Yönetmeliği uyarınca tescil edilmiş olan bir grubu bir parçasıdır. Bu itibarla, Standard & Poor's, Fitch ve DBRS Morningstar tarafından verilen notlar Birleşik Krallık'ta Birleşik Krallık CRA Yönetmeliğine uygun olarak düzenleyici amaçlarla kullanılabilir.

#### 7.4. İncelemeye Açık Tutulacak Belgeler

Garantör'ün konsolide yıllık finansal tabloları internet sitesinde (<https://invest.bnpparibas.com/en/registration-documents-annual-financial-reports>) yatırımcıların incelemesine açık tutulmaktadır.

### 8. DİĞER BİLGİLER

#### 8.1. Halka Arz Sürecinde İhraççıya Danışmanlık Yapanlar Hakkında Bilgiler

Eryürekli Hukuk Bürosu, İhraççı tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda işbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun, İhraççı Bilgi Dokümanı'nın ve Özet'in hazırlanması ve Türk hukukuna ilişkin konularda danışmanlık hizmeti vermiştir.

Allen & Overy LLP, bu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nun, İhraççı Bilgi Dokümanı'nın ve Özet'in hazırlanmasında ve İhraççı tarafından temin edilen bilgiler ışığında Fransız hukuku ve Hollanda hukuku ile ilgili konularda danışmanlık hizmeti sunmuştur.

#### 8.2. Uzman ve Bağımsız Denetim Raporları ile Üçüncü Kişilerden Alınan Bilgiler

İşbu Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda üçüncü kişilerden sağlanarak yer verilen bilgiler doğru şekilde aynen alınmış olup İhraççı'nın bildiği veya söz konusu üçüncü kişilerin yayınladığı bilgilerden kanaat getirebildiği kadarıyla, açıklanan bilgileri yanlış veya yanıltıcı hale getirecek herhangi bir eksiklik bulunmamaktadır, bilgiler güvenilir olduğu varsayılan kaynaklardan edinilmiştir fakat söz konusu bilgilerin doğru veya tam olduğu konusunda garanti verilememektedir. (Bilginin kaynağı: <https://invest.bnpparibas/en/search/reports/documents/financial-reports>)

**Bağımsız denetim kuruluşunun ticaret unvanı, adresi ve sorumlu ortak baş denetçinin adı ve soyadı**

31 Aralık 2021 tarihinde sona eren mali yıla ilişkin, kayıtlı ofisi Watermanweg 80, P.O. Box 23123, 3001 KC Rotterdam, Hollanda adresinde bulunan ve Hollanda Ticaret Odası nezdinde 24402415 numarası ile tescil edilen, Mazars Accountants N.V., İhraççı'nın bağımsız denetçisi olarak hareket etmiştir. Sorumlu ortak baş denetçi **Kees Harteveld'** dir.

31 Aralık 2022 tarihinde sona eren mali yıla ilişkin Hollanda'da Ticaret Odası nezdinde 24362853 sicil numarası ile kayıtlı ve kayıtlı ofisi Rotterdam (Wilhelminakade 1, 3072 AP Rotterdam, P.O Box 2031, 3000 CA, Hollanda) adresinde yer alan bağımsız yeminli mali müşavirlik firması Deloitte Accountants B.V., İhraççı'nın bağımsız denetçisi olarak hareket etmiştir. Sorumlu ortak baş denetçi **Ronald Spijker'** dir.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Ali Selim Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu



23 Ekim 2023

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Tic. Sic. No: 275156/01-148400000  
Serafin Cad. No: 37/1-2  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
Tic. Sic. No: 275156/01-148400000  
Muhür No: 2007073508  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul  
www.teb.com.tr



BNPPI'nın uzun vadeli kredi derecelendirme notu durağan görünüm ile A+'dır (Standard & Poor's) ve BNPPI'nın kısa vadeli kredi derecelendirme notu A-1'dir (Standard & Poor's).

#### 8.4. Diğer Hususlar

İhraççı'nın 31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2022'de sona eren dönemlere ilişkin denetlenmiş finansal tabloları İhraççı'nın [www.varant.bnpparibas.com.tr](http://www.varant.bnpparibas.com.tr) adresindeki internet sitesi ve TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin [www.tebyatirim.com.tr](http://www.tebyatirim.com.tr) adresindeki internet sitesinde yayımlanmıştır. TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'in aşağıdaki adresinden ücretsiz olarak elde edilebilirler:

TEB Kampüs D Blok Saray Mah. Sokullu Cad. No: 7/B Ümraniye 34768 İstanbul

### 9. YATIRIM KURULUŞU VARANLARI/SERTİFİKALARI İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI

#### A. Gelir Vergisi Kanunu Madde 67 uyarınca Stopaj Vergisi

Türkiye'de ihraç edilmiş ve Sermaye Piyasası Kurulunca kayda alınmış ve/veya Türkiye'de kurulu menkul kıymet ve vadeli işlem ve opsiyon borsalarında işlem gören menkul kıymetler ve diğer sermaye piyasası araçlarından elde edilen kazançlar Gelir Vergisi Kanunu Madde 67 uyarınca vergiye tabidir. Varantlardan elde edilen her tür kazanç 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu Madde 7 kapsamında stopaj vergisine tabi olacaktır. Gelir Vergisi Kanunu'nun 67. Maddesi 31.12.2025'e kadar geçerlidir.

282 Seri No.lu Gelir Vergisi Tebliği ile, Gelir Vergisi Kanununda yer alan Geçici Madde 67 kapsamında varantların vergilendirmesi konusunda detaylı bilgi temin edilmektedir. Varantlardan elde edilen kazançlara uygulanan stopaj vergisi oranları dayanak varlığa ve yatırımcıların hukuki statüsüne (gerçek kişi, tüzel kişi, mukim, mukim olmayan) göre değişmektedir.

Borsa İstanbul'da işlem gören paylara veya pay endekslerine dayalı varantlardan elde edilen kazançlar %0 stopaj vergisine tabidir. Borsa İstanbul'da işlem gören paylar veya pay endeksleri dışında dayanak varlığa dayalı varantlardan elde edilen kazançlar varant sahibinin statüsüne bağlı olarak %0 veya %10 oranında stopaj vergisine tabidir. Stopaj nihai vergilendirme değildir ve başka bir beyan gerekli değildir. Türk kurumsal vergi mükellefleri tarafından elde edilen kazançlar kurumlar vergisine tabidir ve stopaj vergisi kurumlar vergisi yükümlülüğünden mahsup edilebilir.

Geçici Madde 67 kapsamında zarar mahsubu amaçları bakımından, aynı türden alım-satıma konu menkul kıymet veya diğer sermaye piyasası aracının alım satımından kaynaklanan kayıplar, aynı yıl içinde müteakip dönemlerin stopaj vergisi matrahından mahsup edilebilir. Aynı tür alım satıma konu menkul kıymetler veya diğer sermaye piyasası araçlarının sınıflandırılması aşağıdaki şekilde dikkate alınmalıdır:

- I. Sabit getirili satılabilir menkul kıymetler,
- II. Değişken getirili satılabilir menkul kıymetler,
- III. Diğer satılabilir menkul kıymetler ve sermaye piyasası araçları
- IV. Yatırım fonlarının katılım sertifikaları ve satılabilir menkul kıymet yatırım birliklerinin payları

Borsa İstanbul'da işlem gören paylar ve pay endekslerine dayalı varantlar "değişken getirili pazarlanabilir menkul kıymetler" grubu kapsamında değerlendirilecektir. Borsa İstanbul'da işlem gören pay ve pay endeksleri dışında dayanak varlıklara dayalı varantlar üçüncü grup içerisinde sınıflandırılacaktır.

BNP Paribas Issuance B.V.

Av. Arda Baran Çakır  
Ervüfekkli Hukuk Bürosu

Av. Bülent Önder  
Ervüfekkli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teb. Kampüs D Blok Saray Mah. Sokullu Cad.  
7/B Ümraniye 34768 İSTANBUL  
Tel: 0216 636 31 11 Fax: 0216 636 31 00  
E-posta: [iletisim@tebyatirim.com.tr](mailto:iletisim@tebyatirim.com.tr)  
Ticaret Sicil No: 33185  
İnternet adresi: [www.tebyatirim.com.tr](http://www.tebyatirim.com.tr)

23 Ekim 2023



## B. Damga Vergisi

Genel uygulamada, sözleşmeler sözleşmede belirtilen parasal meblağ üzerinden % 0.948 (binde 9.48) oranında damga vergisine tabidir. Bununla birlikte, bazı işlemler için bazı muafiyetler söz konusudur. Damga Vergisi Kanununa ekli Tablo 2'de yer alan Madde IV/19 uyarınca, bankalar / aracı kuruluşlar ile akdedilen türev sözleşmeleri veya bankalar / aracı kuruluşların taraf olduğu durumlar damga vergisinden muafır. Doküman incelenmeden tam damga vergisi muamelesinin ne olacağı öngörülememektedir.

## C. Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi

Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi (BSMV) sadece 6802 sayılı Gider Vergileri Kanunu'nda tanımlandığı üzere Türkiye'de mukim BSMV vergi mükelleflerinin kazançlarından alınır. Gider Vergileri Kanunu'nda yer alan Madde 29(p) uyarınca vadeli işlem ve opsiyonlardan (varantlar dahil) elde edilen kazançlar BSMV'den muafır.

## D. Katma Değer Vergisi (KDV)

3065 sayılı Katma Değer Vergisi Kanununun 17/4 –g maddesi uyarınca Türkiye'de kurulu borsalarda işlem gören sermaye piyasası araçlarının teslimi katma değer vergisinden muafır. Varantlar borsada işlem gören sermaye piyasası araçları olduğundan herhangi bir KDV külfetinin doğması beklenmemektedir.

## E. Veraset ve intikal vergisi

Hediye ve/veya veraset yoluyla intikal eden Varantlar Türkiye'de veraset ve intikal vergisine tabi olabilir.

Potansiyel Varant yatırımcıları Türkiye Cumhuriyeti'nin kanun ve teamülleri gereğince damga vergisi ve sair belge harçları ödemelerinin gerekli olabileceği hususunu dikkate almalıdırlar.

Varantlara ilişkin olarak ödenmesi gereken herhangi bir meblağın ödenmesi ve/veya teslimi bazı vergiler, resimler ve/veya masrafların ödenmesi şartına bağlı olacaktır.

Kendi vergi pozisyonları konusunda şüphe duyan potansiyel yatırımcılar kendi bağımsız vergi danışmanlarına danışmalıdırlar. Ayrıca potansiyel yatırımcılar vergi düzenlemelerinin ve bunların ilgili vergi kurumları tarafından uygulanma şeklinin zaman zaman değişebildiğini gözönünde bulundurmalarıdır. Bu nedenle belirli herhangi bir zamanda uygulanacak vergi muamelesini önceden tahmin etmek mümkün olamamaktadır.

## 10. İNCELEMAYA AÇIK BELGELER

Aşağıdaki belgeler Herengracht 595, 1017 CE, Amsterdam, Hollanda adresindeki İhraççının merkezi veya Piyasa Yapıcısı TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin TEB Kampüs D Blok Saray Mah. Sokullu Cad. No: 7/B Ümraniye 34768 İstanbul adresindeki merkezi ve başvuru yerleri ile İhraççının internet sitesi ([www.varant.bnpparibas.com.tr](http://www.varant.bnpparibas.com.tr)) ile Kamuyu Aydınlatma Platformunda (KAP) tasarruf sahiplerinin incelemesine açık tutulacaktır:

Sermaye Piyasası Aracı Notu'nda yer alan bilgilerin dayanağını oluşturan her türlü rapor ya da belge ile değerlendirme ve görüşler (değerleme, uzman, faaliyet ve bağımsız denetim raporları ile yetkili kuruluşlarca hazırlanan raporlar, vb.)

## 11. EKLER

Bu bölüm aşağıda yer alan EK-1 ve EK-2 olmak üzere iki ayrı ekten oluşmaktadır.

BNP Paribas Issuance B.V.

*Av. Ayda Baran Çakır*  
Eryürekli Hukuk Bürosu

*Ali Kemal Önder*  
Eryürekli Hukuk Bürosu



TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
TeB Kampüs D Blok Saray Mah. Sokullu Cad.  
No: 7/B Ümraniye 34768 İSTANBUL  
Tic. Sic. No: 276004  
Gizli No: 276004  
Ticari Sicil No: 276004  
Ticari Sicil No: 276004  
İnternet adresi: [www.teb.com.tr](http://www.teb.com.tr)

**EK-1**

Kurulca 17/05/2023 tarihinde onaylanan İhraççı Bilgi Dokümanı kapsamında daha önce ihraç edilen yatırım kuruluşu varant ve sertifikalarına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda gösterilmektedir.

Daha Önce İhraç Edilen Toplam Tutar	Türü	Tutar (TL)	Vade	Satış Yöntemi	İhraç Tarihi	KAP'ta Yayınlanan Sermaye Piyasası Aracı Nota/Özet Tarihi
1. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	500	31/07/2023	Halka Arz	29 Mayıs 2023	24 Mayıs 2023
2. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	500.000	29/09/2023	Halka Arz	10 Temmuz 2023	27 Haziran 2023
3. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	300.000	29/09/2023	Halka Arz	18 Temmuz 2023	14 Temmuz 2023
4. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	6.100.000	31/10/2023	Halka Arz	22 Ağustos 2023	18 Ağustos 2023
5. Tertip	Yatırım Kuruluşu Varantı	12.400.000	30/11/2023	Halka Arz	27 Eylül 2023	25 Eylül 2023
	<b>TOPLAM</b>	<b>19.300.500</b>				



167

BNP Paribas Issuance B.V.

TEB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.

Av. Arda Baran Çakır  
Eryürekli Hukuk Bürosu

Selçuk Önder  
Eryürekli Hukuk Bürosu

TEB YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.  
Teşvikiye Köyü D Blok Saray 1. Kat Sokulu Cad.  
78 Ümraniye 51750 İZMİR ANKARA  
16 636 41 41 Fax: 16 631 44 00  
Etiler/Beşiktaş/İstanbul T: 16 007 3506  
Ticaret Sicil No: 270954  
İnternet adresi: www.tebyatirim.com.tr

23 Ekim 2023