

NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.
BORÇLANMA ARAÇLARI EMEKLİLİK YATIRIM FONU
6 AYLIK RAPOR

Bu rapor NN Hayat ve Emeklilik A.Ş. Borçlanma Araçları Emeklilik Yatırım Fonu'nun 01 Ocak 2018 – 30 Haziran 2018 dönemine ilişkin gelişmelerin, Fon Kurulu tarafından hazırlanan faaliyet raporunun, İlgili dönemin son iş günü itibarıyle fon portföy değeri ve net varlık değeri tablolarının katılımcılara sunulması amacıyla düzenlenmiştir.

BÖLÜM A: 01 Ocak 2018 – 30 Haziran 2018 DÖNEMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

2018 yılına girerken 2017 yılından biriken sorunların bir parça üzerine eklenerek geldiğini gördük. Global gelişmelerin ABD siyasi ve ekonomi politikaları kaynaklı yönlendirildiği izlendi. Yerküre'de ilk altı ay riskten kaçış ve bu davranışın getirdiği gelişmekte olan ülkelerden fon çıkışının Türkiye başta olmak üzere kırılganlığı yüksek ülkelerde yaşadığı satış dalgası ön plana çıktı.

Avrupa tarafından başlayacak olursak seçimlerin ardından sancılı koalisyon süreçleri izledik. Özellikle İtalya'da hükümet kurma sürecinde İtalya bonolarından başlamak üzere Avrupa'da banka sektörüne ve ABD piyasalarına kadar geniş bir satış dalgası yaşandı. Avrupa'da Brexit sürecinin belirsizliği halen kendini göstermekle birlikte çıkış yolundan geri dönülmeyeceğine dair kesin açıklamalar verildi. Diğer yandan Avrupa'da ortak para biriminin yanı sıra ortak bütçe konusunda Merkel ve Macron uzlaşmaya vardı. Birlik olma yolunda en önemli aşamalardan birisi ortak maliye politikaları belirlemek. Ortak para birimi, ortak bütçe ardından ortak bir savunma gücü oluşturmada gündeme gelen PESCO önumüzdeki yıllarda önemli hale gelcek.

Avrupa'da ekonomi tarafından gelişmelere baktığımızda FED'in QE'den (parasal genişleme) QT'ye (parasal sıkışma) geçtiği ortamda ECB'nin parasal genişlemeye dair söylemleri önem kazanıyordu. Avrupa enflasyon göstergeleri ılımlı seyrini korurken öncü göstergelerin olumlu seyrine devam ettiği sırada ECB ekonomisti Praet parasal genişlemenin sonlanmasına ilişkin karar alınması gerektiği açıklamasıyla FED'den sonra ECB de QT'yi değerlendirmeye başladı. ECB Haziran ayı toplantılarında ayda 30 mlr EUR yaptığı parasal genişlemeyi Eylül ayı sonuna kadar devam ettireceğini ardından Ekim'de 15 mlr EUR'ya, Kasım'da 10 mlr EUR'ya ve Aralık'ta 5 mlr EUR genişlemenin ardından yıl sonu itibarıyla söz konusu parasal gevşemeyi bitirmesi öngörlüyor. ECB ayrıca likidite koşulları düzeline kadar, vadesi dolan tahvillerin yerine alım yapmaya devam edeceklerini vurguladılar. Draghi yaptığı açıklamalarda faiz artırımında aceleci davranışlarının sağlığını ve ekonominin güçlendiğini belirtse de, aşağı yönlü risklerin belirsizliklerin de aynı ölçüde arttığına dikkat çekti. Enflasyon gerçekleştirmelerinin beklenilerin üzerinde gelmesi ve ekonominin güçlendiğine dair veriler gelmeye başladığında ECB'nin faiz artıracağına dair bekleniler kuvvetlenecektir. ECB'nin ılımlı da olsa parasal sıkışma yoluna girmiş olması EURUSD paritesini 1,15 seviyesinin üzerinde tutmakta etkili oldu. Ticaret savaşlarının ağırlığını artırması durumunda global büyümeye endişeleri, petrol fiyatlarının baskı altına girmesi, tüketim eğiliminin negative etkilenmesi ECB'nin hedeflediği parasal sıkışma sürecini sektöre ugratabilecek gelişmeler olabilir.

2018 yılında Avrupa'dan Asya'ya gelmiş ve gelişmekte olan ülke ekonomilerindeki başlıca risk unsuru ABD'nin Çin'e uyguladığı ticaret savaşı hamleleri oldu. Verilere baktığımızda Çin'de ihracat Haziran ayında yıl bazında %11 artarken ithalat %14 artış gösterdi. 6 aylık ortalama ihracat artışı yıl bazında %13 ve ithalat artışı yıl bazında ortalama %20 oldu. Böylece dış ticaret fazlası yükselmeye devam etti. ABD ile olan dış ticaret fazlası 29 mlr USD'ye ulaştı. Toplam dış ticaret fazlası 42 mlr USD. Bu durum Trump'ın ticaret savaş politikalarının devam etmesine neden olabilir. İthalat artış hızının ortalamanın altında kalması Çin'de iç talebteki yavaşlamaya işaret ediyor. Bankacılık sektöründeki kredi sorununun artmaması adına Çin zorunlu karşılık oranlarını indiriyordu bu durum da Yuan'ın

değer kaybetmesinde başka bir faktör. İç talebin geriliyor olması Çin'de bankacılık sektörünün biraz daha desteğe ihtiyaç duymasına ve Yuan'da biraz daha değer kaybına yol açabilir. Yuan'daki değer kaybının devam etmesi iki yönden ele alınabilir Çin'in daralması beklenen iç tüketime karşılık ihracatı desteklemesi ve FED politikasıyla değerlenen USD'ye karşı değer kaybeden ticaret partnerlerinin para birimlerine karşı değerlenme riski. Çin piyasaları Yuan'daki değer kaybı ve ticaret savaşının derinleşmesi riskleriyle birlikte 2018 yılının ilk yarısında %16 değer kaybetti.

2008 yılında ABD'nin yaşadığı ve global çapta etki oluşturan konut sektörü balonunun patlaması sonrasında Bernanke'nin uyguladığı genişlemeci para politikasından (QE) FED bütçesini azaltmaya (QT) geçiş aşamasında 2018 yılının ilk yarısında ABD ekonomisi FED tutanaklarında enflasyona ilişkin ifadeleri %2'yi yakalama hedefinden %2 etrafında simetrik hedefine evrilmıştır. ABD ekonomisi makro verilerde hedeflerine yaklaşırken öncü göstergelerin güçlü duruşu iktisadi toparlanmanın yolunda ilerlediğine işaret etti. Konut sektörü verilerinin olumlu gelmesi ekonominin diğer sektörlerinde de olumlu seyrin sürmesine işaret etmekte. İmalat ve Hizmet PMI verilerinin kriz sonrası yeni yüksek seviyeleri görmesi ve tüketici güvenindeki güçlü duruş ekonomi çarklarında sağlıklı işleyiş işaret etmekte. Hisse piyasalarında dalgalanmaya neden olan tek faktör Çin ile yaşanan ticaret gerilimi oldu. ABD tarafında getiri eğrisinde invert durumunun takibi önemizdeki süreçte önemli olacak. FED'in bilanço küçültmesine devam edeceği bir süreçte yılın ikinci yarısında tüketim verilerinin bekleniyi karşılaması veya geçmesi halinde enflasyonist ortamın devam edeceği bunun da faiz artışı ve QTyi destekleyici ortamın devamını sağlayacağı için DXY'de güçlü duruşun devamı izlenebilir.

Gelişmekte olan ülkelerden fon çıkışına ilişkin endişelerin en çok etkilediği ülkelerin başında Türkiye geliyor. Türkiye'de para ve maliye politikalarının birbirileyle uyumsuzluğu ikiz açık sorunuyla birleşince yatırımcı algısını epeyce bozdu. Jeo-politik sorunların ekonomi sorunlarıyla iç içe gereklidir piyasaların hassasiyetinin arttığı bir dönem geçirdik. Enflasyon verisinin en son Haziran ayı için beklenentin 2 katı gelmesiyle kur -> enflasyon -> faiz sarmalına girildiği endişesini oluşturdu. Merkez Bankasının bağımsızlığı üzerinden çıkan tartışmalara ek olarak para ve maliye politikalarının tutarsızlığı kredi derecelendirme kuruluşlarının üst üste uyarılar yapmasına ve yatırımcı algısının bozulmasına yol açtı. 8 Mart'ta kredi notunu bir basamak indirerek Ba2'ye çeken Moody's erken seçim açıklanmasının ardından ekonomi destek paketinin bildirimesiyle endişe kaynağı olan ikiz açıktan bütçe açığında harcamaları artırıcı etkinin ekonomide aşırı ıslama endişelerini artırdı. Moody's ardından Fitch Mayıs ayında ABD Tahvil faizlerindeki artışın Arjantin, Türkiye ve Brezilya para birimlerinde baskı unsuru olduğunu açıkladı. Ardından S&P yine Mayıs ayında TL ve devlet borçlanma maliyetleri üzerindeki baskıyı durduramaması durumunda, Türkiye'nin mali görünümünün hızlı bir şekilde bozulabileceğini belirtti. MSCI EM endeksinde zirveden %20 gerileme gösterdiği bir süreçte Mayıs ayında erken seçim ilanı ardından gerek iç siyasete gerekse ekonomiye ilişkin söylemlerin yatırımcı algısını bozması sonucu USDTRY 4,93'e yükselirken BIST100 92,288 seviyesine geriledi. Türkiye 5 yıllık CDS 325 seviyesine yükseldi. Merkez Bankası enflasyon beklenilerindeki bozulmayı control altına almak adına kurdaki sert hareket ile önce olağanüstü karar olarak önce geç likidite oranını 300 baz puan artırdı hemen ardından politika faizini haftalık repo faizine eşitledi ve 7 Haziran'da politika faizini 17,75% seviyesine yükseltti. Seçim sonuçlarında mevcut hükümetin devam edeceğini anlaşılmaması ardından yeni kabine ve politikalarının uygulamasının izleneceği bir döneme girdik.

BÖLÜM B: FON KURULU FAALİYET RAPORU İLE İLGİLİ BİLGİLER

Faaliyet dönemi içerisinde fon kurulu tarafından olağan toplantılar gerçekleştirılmıştır. Bu toplantılar genel piyasalar, fonun performansı ve fonla ilgili diğer konular incelenmiştir.

Fon'a ilişkin bilgileri, yatırım stratejisini, fonla ilgili olarak dönem içinde meydana gelen değişiklikleri, fon performansına ilişkin verileri içeren Fon Kurulu Faaliyet Raporu bu raporun ekindedir.

BÖLÜM C: FON PORTFÖY DEĞERİ – NET VARLIK DEĞERİ TABLOLARI

29/06/2018 IEG FON PORTFÖY DEĞERİ TABLOSU

Menkul Kiymet	Menkul Tanımı	Nominal Değer/Kontrat Sayısı	Toplam Değer	F.T.D. (%)
A.HİSSE SENEDİ	PMVR3	40,000.00	1,350,720.00	0.4
GRUP TOPLAMI		40,000.00	1,350,720.00	0.4
B.BORÇLANMA SENETLERİ	TRSORFN31910	4,000,000.00	3,617,112.80	1.07
	TRSTBTF31910	1,900,000.00	1,727,098.10	0.51
	TRT050220T17	15,000,000.00	13,274,931.33	3.94
	TRT080328T15	15,200,000.00	13,245,018.21	3.93
	TRT080818T12	50,000.00	49,178.05	0.01
	TRT110226T13	10,000,000.00	8,040,346.19	2.38
	TRT110827T16	32,500,000.00	25,633,919.09	7.6
	TRT120325T12	15,000,000.00	10,491,237.66	3.11
	TRT150519T15	34,800,155.00	33,384,496.63	9.9
	TRT170221T12	35,000,000.00	31,219,456.00	9.26
	TRT170822T15	15,000,000.00	12,821,675.16	3.8
	TRT200219T11	17,000,000.00	25,817,271.00	7.66
	TRT220921T18	45,000,000.00	37,291,483.35	11.06
	TRT230222T13	10,000.00	17,205.62	0.01
	TRT270319T13	45,000,000.00	43,962,909.66	13.04
	TRSBEDS81914	4,600,000.00	5,749,494.00	1.7
	TRSKCTF71913	3,000,000.00	3,209,220.00	0.95
	TRSPLDG52014	8,000,000.00	8,206,144.00	2.43
	TRSRNSH11919	3,000,000.00	3,099,516.11	0.92
	TRSRNSH22023	3,500,000.00	3,572,348.50	1.06
	TRSTISB72712	3,000,000.00	3,093,147.00	0.92
	TRSVKFB92719	7,400,000.00	7,453,355.03	2.21
GRUP TOPLAMI		317,960,155.00	294,976,563.48	87.33
VADELİ TL MEVDUATI		10,000,000.00	10,057,676.54	2.98
		12,000,000.00	12,036,911.11	3.57
		12,000,000.00	12,062,921.07	3.58
GRUP TOPLAMI		34,000,000.00	34,157,508.73	10.11
K.BORSA PARA PİYASASI		199,318.95	199,318.95	0.06
		2,582,131.86	2,582,131.86	0.77
		4,507,212.33	4,507,212.33	1.34
GRUP TOPLAMI		7,288,663.14	7,288,663.13	2.16
FON PORTFÖY DEĞERİ		360,434,300.33	337,773,455.34	100



29/06/2018 IEG FON TOPLAM DEĞERİ TABLOSU

	TUTARI(TL)	Grup (%)	Toplam (%)
MİZANDAN PORTFÖY DEĞERİ	337,773,450.88		
A. FON PORTFÖY DEĞERİ	337,773,455.34		100.15%
B. HAZIR DEĞERLER	2,566.88		0.00%
b) Bankalar	2,566.88	100.00%	0.00%
i) TL Hesaplar	2,566.88	100.00%	0.00%
ii) Yabancı Para TL Karşılığı	0	0.00%	0.00%
iii) VOB Nakit Teminatları (Alacakları)	0	0.00%	0.00%
c) Diğer Hazır Değerler	0	0.00%	0.00%
C. ALACAKLAR	47,061.41		0.01%
Takastan AlacaklarT1	0	0.00%	0.00%
Takastan AlacaklarT2	0	0.00%	0.00%
Diger Alacaklar	47,061.41	100.00%	0.01%
D. DİĞER VARLIKLAR	0		0.00%
Diger Varlıklar	0	0.00%	0.00%
E. BORÇLAR	571,784.37		-0.17%
Takasa BorçlarT1	0	0.00%	0.00%
Takasa BorçlarT2	0	0.00%	0.00%
Yönetim Ücreti	543,705.12	95.09%	-0.16%
Odenecek Vergi	0	0.00%	0.00%
Ihtiyatlar	0	0.00%	0.00%
Krediler	0	0.00%	0.00%
Diger Borclar	28,079.25	4.91%	-0.01%
1) Denetim Ücreti	3,717.73	0.65%	0.00%
2) Ödenecek Saklama Komisyonu	6,271.10	1.10%	0.00%
3) Ödenecek SPK kayda alma ücreti	13,565.80	2.37%	0.00%
4) Noter Masrafı	0	0.00%	0.00%
5) İlan Giderleri	0	0.00%	0.00%
6) Karşılıklar	0	0.00%	0.00%
7) Diger	4,524.62	0.79%	0.00%
F. M.D.Düşüş Karşılığı	0		0.00%
FON TOPLAM DEĞERİ	337,251,299.26		
Toplam Pay Sayısı	25,000,000,000.000		
Dolaşımındaki Pay Sayısı	6,853,168,587.141		
Kurucunun Elindeki Pay Sayısı	0.000		
Merkezdeki Pay Sayısı	18,146,831,412.859		
Fiyat	0.049211		

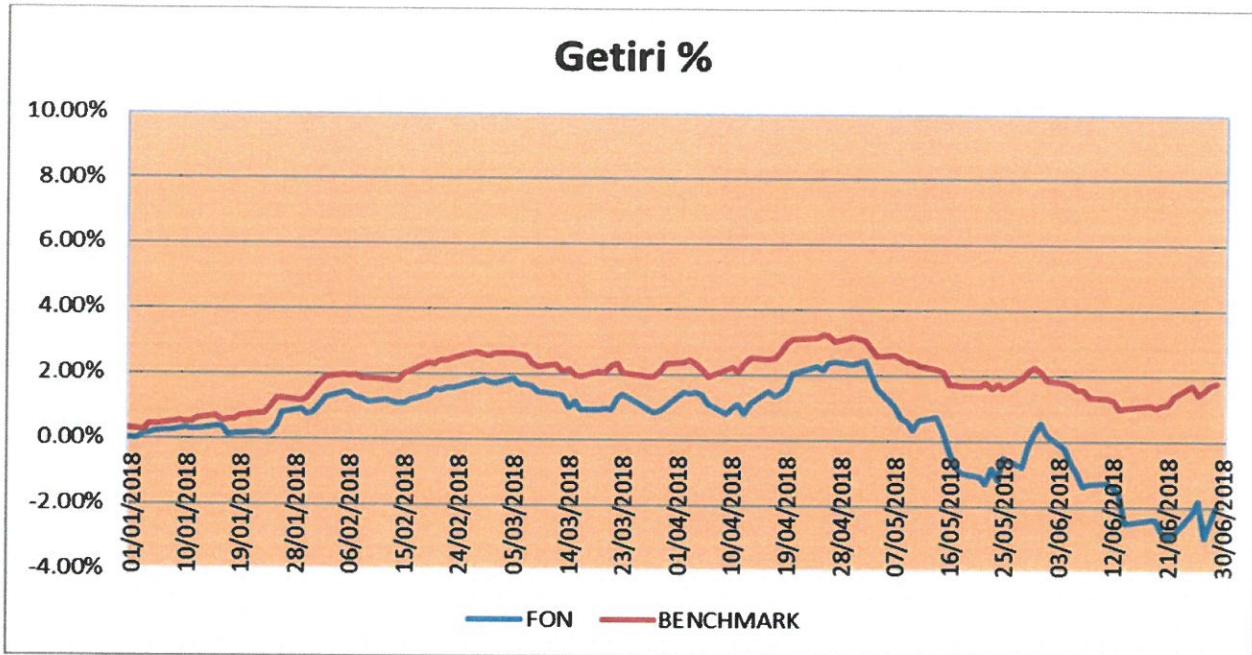
BÖLÜM D: FON PERFORMANSINA İLİŞKİN BİLGİLER

01 Ocak 2018 – 30 Haziran 2018 tarihleri aralığında fonun birim pay değeri %1,64 azalış göstermiş olup, aynı dönemde Fon'un performans ölçütü de %1,78 artış sağlamıştır.

Fon'un karşılaştırma ölçütü %65 BIST-KYD DİBS 547 gün Endeksi + %20 BIST-KYD ÖSBA Sabit Endeksi + %10 BIST-KYD Repo (Brüt) Endeksi + %5 BIST-KYD 1 Aylık Mevduat TL Endeksi'dir.



Döneme Ait Performans Grafiği:



BÖLÜM F: FON HARCAMALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

Portföye alınan varlıkların alım satımlarında aracı kuruluşlara ödenen komisyonlar ile ilgili açıklamalar aşağıda belirtildiği üzere edilmiştir.

İşlem Türü	Aracı Kuruluş	Komisyon Oranı
Ters Repo Komisyonu	Ing Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 0,772 (BSMV Dahil)*Gün Sayısı
Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu	İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 1.654 (BSMV Dahil)
Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu	Ing Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 1.905 (BSMV Dahil)
Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu	Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 1.21 (BSMV Dahil)
Takasbank Para Piyasası	Ing Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 2,75 (BSMV Dahil)

Fon Malvarlığından Yapılabilecek Harcamaların Senelik Olarak Fon Net varlık Değerine Oranı

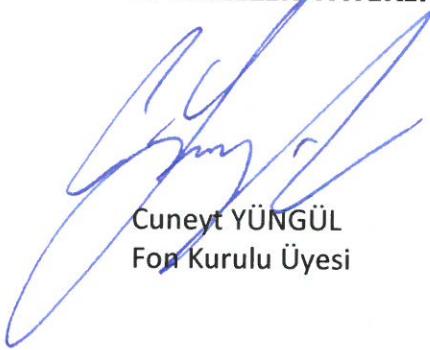
Aşağıda fondan yapılan harcamaların senelik tutarlarının ortalama fon toplam değerine oranı yer almaktadır.

01/01/2018 - 30/06/2018 Gider Türü	Gider Toplamı	Gider Toplamı / Günlük Ortalama Fon Toplam Değeri
Noter Ücretleri	614.03	0.00
Bağımsız Denetim Ücreti	3,735.00	0.00
Saklama Ücretleri	25,290.00	0.01
Fon İşletim Gideri Kesintisi	3,403,925.72	0.93
Hisse Senedi Komisyonu	0.00	-
Tahvil Bono Komisyonu	2,366.29	0.00
Gecelik Ters Repo Komisyonu	20,825.92	0.01
Vadeli Ters Repo Komisyonu	0.00	-
Borsa Para Piyasası Komisyonu	24,163.41	0.01
Vergiler ve Diğer Harcamalar	0.00	-
Diger	30,278.01	0.01
TOPLAM	3,511,198.38	0.96

DÖNEM İÇİ ORTALAMA FON TOPLAM DEĞERİ (TL) 365,440,078.30

CG

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.
BORÇLANMA ARAÇLARI
EMEKLİLİK YATIRIM FONU**



Cuneyt YÜNGÜL
Fon Kurulu Üyesi



Murat ATAR
Fon Kurulu Üyesi

EKLER:

1. Fon kurulu faaliyet raporu