

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.**  
**KATKI EMEKLİLİK YATIRIM FONU**  
**6 AYLIK RAPOR**

Bu rapor NN Hayat ve Emeklilik A.Ş. Katkı 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 yanısıra ortak bütçe konusunda Merkel ve Macron uzlaşmaya vardı. Birlik olma yolunda en önemli aşamalardan birisi 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 mıl EUR yaptığı parasal genişlemeyi Eylül ayı sonuna kadar devam ettireceğini ardından Ekim'de 15 mıl EUR'ya , Kasım'da 10 mıl EUR'ya ve Aralık'ta 5 mıl EUR genişlemenin ardından yıl sonu itibarıyla söz konusu parasal gevşemeyi bitirmesi öngörülüyor. ECB ayrıca likidite koşulları düzeline kadar, vadesi dolan tahvillerin yerine alım yapmaya devam edeceklerini vurguladılar. Draghi yaptığı açıklamalarda faiz artırımında aceleci davranışlarının sağlamağını söyledi. Draghi ayrıca, Euro Bölgesi enflasyonunun yükseliş kaydetmeye başladığını ve ekonominin güclendiğini belirtse de, aşağı yönlü risklerin belirsizliklerin de aynı ölçüde arttığını dikkat çekti. Enflasyon gerçekleştirmelerinin beklenilerin üzerinde gelmesi ve ekonominin güclendiğine 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 gelişmiş 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 mıl USD'ye ulaştı. Toplam dış ticaret fazlası 42 mıl USD. Bu durum Trump'ın ticaret savaşları 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 işleyişe işaret etmekte. Hisse piyasalarında dalgalanmaya neden olan tek faktör Çin ile yaşanan ticaret gerilimi oldu. ABD tarafında getiri eğrisinde invert durumunun takibiümüzdeki 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 birbiriyle 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 ıslıkma 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 yükseltirken 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 anlaşılmıştır 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 IGE FON PORTFÖY DEĞERİ TABLOSU

Menkul Kıymet	Menkul Tanımı	Nominal Değer/Kontrat Sayısı	Toplam Değer	Toplam (%)
<b>A.HİSSE SENEDİ</b>				
	AKBNK	200,000.00	1,504,000.00	0.41%
	AKSEN	275,000.00	1,152,250.00	0.31%
	ASELS	15,000.00	347,100.00	0.09%
	BIMAS	6,000.00	402,900.00	0.11%
	ENJSA	250,000.00	1,550,000.00	0.42%
	ENKAI	0.05	0.23	0.00%
	EREGL	150,000.00	1,530,000.00	0.41%
	FROTO	2,500.00	153,250.00	0.04%
	GARAN	350,000.00	2,933,000.00	0.79%
	HALKB	50,000.00	370,000.00	0.10%
	ISCTR	200,000.00	1,140,000.00	0.31%
	KCHOL	35,000.00	497,700.00	0.13%
	KRDMD	475,000.00	2,094,750.00	0.56%
	ODAS	275,000.00	1,435,500.00	0.39%
	PETKM	50,000.00	242,000.00	0.07%
	SAHOL	75,000.00	662,250.00	0.18%
	TCELL	85,000.00	1,034,450.00	0.28%
	THYAO	175,000.50	2,369,506.77	0.64%
	TOASO	10,000.00	240,600.00	0.06%
	TSKB	200,000.65	194,000.63	0.05%
	TTKOM	25,000.00	124,750.00	0.03%
	TUPRS	20,000.00	2,160,000.00	0.58%
	YKBNK	242,896.00	602,382.08	0.16%
<b>GRUP TOPLAMI</b>		3,166,397.20	22,740,389.71	6.13%
<b>B.BORÇLANMA SENETLERİ</b>				
	TRT020322T17	21,000,000.00	18,335,743.84	4.94%
	TRT080323T10	25,000,000.00	18,023,860.70	4.86%
	TRT080328T15	34,300,000.00	29,888,429.25	8.05%
	TRT080818T12	50,000.00	49,178.05	0.01%
	TRT110226T13	60,700,000.00	48,804,901.37	13.15%
	TRT110827T16	5,700,000.00	4,495,795.04	1.21%
	TRT120325T12	39,800,000.00	27,836,750.59	7.50%
	TRT140922T17	12,300,000.00	9,587,846.47	2.58%
	TRT150120T16	10,000,000.00	9,486,100.00	2.56%
	TRT150519T15	29,276.00	28,085.06	0.01%
	TRT170822T15	44,000,000.00	37,610,247.14	10.13%
	TRT180123T10	24,000,000.00	21,935,786.62	5.91%
	TRT200324T13	1,800,000.00	1,460,808.55	0.39%
	TRT240227T17	31,500,000.00	25,345,545.88	6.83%
	TRT240724T15	47,500,000.00	36,835,111.95	9.92%
	TRT270923T11	25,600,000.00	19,354,392.40	5.21%
<b>GRUP TOPLAMI</b>		383,279,276.00	309,078,582.90	83.27%
<b>H.VADELİ MEVDUAT</b>				
		10,347,881.24	10,455,786.20	2.82%
		10,393,245.70	10,502,471.75	2.83%
		10,400,000.00	10,509,297.03	2.83%
		2,300,000.00	2,323,545.85	0.63%
		5,269,300.33	5,324,677.14	1.43%
<b>GRUP TOPLAMI</b>		38,710,427.27	39,115,777.96	10.54%
<b>K.BORSA PARA PİYASASI</b>		256,411.35	256,411.35	0.07%
<b>GRUP TOPLAMI</b>		256,411.35	256,411.35	0.07%
<b>FON PORTFÖY DEĞERİ</b>		426,104,131.00	371,191,161.93	

**29/06/2018 IGE FON PORTFÖY DEĞERİ TABLOSU**

	TUTARI(TL)	Grup (%)	Toplam (%)
<b>MİZANDAN PORTFÖY DEĞERİ</b>	<b>371,191,161.07</b>		
<b>A. FON PORTFÖY DEĞERİ</b>	<b>371,191,161.93</b>		<b>102.75%</b>
<b>B. HAZIR DEĞERLER</b>	<b>1,509.70</b>		<b>0.00%</b>
b) Bankalar	1,509.70	100.00%	0.00%
i) TL Hesaplar	1,509.70	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%
<b>C. ALACAKLAR</b>	<b>191,211.05</b>		<b>0.05%</b>
Takastan AlacaklarT1	61,211.05	32.01%	0.02%
Takastan AlacaklarT2	130,000.00	67.99%	0.04%
Diger Alacaklar	0	0.00%	0.00%
<b>D. DİĞER VARLIKLAR</b>	<b>0</b>		<b>0.00%</b>
Diger Varlıklar	0	0.00%	0.00%
<b>E. BORÇLAR</b>	<b>10,126,396.42</b>		<b>-2.80%</b>
Takasa BorçlarT1	9,478,846.10	93.61%	-2.62%
Takasa BorçlarT2	0	0.00%	0.00%
Yönetim Ücreti	100,608.22	0.99%	-0.03%
Odenecek Vergi	0	0.00%	0.00%
Ihtiyatlar	0	0.00%	0.00%
Krediler	0	0.00%	0.00%
Diger Borclar	546,942.10	5.40%	-0.15%
1) Denetim Ücreti	3,978.46	0.04%	0.00%
2) Ödenecek Saklama Komisyonu	3,168.87	0.03%	0.00%
3) Ödenecek SPK kayda alma ücreti	0	0.00%	0.00%
4) Noter Masrafi	0	0.00%	0.00%
5) İlan Giderleri	0	0.00%	0.00%
6) Karşılıklar	0	0.00%	0.00%
7) Diger	539,794.77	5.33%	-0.15%
<b>F. M.D. Düşüş Karşılığı</b>	<b>0</b>		<b>0.00%</b>
<b>FON TOPLAM DEĞERİ</b>	<b>361,257,486.26</b>		
Toplam Pay Sayısı	#####		
Dolaşımındaki Pay Sayısı	27,109,106,340.553		
Kurucunun Elindeki Pay Sayısı	0.000		
Merkezdeki Pay Sayısı	972,890,893,659.447		
<b>Fiyat</b>	<b>0.013326</b>		

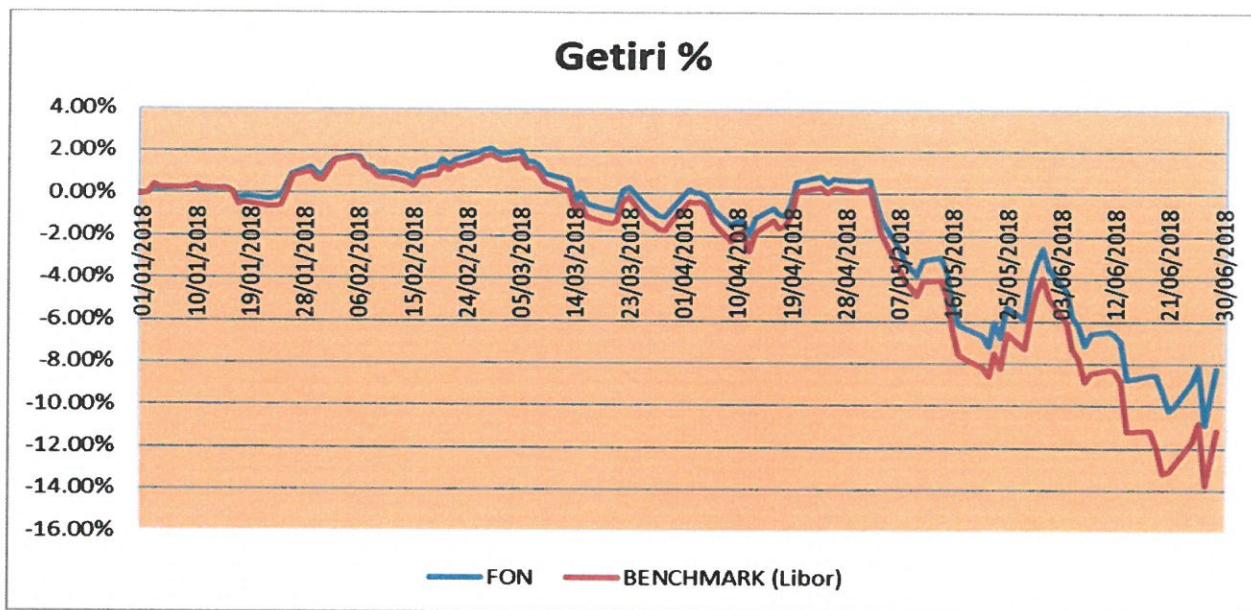
**BÖLÜM D: FON PERFORMANSINA İLİŞKİN BİLGİLER**

01 Ocak 2018 – 30 Haziran 2018 tarihleri aralığında fonun birim pay değeri %7,73 azalış göstermiş olup, aynı dönemde Fon'un performans ölçütü de %10,38 değer kaybetmiştir.

Fon'un karşılaştırma ölçütü 02/01/2018 tarihi itibarıyle %85 BIST-KYD DİBS Uzun Endeksi + %10 BIST-KYD 1 Aylık Mevduat TL Endeksi + %5 BIST-100 Getiri 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 üzereidir.

İşlem Türü	Aracı Kuruluş	Komisyon Oranı
Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu	Ing Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 1.905 (BSMV Dahil)
Tahvil ve Bono Kesin Alım-Satım Komisyonu	Yapı Kredi Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 2 (BSMV Dahil)
Hisse Senedi Komisyonu	İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	Onbinde 1.5 (BSMV Dahil)
Hisse Senedi Komisyonu	Ing Menkul Değerler A.Ş.	Onbinde 1.5 (BSMV Dahil)
Hisse Senedi Komisyonu	Oyak Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	Onbinde 1.5 (BSMV Dahil)
Takasbank Para Piyasası	Ing Menkul Değerler A.Ş.	Yüzbinde 2,75 (BSMV Dahil)

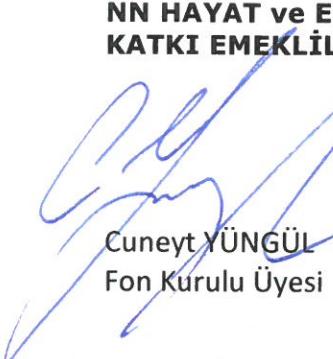
### Fon Malvarlığından Yapılabilecek Harcamaların Senelik Olarak Fon Net varlık Değerine Oranı

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	888.00	0.000
Bağımsız Denetim Ücreti	4,040.00	0.001
Saklama Ücretleri	21,150.00	0.006
Fon İşletim Gideri Kesintisi	609,853.90	0.161
Hisse Senedi Komisyonu	4,916.21	0.001
Tahvil Bono Komisyonu	23,845.29	0.006
Gecelik Ters Repo Komisyonu	0.00	-
Vadeli Ters Repo Komisyonu	0.00	-
Borsa Para Piyasası Komisyonu	6,800.91	0.002
Vergiler ve Diğer Harcamalar	0.00	-
Diger	11,040.92	0.003
<b>TOPLAM</b>	<b>682,535.23</b>	<b>0.180</b>

DÖNEM İÇİ ORTALAMA FON TOPLAM DEĞERİ (TL) 378,432,949.53

**NN HAYAT ve EMEKLİLİK A.Ş.  
KATKI EMEKLİLİK YATIRIM FONU**



Cuneyt YÜNGÜL  
Fon Kurulu Üyesi



Murat ATAR  
Fon Kurulu Üyesi

**EKLER:**

1. Fon kurulu faaliyet raporu