

**BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ
YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHİNDE
SONA EREN HESAP DÖNEMİNE
AİT KONSOLİDE FİNANSAL
TABLOLAR VE
SINIRLI DENETİM RAPORU**

Ara Dönem Konsolide Finansal Bilgilere İlişkin Sınırlı Denetim Raporu

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. Yönetim Kurulu'na

Giriş

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. ("Şirket") ve bağlı ortaklıklarının ("Grup") 30 Haziran 2021 tarihli ilişikteki konsolide finansal durum tablosunun, aynı tarihte sona eren altı aylık dönemine ait konsolide kar veya zarar tablosunu, konsolide diğer kapsamlı gelir tablosunu, özkaynaklar değişim tablosunun ve nakit akış tablosu ile diğer açıklayıcı dipnotlarının sınırlı denetimini yürütmüş bulunuyoruz. Grup yönetimi, söz konusu ara dönem finansal bilgilerin Türkiye Muhasebe Standardı 34, Ara Dönem Finansal Raporlama Standardı'na ("TMS 34") uygun olarak hazırlanmasından ve sunumundan sorumludur. Sorumluluğumuz, yaptığımız sınırlı denetime dayanarak söz konusu ara dönem konsolide finansal tablolara ilişkin bir sonuç bildirmektir.

Sınırlı Denetimin Kapsamı

Yaptığımız sınırlı denetim Sınırlı Bağımsız Denetim Standardı ("SBDS") 2410 "Ara Dönem Finansal Bilgilerin, İşletmenin Yıllık Finansal Tablolarının Bağımsız Denetimini Yürüten Denetçi Tarafından Sınırlı Bağımsız Denetimi"ne uygun olarak yürütülmüştür. Ara dönem finansal bilgilere ilişkin sınırlı denetim, başta finans ve muhasebe konularından sorumlu kişiler olmak üzere ilgili kişilerin sorgulanması ve analitik prosedürler ile diğer sınırlı denetim prosedürlerinin uygulanmasından oluşur. Ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetiminin kapsamı; Bağımsız Denetim Standartları'na uygun olarak yapılan ve amacı finansal tablolar hakkında bir görüş bildirmek olan bağımsız denetimin kapsamına kıyasla önemli ölçüde dardır. Sonuç olarak ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetimi, denetim şirketinin, bir bağımsız denetimde belirlenebilecek tüm önemli hususlara vakıf olabileceğine ilişkin bir güvence sağlamamaktadır. Bu sebeple, bir bağımsız denetim görüşü bildirmemekteyiz.

Sonuç

Sınırlı denetimimize göre, ilişikteki ara dönem konsolide finansal bilgilerin, tüm önemli yönleriyle, TMS 34'e uygun olarak hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir husus dikkatimizi çekmemiştir.

Arkan Ergin Uluslararası Bağımsız Denetim A.Ş.
Member of JPA International

Eray Yanbol, SMMM
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 17 Ağustos 2021

BIOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHİNDE SONRA EREN DÖNEME AİT KONSOLİDE FİNANSAL
TABLOLARA İLİŞKİN NOTLAR

İÇİNDEKİLER	Sayfa No
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU	1-3
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU	4-5
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU	6
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU.....	7
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR.....	8-69

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

VARLIKLAR	Not	Sınırlı	Denetimden
		Geçmiş	Denetimden Geçmiş
		30.06.2021	31.12.2020
DÖNEN VARLIKLAR			
Nakit ve Nakit Benzerleri	4	202.651.307	101.809.923
Ticari Alacaklar		40.585.430	30.201.571
İlişkili Taraflardan Ticari Alacaklar	5	--	--
İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	7	40.585.430	30.201.571
Diğer Alacaklar		137.989.440	8.372.331
İlişkili Taraflardan Diğer Alacaklar	5	135.526.485	7.157.310
İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar	8	2.462.955	1.215.021
Stoklar	9	9.488.693	4.416.684
Peşin Ödenmiş Giderler		79.154.663	63.881.558
İlişkili Olmayan Taraflara Peşin Ödenmiş Giderler	10	79.154.663	63.881.558
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	27	325.147	76.427
Diğer Dönen Varlıklar	18	49.265.410	28.088.933
ARA TOPLAM		519.460.090	236.847.427
Satış Amaçlı Sınıflandırılan Duran Varlıklar	11	--	--
TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR		519.460.090	236.847.427
DURAN VARLIKLAR			
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	12	3.291.856	3.291.856
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	31	33.551.291	25.302.630
Maddi Duran Varlıklar	13	714.865.128	436.083.099
Kullanım Hakkı Varlıkları	26	36.865.134	37.442.918
Maddi Olmayan Duran Varlıklar		62.488.765	64.908.793
Şerefiye	15	6.532.000	6.532.000
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	14	55.956.765	58.376.793
Diğer Duran Varlıklar	18	21.189.841	10.873.509
TOPLAM DURAN VARLIKLAR		872.252.015	577.902.805
TOPLAM VARLIKLAR		1.391.712.105	814.750.232

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.**30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ****KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş	Denetimden Geçmiş
KAYNAKLAR	Not	30.06.2021	31.12.2020
KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	6	51.822.435	105.756
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları		114.091.386	85.744.700
Banka Kredileri	6	112.789.940	84.700.942
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	26	1.301.446	1.043.758
Ticari Borçlar		96.005.843	88.427.858
İlişkili Taraflara Ticari Borçlar	5	--	--
İlişkili Olmayan Taraflara Ticari Borçlar	7	96.005.843	88.427.858
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	17	4.482.529	2.725.157
Diğer Borçlar		22.509.595	27.085.824
İlişkili Taraflara Diğer Borçlar	5	13.774.175	16.792.445
İlişkili Olmayan Taraflara Diğer Borçlar	8	8.735.420	10.293.379
Ertelemiş Gelirler	10	6.923.964	7.662.158
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	27	386.433	5.032.308
Kısa Vadeli Karşılıklar		4.702.791	4.693.291
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	16	448.684	439.184
Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	16	4.254.107	4.254.107
ARA TOPLAM		300.924.976	221.477.052
Satış Amaçlı Sınıflandırılan Varlık Gruplarına İlişkin Yükümlülükler	11	--	--
TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		300.924.976	221.477.052
UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER			
Uzun Vadeli Borçlanmalar		424.039.024	368.405.893
Banka Kredileri	6	387.752.840	331.985.322
Kiralama İşlemlerinden Borçlar	26	36.286.184	36.420.571
Ertelemiş Gelirler	10	1.242.066	2.484.132
Diğer Borçlar	8	4.419.056	5.302.867
Uzun Vadeli Karşılıklar		1.233.228	764.132
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Uzun Vadeli Karşılıklar	17	1.233.228	764.132
Ertelemiş Vergi Yükümlülüğü	27	26.457.925	16.330.801
TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER		457.391.299	393.287.825
TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER		758.316.275	614.764.877

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.**30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ****KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOSU**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş	Denetimden Geçmiş
	Not	30.06.2021	31.12.2020
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar		633.536.371	200.158.964
Ödenmiş Sermaye	19	150.000.000	128.000.000
Paylara İlişkin Primler (İskontolar)	19	357.823.000	--
Ortak Kontrole Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	3	(21.579.143)	(21.579.143)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	19	73.067.800	37.786.461
Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	19	(209.544)	(284.644)
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	19	56.236.290	5.761.975
Net Dönem Karı veya Zararı	28	18.197.968	50.474.315
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	19	(140.541)	(173.609)
TOPLAM ÖZKAYNAKLAR		633.395.830	199.985.355
TOPLAM KAYNAKLAR			
		1.391.712.105	814.750.232

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.
01 HAZİRAN 2021 – 30 HAZİRAN 2021 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş	Sınırlı Denetimden Geçmiş	Sınırlı Denetimden Geçmemiş	Sınırlı Denetimden Geçmemiş
	Not	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Hasılat	20	159.529.614	104.224.005	92.613.913	56.103.450
Satışların Maliyeti	20	(120.624.877)	(75.405.400)	(70.531.150)	(39.470.659)
BRÜT KAR (ZARAR)		38.904.737	28.818.605	22.082.763	16.632.791
Genel Yönetim Giderleri	21	(13.836.603)	(7.748.481)	(8.035.900)	(3.928.128)
Pazarlama Giderleri	21	(1.001.843)	(884.861)	(18.180)	(450.000)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	23	29.545.568	5.957.757	12.836.499	4.764.281
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	23	(28.872.757)	(9.182.946)	(18.755.378)	(3.332.768)
ESAS FAALİYET KARI (ZARARI)		24.739.102	16.960.074	8.109.804	13.686.176
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	24	1.242.066	25.888.050	621.033	621.031
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler	24	--	--	--	--
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından (Zararlarından) Paylar	31	8.248.661	2.980.740	3.264.903	1.796.688
FİNANSMAN GELİRİ (GİDERİ) ÖNCESİ FAALİYET KARI (ZARARI)		34.229.829	45.828.864	11.995.740	16.103.895
Finansman Gelirleri	25	11.904.951	1.939.953	9.916.110	1.366.557
Finansman Giderleri	25	(25.387.223)	(21.872.164)	(13.049.600)	(9.691.824)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI (ZARARI)		20.747.557	25.896.653	8.862.250	7.778.628
Sürdürülen Faaliyetler Vergi (Gideri) Geliri		(2.516.521)	(3.332.410)	2.003.209	(3.308.427)
Dönem Vergi (Gideri) Geliri	27	(1.230.376)	(939.586)	(1.230.376)	(643.211)
Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	27	(1.286.145)	(2.392.824)	3.233.585	(2.665.216)
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI (ZARARI)		18.231.036	22.564.243	10.865.459	4.470.201
DURDURULAN FAALİYETLER DÖNEM KARI (ZARARI)	11	--	--	--	--
DÖNEM KARI (ZARARI)		18.231.036	22.564.243	10.865.459	4.470.201
Dönem Karının (Zararının) Dağılımı					
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		33.068	(20.207)	(229.156)	(561.746)
Ana Ortaklık Payları		18.197.968	22.584.450	11.094.615	5.031.947
Hisse Başına Kazanç/Zarar	28	0,134	19,639	0,077	4,376

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.
01 OCAK 2021 – 30 HAZİRAN 2021 DÖNEMİNE AİT
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOSU
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş	Sınırlı Denetimden Geçmiş	Sınırlı Denetimden Geçmemiş	Sınırlı Denetimden Geçmemiş
	Not	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
DÖNEM KARI (ZARARI)		18.231.036	22.564.243	10.865.459	4.470.201
Diğer kapsamlı gelir					
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar		35.356.439	288.290	(62.317)	162.099
-Maddi ve maddi olmayan duran varlık değer artışı/azalışları	29	44.101.674	402.199	--	402.199
-Maddi ve maddi olmayan duran varlık değer artışı/azalışları ertelenmiş vergisi	29	(8.820.335)	(80.440)	--	(80.440)
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	29	93.875	(41.836)	(77.896)	(199.575)
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları Ertelemiş Vergi Gideri/Geliri	29	(18.775)	8.367	15.579	39.915
TOPLAM KAPSAMLI GELİR		53.587.475	22.852.533	10.803.142	4.632.300
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı					
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		33.068	(20.207)	(229.156)	(561.746)
Ana Ortaklık Payları		53.554.407	22.872.740	11.032.298	5.194.046

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ

KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

	Ödenmiş Sermaye	Pay İhraç Primleri / İskontoları	Ortak Kontrolde Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)	Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	Geçmiş Yıllar Kar/Zararları	Net Dönem Karı/Zararı	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Toplam Özkaynaklar
01.01.2020 itibariyle bakiyeler	1.150.000	43.387.800	(8.970.144)	40.707.050	(160.547)	464.960	5.682.237	82.261.356	12.193.546	94.454.902
Transferler	--	--	--	--	--	5.682.237	(5.682.237)	--	--	--
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)	--	--	--	321.759	(33.469)	--	22.584.450	22.872.740	(20.207)	22.852.533
Ortak Kontrolde Tabi Teşebbüs veya İşletmeleri İçeren Birleşmelerin Etkisi	--	--	(11.846.617)	--	--	--	--	(11.846.617)	(12.046.669)	(23.893.286)
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması	--	--	129.775	(3.172.701)	--	(385.222)	--	(3.428.148)	59.956	(3.368.192)
30.06.2020 itibariyle bakiyeler	1.150.000	43.387.800	(20.686.986)	37.856.108	(194.016)	5.761.975	22.584.450	89.859.331	186.626	90.045.957
01.01.2021 itibariyle bakiyeler	128.000.000	--	(21.579.143)	37.786.461	(284.644)	5.761.975	50.474.315	200.158.964	(173.609)	199.985.355
Transferler	--	--	--	--	--	50.474.315	(50.474.315)	--	--	--
Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)	--	--	--	35.281.339	75.100	--	18.197.968	53.554.407	33.068	53.587.475
Sermaye Arttırımı	22.000.000	357.823.000	--	--	--	--	--	379.823.000	--	379.823.000
30.06.2021 itibariyle bakiyeler	150.000.000	357.823.000	(21.579.143)	73.067.800	(209.544)	56.236.290	18.197.968	633.536.371	(140.541)	633.395.830

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ

KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOSU

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

		Sınırlı Denetimden Geçmiş	Sınırlı Denetimden Geçmiş
	Not	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020
İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		(169.625.879)	38.510.972
Dönem Karı (Zararı)	28	18.231.036	22.564.243
Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler		22.288.790	14.820.365
Amortisman ve İtfa Gideri İle İlgili Düzeltmeler	22	13.915.051	8.613.750
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	17	572.471	127.854
Dava ve/veya Ceza Karşılıkları (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	16	--	4.252.607
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri İle İlgili Düzeltmeler	25	696.705	2.716.548
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları İle İlgili Düzeltmeler	18	14.078.769	--
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Dağıtılmamış Karları ile İlgili Düzeltmeler	31	(8.248.661)	(2.980.740)
Vergi (Geliri) Gideri İle İlgili Düzeltmeler	27	2.516.521	3.332.410
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) İle İlgili Düzeltmeler	24	(1.242.066)	(1.242.064)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Değişimler		(204.269.454)	2.484.888
Ticari Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	7	(10.383.859)	(12.401.685)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Azalış (Artış) ile İlgili Düzeltmeler	8	(129.617.109)	(7.430.666)
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzeltmeler	9	(5.072.009)	(1.478)
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Azalış (Artış)	10	(15.273.105)	(27.693.654)
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	7	7.577.985	3.634.637
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Artış (Azalış)	17	1.757.372	(1.026.013)
Faaliyetler ile İlgili Diğer Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler	8	(5.460.040)	46.788.290
Ertelenmiş Gelirlerdeki Artış (Azalış)	10	(1.980.260)	(3.024.125)
İşletme Sermayesinde Gerçekleşen Diğer Artış (Azalış) ile İlgili Düzeltmeler		(45.818.429)	3.639.582
Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları		(163.749.628)	39.869.496
Vergi Ödemeleri/İadeleri	27	(5.876.251)	(1.358.524)
YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI		(244.933.312)	(47.707.129)
Bağlı Ortaklık Edinimi veya Elden Çıkarılması		--	(27.261.478)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar		--	(847.458)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri		1.312.093	3.600.686
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	13,14	(246.245.405)	(23.198.879)
FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI		515.400.575	22.954.427
Sermaye artışı	19	379.823.000	--
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri	6,26	136.274.280	25.670.975
Ödenen/Alınan Faiz	25	(696.705)	(2.716.548)
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		100.841.384	13.758.270
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	101.809.923	18.340.368
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ	4	202.651.307	32.098.638

Ekli muhasebe politikaları ve dipnotlar konsolide finansal tabloların tamamlayıcı parçasını oluştururlar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. (“Şirket” ya da “Biotrend”) 5 Mayıs 2017 yılında kurulmuş olup ana faaliyet konusu biyokütle kaynaklarından; fermantasyon, gazlaştırma, yakma teknolojilerini kullanarak enerji üretimi yapılması ve katı atık depolama alanlarının işletimi, bu alanlarda mekanik ayırma tesisi, ATY(atıktan türetilmiş yakıt) hazırlama tesisi, sızıntı suyu arıtma tesisi, biyolojik işlem (kompost, biyometanizasyon) tesisi, LFG (Landfill Gas) Enerji üretim santrallerinin kurulum ve işletimi işlerini gerçekleştirmekle birlikte bu alanlarda mühendislik, taahhüt ve danışmanlık hizmetleri de sunmaktadır.

Şirket ve bağlı ortaklıkları hep birlikte “Grup” olarak anılacaktır. Grup firmaları Türkiye’de tescil edilmiştir. Biotrend’in ana ortakları Doğanlar Yatırım Holding A.Ş. ve Maven Enerji Elektrik Üretim A.Ş.’dir. Grup’un merkezi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul adresindedir.

30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla Biotrend personel sayısı 48 kişi (31 Aralık 2020: 24) olup Grup bünyesinde istihdam edilen personel sayısı 408 kişidir (31 Aralık 2020: 241).

Bağlı ortaklıklar:

Şirket’in bağlı ortaklıklarının detayı aşağıda verilmektedir:

Boğazköy Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (Boğazköy):

Boğazköy 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi’dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara’dır. Amasya’da üretim tesisi bulunmaktadır. 29 Şubat 2020 tarihinde satılmıştır.

Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş. (Doğu Star):

Doğustar 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi’dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul’dur. Malatya’da 2 adet ve 1 adet Bursa İnegöl’de üretim tesisi bulunmaktadır.

Nov Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (Nov Enerji):

Nov Enerji 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi’dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul’dur. Sivas’ta üretim tesisi bulunmaktadır.

Novtek Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (Novtek):

Novtek 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi’dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul’dur. Bursa İnegöl ve Hatay İskenderun’da üretim tesisleri bulunmaktadır.

Yarcan Elektrik Üretim A.Ş. (Yarcan):

Yarcan 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Üretim tesisi bulunmamaktadır. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara’dır. 01.04.2020 tarihinde satılmıştır.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Mersin Elektrik Üretim ve Enerji Yatırımları A.Ş. (Mersin):

Mersin Elektrik 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi yatırım aşamasında olup Çanakkale Ezine'de bulunmaktadır.

Yılbatu Elektrik Üretim A.Ş. (Yılbatu):

Yılbatu 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara'dır. Üretim tesisi yatırım aşamasında olup İzmir Menderes'de bulunmaktadır.

Novas Elektrik Enerji Üretim A.Ş. (Novas):

Novas 17.10.2017 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara'dır. Lokasyonu Tokat/Erbaa'dır. 10.01.2018 tarihinde hisseleri devrolmuştur.

İlda Elektrik Üretim A.Ş. (İlda):

İlda 16.10.2018 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi bulunmamakta olup Landfill (Balıkesir) şirketinin %50'sine sahiptir.

Ulubey Elektrik Üretim Ve Enerji Yatırımları A.Ş. (Ulubey):

Ulubey 15.05.2018 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi Aydın Çine'de bulunmaktadır.

İzmir Novtek Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (İzmir Novtek):

İzmir Novtek 30.05.2018 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. İzmir- Harmandalı'da üretim tesisi bulunmaktadır.

Uşak Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (Uşak):

Uşak 06.07.2018 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi 'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Uşak Ovademirler'de üretim tesisi bulunmaktadır.

Ordu Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim San.Ve Tic.A.Ş. (Ordu):

Ordu 31.01.2018 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara'dır. Ordu'da üretim tesisi bulunmaktadır. 10.02.2020 tarihinde hisseleri devrolmuştur.

10
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Biyomek Elektrik Enerjisi Üretimi San. Ve Tic. A.Ş. (Biyomek):

Biyomek 16.04.2019 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara'dır. Aydın Çine 'de üretim tesisi bulunmaktadır.

MD Biyokütle Enerji Üretim A.Ş. (MD Biyokütle):

MD Biyokütle 27.09.2019 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi yatırım aşamasında olup lokasyonu Aksaray'dır.

Afyon Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (Afyon):

Afyon 05.03.2019 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankaradır. Afyon'da üretim tesisi bulunmaktadır. 10.02.2020 tarihinde hisseleri Yarcan'a devrolmuştur. Yarcan'ın ise 01.04.2020 tarihinde hisseleri satılmıştır.

İzmir Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş. (İzmir Doğu Star):

İzmir Doğu Star 18.09.2019 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. İzmir-Bergama'da üretim tesisi bulunmaktadır.

Karya Yenilenebilir Kaynaklar Elektrik Üret.San.Tic. Ltd. Şti. (Karya):

Karya 01.07.2020 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi 'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi bulunmamaktadır.

Serenti Enerji A.Ş. (Serenti):

Serenti 13.08.2020 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi yatırım aşamasında olup lokasyonu Giresun'dur.

Maven Tarım Seracılık ve Hayvancılık San. Ve Tic. A.Ş. (Maven Tarım):

Maven Tarım 16.01.2019 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu dikim için sebze fidesi, meyve fidanı vb. yetiştirilmesidir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi henüz aktif olmamakla beraber lokasyonu Sivas'tadır.

Biotrend Ayvacık Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Biotrend Ayvacık):

Biotrend Ayvacık 29.04.2021 tarihinde kurulmuştur. Ana faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi'dir. Merkez adresi Kavacık Mah. Ertürk Sk. No: 3/1 İç Kapı No: 1 Beykoz/İstanbul'dur. Üretim tesisi yatırım aşamasında olup lokasyonu Çanakkale'dir.

11
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Çalışan sayısı bilgisi aşağıda yer almaktadır.

Firma	Çalışan Bilgisi		
	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Boğazköy (**)	--	--	5
Doğu Star	71	51	39
Nov Enerji	12	12	13
Novtek	16	23	14
Yarcan (**)	--	--	--
Mersin	2	1	--
Yılbatu	4	4	--
Novas (*)	--	--	--
İlda	--	--	--
Ulubey	11	--	--
İzmir Novtek	66	57	51
Uşak	24	15	14
Ordu (**)	--	--	--
Biyomek	71	13	--
Maven Tarım	--	--	--
MD Biyokütle	7	1	--
Afyon (**)	--	--	2
İzmir Doğu Star.	38	19	4
Karya	--	--	--
Serenti	11	--	--
Landfill	24	21	23
Biotrend	48	24	32
Ayvacık	3	--	--
Toplam	408	241	197

(*) 2018 yılı içinde satılmıştır.

(**) 2020 yılı içinde satılmışlardır.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

Bağlı ortaklıklar	Ana faaliyeti	Satın alm tarihi	Lisans Gücü	Kurulu Güç	Toplam Kurulu Güç	Tesis
Boğazköy Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (*) (***)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	-	-	-	Amasya
Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	2,464 MWm / 2,400 MWe	2,464 MWm / 2,400 MWe	7,832 MWm / 7,628 MWe	Malatya Lisanssız
	Elektrik enerjisi üretimi		2,464 MWm / 2,400 MWe	2,464 MWm / 2,400 MWe		Malatya-1 (Lisanslı)
	Elektrik enerjisi üretimi		4,928 MWm / 4,800 MWe	1,453 MWm / 1,414 Mwe		Malatya-2 (Lisanslı)
	Elektrik enerjisi üretimi		14,51 MWm / 14,14 MWe	1,451 MWm / 1,414 MWe		İnegöl-2 Biyogaz
Nov Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	2,902 MWm / 2,826 MWe	2,902 MWm / 2,826 MWe	2,902 MWm / 2,826 MWe	Sivas Çöp Gaz
Novtek Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	4,353 MWm / 4,242 MWe	4,353 MWm / 4,239 MWe	6,817 MWm / 6,639 MWe	İskenderun Çöp Gaz
	Elektrik enerjisi üretimi		2,464 MWm / 2,400 MWe	2,464 MWm / 2,400 MWe		İnegöl Çöp Gaz
Yarcan Elektrik Üretim A.Ş. (*) (***)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	-	-	-	Ayfon %100 ortağı
Mersin Elektrik Üretim ve Enerji Yatırımları A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	31,058 MWm / 30,00 MWe	1,030 MWm / 1,00 MWe	1,030 MWm / 1,00 Mwe	Ezine Biyokütle
Yılbato Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	-	-	-	Menderes Biyogaz
Novas Elektrik Enerji Üretim A.Ş. (*) (**)	Elektrik enerjisi üretimi	17.10.2017	-	-	-	Tokat Erbaa
İlda Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	16.10.2018	-	-	-	Landfill % 50 Ortağı
Ulubey Elektrik Üretim Ve Enerji Yatırımları A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	15.05.2018	-	-	-	Çine Yakıt Hazırlama
İzmir Novtek Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	30.05.2018	40,716 MWm / 39,690 MWe	33,176 MWm / 32,340 MWe	33,176 MWm / 32,340 Mwe	İzmir Harmandalı Çöp Gaz
Uşak Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	6.07.2018	6,160 MWm / 6,000 MWe	2,464 MWm / 2,400 MWe	2,464 MWm / 2,400 MWe	Uşak Çöp Gaz
Ordu Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim San. Ve Tic. A.Ş. (*) (***)	Elektrik enerjisi üretimi	31.01.2018	-	-	-	Ordu
Biyomek Elektrik Enerjisi Üretimi San. Ve Tic. A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	16.04.2019	14,20 MWm / 13,60 MWe	1,4 MWm / 1,4 MWe	1,4 MWm / 1,4 MWe	Çine Biyokütle Enr. Sant.
Maven Tarım Seracılık ve Hayvancılık San. Ve Tic. A.Ş. (*)	Tarım, Seracılık ve Hayvancılık	16.01.2019	-	-	-	Sivas Sera Kurulumu-İşletimi
MD Biyokütle Enerji Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	27.09.2019	5,804 MWm / 5,656 Mwe	1,451 MWm / 1,414 MWe	1,451 MWm / 1,414 Mwe	Aksaray Çöp Gaz
Afyon Yenilenebilir Enerji Elektrik Üretim A.Ş. (*) (***)	Elektrik enerjisi üretimi	5.03.2019	-	-	-	Afyon
İzmir Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	18.09.2019	10,157 MWm / 9,898 MWe	2,902 MWm / 2,828 MWe	2,902 MWm / 2,828 MWe	İzmir Bergama Çöp Gaz
Karya Yenilenebilir Kaynaklar Elektrik Üret. San. Tic. Ltd. St. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	1.07.2020	-	-	-	Ankara
Serenti Enerji A.Ş. (*)	Elektrik enerjisi üretimi	13.08.2020	4,353 MWm / 4,242 MWe	1,451 MWm / 1,414 MWe	1,451 MWm / 1,414 MWe	Giresun Çöp Gaz
Ayvacak	Elektrik enerjisi üretimi	29.04.2021	4,365 MWm / 4,242 Mwe	-	-	Çanakkale Çöp Gaz

13
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 1 – GRUP’UN ORGANİZASYONU VE FAALİYET KONUSU (Devamı)

(*) Tam konsolidasyon yöntemiyle konsolide edilmektedirler.

(**) Novas, 10 Ocak 2018 tarihinde satıldığı için finansal tablolarda satış amaçlı duran varlıklara ilişkin varlıklar ve yükümlülükler hesapları altında gösterilmiştir.

(***) 2020 yılı içinde satılmışlardır.

Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Finansal Yatırımlar

Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Finansal Yatırımlar	Ana faaliyeti	Satın alım tarihi	Lisans Gücü	Kurulu Güç	Toplam Kurulu Güç	Tesis
Landfill Enerji A.Ş.	Elektrik enerjisi üretimi	16.10.2018	14,51 MWm / 14,14 MWe	8,706 MWm / 8,484 MWe	8,706 MWm / 8,484 MWe	Balıkesir Çöp Gaz

Landfill Enerji A.Ş. (Landfill):

Şirket 16.10.2018 tarihinde satın alınmıştır. Ana faaliyet konusu Elektrik Enerjisi Üretimi'dir. Merkez adresi Remzi Oğuz Arık Mah. Atatürk Bulvarı No:211/22 Çankaya/Ankara'dır. Üretim tesisi Balıkesir'dedir.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR

Sunuma İlişkin Temel Esaslar

İlişikteki finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun (“SPK”) 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Seri II, 14.1 No’lu “Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği” (“Tebliğ”) hükümleri uyarınca Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları/Türkiye Finansal Raporlama Standartları’na (TMS/TFRS) ve bunlara ilişkin ek ve yorumlara uygun olarak hazırlanmıştır.

İşlevsel ve sunum para birimi

Grup muhasebe kayıtlarını Türkiye’de geçerli olan ticari mevzuat, mali mevzuat ve Maliye Bakanlığı’na yayımlanan Tek Düzen Hesap Planı gereklerine göre TL olarak tutmaktadır. Finansal tablolar yasal kayıtlara dayandırılmış ve TL cinsinden ifade edilmiş olup, KGK tarafından yayımlanan Türkiye Muhasebe Standartları’na göre Grup’un durumunu layıkıyla arz edebilmek için bir takım düzeltme ve sınıflandırma değişikliklerine tabi tutularak hazırlanmıştır.

Şirket’in ve bağlı ortaklıklarının fonksiyonel ve raporlama para birimi Türk Lirası (“TL”) olup, tüm finansal bilgiler aksi belirtilmedikçe TL olarak gösterilmiştir.

Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Mali Tabloların Düzeltilmesi

SPK’nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye’de faaliyette bulunan ve SPK Muhasebe Standartları’na uygun olarak mali tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir. Dolayısıyla finansal tablolarda, 1 Ocak 2005 tarihinden başlamak kaydıyla, UMSK tarafından yayımlanmış 29 No’lu “Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama” standardı (UMS 29) uygulanmamıştır.

14
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Konsolidasyon Esasları

Konsolide finansal tablolar, Şirket, Şirket’in bağlı ortaklıklarını ve özkaynaktan pay alma yöntemine göre muhasebeleştirilen iştirakleri kapsamaktadır. Kontrol, bir işletmenin faaliyetlerinden fayda elde etmek amacıyla finansal ve operasyonel politikaları üzerinde kontrol gücünün olması ile sağlanır.

Yıl içinde satın alınan veya elden çıkarılan bağlı ortaklıkların sonuçları, satın alım tarihinden sonra veya elden çıkarma tarihine kadar konsolide gelir tablosuna dahil edilir.

Gerekli olması halinde, Grup’un izlediği muhasebe politikalarıyla aynı olması amacıyla bağlı ortaklıklarının finansal tablolarında muhasebe politikalarıyla ilgili düzeltmeler yapılmıştır. Tüm Grup içi işlemler, bakiyeler, gelir ve giderler konsolidasyon esnasında kayıtlarda düzeltilmiştir.

Şirket doğrudan ya da dolaylı olarak %20’sinden fazla hissesine sahip olduğu ve önemli etkisi bulunduğu iştiraklerindeki yatırımlarını özkaynaktan pay alma yöntemine göre muhasebeleştirmektedir. Bu yatırımlar konsolide bilançoda, alış maliyetinin üzerine Şirket’in iştirakin net varlıklarındaki payına alım sonrası değişikliklerin eklenmesi veya çıkarılması ve varsa değer düşüklüğü karşılığının düşülmesiyle gösterilmektedir. Konsolide kapsamlı gelir tablosu, Şirket’in iştiraklerinin faaliyetleri sonucundaki Şirket’e ait payını yansıtmaktadır. İştirakin kar veya zararına henüz yansıtılmamış tutarların iştirakin özkaynaklarında ortaya çıkardığı değişiklikler de Şirket’in iştiraktaki payı oranında iştirakin defter değerinde düzeltme yapılmasını gerekli kılabilir. Bu değişikliklerden Şirket’e düşen pay doğrudan Şirket’in kendi özkaynaklarında muhasebeleştirilir.

Bağlı ortaklıklar tam konsolidasyon yöntemiyle konsolide edilmektedirler.

Bağlı ortaklıklar	Grup’un sermayedeki pay oranı (%)			
	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Boğazköy	-	-	100%	100%
Doğu Star	100%	100%	100%	100%
Nov Enerji	100%	100%	100%	100%
Novtek	100%	100%	100%	100%
Yarcan	-	-	100%	100%
Mersin	100%	100%	100%	100%
Yılbatu	100%	100%	100%	100%
İlda	100%	100%	100%	100%
Ulubey	100%	100%	100%	75%
İzmir Novtek	100%	100%	67%	51%
Uşak	100%	100%	100%	100%
Ordu	-	-	51%	51%
Biyomek	85%	85%	85%	-
Maven Tarım	100%	100%	100%	-
MD Biyokütle	100%	100%	100%	-
Afyon	-	-	100%	-
İzmir Doğu Star.	100%	100%	100%	-
Karya	100%	100%	-	-
Serenti	100%	100%	-	-
Ayvacak	100%	-	-	-

15
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Finansal Yatırımlar	Grup’un sermayedeki pay oranı (%)			
	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Landfill	50%	50%	35%	35%

İşletmenin sürekliliği

Grup finansal tablolarını işletmenin sürekliliği ilkesine göre hazırlamıştır.

Karşılaştırmalı bilgiler ve önceki dönem tarihli finansal tabloların düzeltilmesi

İlişikteki finansal tablolar, Şirket’in finansal durumu, performansı ve nakit akışındaki eğilimleri belirleyebilmek amacıyla, önceki dönemle karşılaştırmalı hazırlanmaktadır. Finansal tabloların kalemlerinin gösterimi veya sınıflandırılması değiştiğinde karşılaştırılabilirliği sağlamak amacıyla, önceki dönem finansal tabloları da buna uygun olarak yeniden sınıflandırılmakta ve bu hususlara ilişkin olarak açıklama yapılmaktadır.

Konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları, en son yıllık finansal tablolarda esas alınan muhasebe politikaları ile aynıdır.

Türkiye Finansal Raporlama Standartları’ndaki Değişiklikler

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar

30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2021 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TFRS standartları ve TFRYK yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Grup’un mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

i) 1 Ocak 2021 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar

Gösterge Faiz Oranı Reformu – 2. Aşama- TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16’da Yapılan Değişiklikler

Aralık 2020’de KGK, gösterge faiz oranının (IBOR) alternatif referans faiz oranı ile değiştirilmesinin Finansal raporlamaya olan etkilerini gidermek adına geçici muafiyetleri ortaya koyan Gösterge Faiz Oranı Reformu – Faz 2- TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 Değişikliklerini yayınlamıştır. İşletmeler bu değişiklikleri 1 Ocak 2021’de veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulayacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişiklikler aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

16
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

IBOR reformunun bir sonucu olarak sözleşmeye dayalı nakit akışlarını belirleme esasındaki değişiklikler için kolaylaştırıcı uygulama

Değişiklikler, sözleşmeye bağlı değişikliklerin veya reformun doğrudan gerektirdiği nakit akışlarındaki değişikliklerin, piyasa faiz oranındaki bir harekete eşdeğer değişken faiz oranındaki değişiklikler olarak değerlendirilmesi için kolaylaştırıcı bir uygulama içerir. Bu kolaylaştırıcı uygulama kapsamında finansal araçlar için geçerli olan faiz oranlarının, faiz oranı reformu sonucunda değişmesi halinde söz konusu durumun bir finansal tablo dışı bırakma ya da sözleşme değişikliği olarak kabul edilmemesi; bunun yerine nakit akışlarının finansal aracın orijinal faiz oranları kullanılarak belirlenmeye devam edilmesi öngörülmektedir.

Kolaylaştırıcı uygulama, TFRS 9 Finansal Araçlar (ve bu nedenle TMS 39 Finansal Araçlar: Sınıflandırma ve Ölçme) standardından muafiyet sağlayarak TFRS 4 Sigorta Sözleşmeleri Standardını uygulayan şirketler ve IBOR Reformu kaynaklı kiralama değişiklikleri için TFRS 16 Kiralamalar standardı uygulaması için zorunludur.

Riskten korunma Muhasebesi ilişkisinin sonlandırılmasına ilişkin imtiyazlar

- Değişiklikler, IBOR reformu nedeniyle gerekli duyulan riskten korunma muhasebesi kurgusu ve dokümantasyonundaki revizyonların, riskten korunma ilişkisini sonlandırılmadan yapılmasına izin vermektedir.
- Nakit akış riskinden korunma fonundaki birikmiş tutarın alternatif referans faiz oranına dayandığı varsayılır.
- Şirketler, alternatif faiz oranı geçiş sürecinde, TMS 39 uyarınca geriye dönük etkinlik testlerinin değerlendirmesini yaparken, her bir riskten korunma ilişkisi nezdinde birikmiş gerçeğe uygun değer değişimlerini sıfırlama yoluna gidebilir.
- Değişiklikler, gruplama yaklaşımına konu olarak belirlenmiş kalemlerin (örneğin makro riskten korunma stratejisinin parçası olanlar) IBOR reformunun gerektirdiği revizeler nedeniyle değiştirilmesine ilişkin muafiyet sağlamaktadır. İlgili muafiyet, riskten korunma stratejisinin korunmasına ve sonlandırılmadan devam etmesine olanak sağlamaktadır.
- Alternatif referans faiz oranı geçişinde, riskten korunma ilişkisi birden fazla revize edilebilir. IBOR reformu kaynaklı riskten korunma ilişkisinde yapılan tüm revizeler için faz 2 muafiyetleri uygulanır.

Risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması

Değişiklikler, şirketlere, riskten korunma ilişkisinde alternatif referans faiz oranının bir risk bileşeni olarak belirlendiği durumlarda, risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması gerekliliği kriterini sağlayacağına dair geçici muafiyet getirmektedir.

17
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

İlave Açıklamalar

Değişiklikler TFRS 7 Finansal Araçlara ilişkin Açıklamalar standardı kapsamında; işletmenin alternatif referans faiz oranlarına geçiş süreci ve geçişten kaynaklanan riskleri nasıl yönettiği, henüz geçiş gerçekleşirse de IBOR geçişinden etkilenecek finansal araçlar hakkında nicel bilgiler ve IBOR reformu risk yönetimi stratejisinde herhangi bir değişikliğe yol açmış ise, bu değişikliğin açıklanması gibi ek dipnot yükümlülükleri gerektirmektedir.

Bu değişiklikler zorunlu olup, erken uygulamaya izin verilmektedir. Uygulama geriye dönük olmakla birlikte, şirketlerin geçmiş dönemleri yeniden düzenlemesi gerekli değildir.

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar

Konsolide finansal tabloların onaylanma tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat cari raporlama dönemi için henüz yürürlüğe girmemiş ve Grup tarafından erken uygulanmaya başlanmamış yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir. Grup aksi belirtilmedikçe yeni standart ve yorumların yürürlüğe girmesinden sonra konsolide finansal tablolarını ve dipnotlarını etkileyecek gerekli değişiklikleri yapacaktır.

TFRS 10 ve TMS 28: Yatırımcı İşletmenin İştirak veya İş Ortaklığına Yaptığı Varlık Satışları veya Katkıları - Değişiklik

KGK, özkaynak yöntemi ile ilgili devam eden araştırma projesi çıktılarına bağlı olarak değiştirilmek üzere, Aralık 2017’de TFRS 10 ve TMS 28’de yapılan söz konusu değişikliklerin geçerlilik tarihini süresiz olarak ertelemiştir. Ancak, erken uygulamaya halen izin vermektedir.

TFRS 17 – Yeni Sigorta Sözleşmeleri Standardı

KGK Şubat 2019’da, sigorta sözleşmeleri için muhasebeleştirme ve ölçüm, sunum ve açıklamayı kapsayan kapsamlı yeni bir muhasebe standardı olan TFRS 17’yi yayımlamıştır. TFRS 17 hem sigorta sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin güncel bilanço değerleri ile ölçümünü hem de karın hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirmesini sağlayan bir model getirmektedir TFRS 17, 1 Ocak 2023

Yükümlülüklerin kısa ve uzun vade olarak sınıflandırılması (TMS 1 Değişiklikleri)

12 Mart 2020’de KGK, “TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu” standardında değişiklikler yapmıştır. 1 Ocak 2023 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere yapılan bu değişiklikler yükümlülüklerin uzun ve kısa vade sınıflandırılmasına ilişkin kriterlere açıklamalar getirmektedir. Yapılan değişiklikler TMS 8 “Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar” e göre geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

18
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

TFRS 3’deki değişiklikler – Kavramsal Çerçeve ’ye Yapılan Atıflara ilişkin değişiklik

KGK, Temmuz 2020’de TFRS İşletme Birleşmeleri standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklik, TFRS 3’ün gerekliliklerini önemli şekilde değiştirmeden, Kavramsal Çerçevenin eski versiyonuna (1989 Çerçeve) yapılan atfı Mart 2018’de yayımlanan güncel versiyona (Kavramsal Çerçeve) yapılan atıfla değiştirmek niyetiyle yapılmıştır. Bununla birlikte, iktisap tarihinde kayda alma kriterlerini karşılamayan koşullu varlıkları tanımlamak için TFRS 3’e yeni bir paragraf eklemiştir. Değişiklik, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için ileriye dönük olarak uygulanacaktır. Eğer işletme, aynı zamanda veya daha erken bir tarihte, TFRS standartlarında Kavramsal Çerçeve (Mart 2018)’ye atıfta bulunan değişikliklerin tümüne ait değişiklikleri uygular ise erken uygulamaya izin verilmektedir.

TMS 16’daki değişiklikler - Kullanım amacına uygun hale getirme

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklikle birlikte, şirketlerin bir maddi duran varlığı kullanım amacına uygun hale getirirken, üretilen ürünlerin satışından elde ettikleri gelirlerin, maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin vermemektedir. Şirketler bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyetleri artık kar veya zararda muhasebeleştirecektir. Değişiklik, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Değişiklikler geriye dönük olarak, yalnızca işletmenin değişikliği ilk uyguladığı hesap dönemi ile karşılaştırmalı sunulan en erken dönemin başlangıcında veya sonrasında kullanıma sunulan maddi duran varlık kalemleri için uygulanabilir. İlk defa TFRS uygulayacaklar için muafiyet tanınmamıştır.

TMS 37’deki değişiklikler - Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler-Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. TMS 37’de yapılan ve 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacak olan değişiklik, bir sözleşmenin ekonomik açıdan “dezavantajlı” mı yoksa “zarar eden” mi olup olmadığının değerlendirilirken dikkate alınacak maliyetlerin belirlenmesi için yapılmıştır ve ‘direkt ilgili maliyetlerin’ dahil edilmesi yaklaşımının uygulanmasını içermektedir. Değişiklikler, değişikliklerin ilk kez uygulanacağı yıllık raporlama döneminin başında (ilk uygulama tarihi) işletmenin tüm yükümlülüklerini yerine getirmediği sözleşmeler için geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Covid-19 ile İlgili Olarak Kira Ödemelerinde Tanınan İmtiyazlardaki Değişiklik (TFRS 16 Değişiklikleri)

5 Haziran 2020 tarihinde KGK, TFRS 16 Kiralamalar standardında, COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara tanınan kira imtiyazlarının, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmeleri konusunda muafiyet tanınması amacıyla değişiklik yapmıştır. 7 Nisan 2021 tarihinde KGK, muafiyetin, vadesi 30 Haziran 2022 tarihinde veya öncesinde dolan kira ödemelerinde azalışa sebep olan imtiyazları da kapsayacak şekilde uzatılmasına ilişkin değişiklik yapmıştır.

Kiracılar, yapılan bu değişikliği 1 Nisan 2021 veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulayacaklardır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

19
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Yıllık İyileştirmeler- 2018-2020 Dönemi

KGK tarafından, Temmuz 2020’de “TFRS standartlarına ilişkin Yıllık İyileştirmeler / 2018-2020 Dönemi”, aşağıda belirtilen değişiklikleri içerecek şekilde yayınlanmıştır:

- *TFRS 1- Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması – İlk Uygulayan olarak İştirak:* Değişiklik, bir bağlı ortaklığın, ana ortaklık tarafından raporlanan tutarları kullanarak birikmiş yabancı para çevrim farklarını ölçmesine izin vermektedir. Değişiklik ayrıca, iştirak veya iş ortaklığına da uygulanır.
- *TFRS 9 Finansal Araçlar- Finansal yükümlülüklerin finansal tablo dışı bırakılması için %10 testinde dikkate alınan ücretler:* Değişiklik, bir işletmenin yeni veya değiştirilmiş finansal yükümlülük şartlarının, orijinal finansal yükümlülük şartlarından önemli ölçüde farklı olup olmadığını değerlendirirken dikkate aldığı ücretleri açıklığa kavuşturmuştur. Bu ücretler, tarafların birbirleri adına ödedikleri ücretler de dahil olmak üzere yalnızca borçlu ile borç veren arasında, ödenen veya alınan ücretleri içerir.
- *TMS 41 Tarımsal Faaliyetler – Gerçeğe uygun değer belirlenmesinde vergilemeler:* Yapılan değişiklik ile, TMS 41 paragraf 22’deki, şirketlerin TMS 41 kapsamındaki varlıklarının gerçeğe uygun değerinin belirlenmesinde vergilemeler için yapılan nakit akışlarının dikkate alınmamasına yönelik hükmü kaldırmıştır.

Yapılan iyileştirmelerin tamamı, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Netleştirme / Mahsup

Finansal varlıklar ve yükümlülükler, yasal olarak netleştirme hakkı var olması, net olarak ödenmesi veya tahsilinin mümkün olması veya varlığın elde edilmesi ile yükümlülüğün yerine getirilmesinin eş zamanlı olarak gerçekleşebilmesi halinde, bilançoda net değerleri ile gösterilirler.

Muhasebe politikalarında yapılan önemli değişiklikler ve tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir. Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemde, ileriye yönelik olarak uygulanır. Bilgilerin yeniden düzenlenmesi aşırı bir maliyete neden oluyorsa önceki dönemlere ait karşılaştırmalı bilgiler yeniden düzenlenmemekte, bir sonraki dönemin birikmiş karlar hesabı, söz konusu dönem başlamadan önce hatanın kümülatif etkisiyle yeniden düzenlenmektedir.

Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

İlişikteki finansal tabloların hazırlanması sırasında uygulanan önemli muhasebe politikaları aşağıdaki gibidir:

Nakit ve nakit benzerleri

Nakit ve nakit benzerleri, eldeki nakit, banka mevduatları ile tutarı belirli, nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli ve yüksek likiditeye sahip, değerindeki değişim riski önemsiz olan ve vadesi üç aydan daha kısa olan yatırımları içermektedir.

20
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Ticari alacaklar

Ticari alacaklar fatura edilmiş tutarları ile kayıtlara alınmakta ve etkin faiz oranı metoduyla indirgenmiş net değeri ile ve varsa şüpheli alacak karşılığı düşüldükten sonra taşınmaktadır.

Ticari alacaklar içine sınıflandırılan senetler ve vadeli çekler etkin faiz oranı metoduyla reeskonta tabi tutularak indirgenmiş değerleri ile taşınır.

Şüpheli alacak karşılığı gider olarak kayıtlara yansıtılmaktadır. Vadesi gelmiş alacakların tahsil edilemeyeceğine dair somut bir gösterge varsa şüpheli alacak karşılığı müşteriden alınan teminatlar göz önüne alınarak ayrılır. Şirket, söz konusu finansal varlıkların beklenen kredi zararlarını hesaplamak için TFRS 9’daki basitleştirilmiş yaklaşımı kullanmaktadır. Bu yöntem tüm ticari alacaklar için ömür boyu beklenen kredi zararlarının muhasebeleştirilmesini gerektirmektedir.

Ticari borçlar

Ticari borçlar gerçeğe uygun değerini temsil eden indirgenmiş maliyet bedeliyle kayıtlarda yer almaktadır ve taşınmaktadır. Borçların içerdiği finansman geliri ilgili borcun vadesine uygun vadelerle devlet iç borçlanma senetleri için borsalarda veya teşkilatlanmış diğer piyasalarda oluşan faiz haddi dikkate alınarak hesaplanır ve bulunan tutarlar finansal tablolarda finansal gelirler içerisinde gösterilir.

Stoklar

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerinin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Stok maliyetleri “ilk giren ilk çıkar maliyet yöntemi” kullanılarak belirlenmektedir. Stokların maliyeti; tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katılan diğer maliyetleri içerir. Net gerçekleştirilebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir.

Stoklar, vadeli alımlardan dolayı içerdiği finansman maliyetinden arındırılarak yansıtılmıştır.

Yatırım amaçlı gayrimenkuller

Mal ve hizmetlerin üretiminde yada tedarikinde veya idari amaçla kullanılmak veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira geliri veya değer artış kazancı ya da her ikisini birden elde etmek amacıyla (sahibi veya finansal kiralama sözleşmesine göre kiracı tarafından) elde tutulan arsa veya bina ya da binanın bir kısmı veya her ikisi yatırım amaçlı gayrimenkuller olarak sınıflandırılır.

Yatırım amaçlı bir gayrimenkul, gayrimenkulle ilgili gelecekteki ekonomik yararların işletmeye girişinin muhtemel olması ve yatırım amaçlı gayrimenkulün maliyetinin güvenilir bir şekilde ölçülebilir olması durumunda bir varlık olarak muhasebeleştirilir.

21
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Maddi duran varlıklar

Makine, tesis ve cihazlar dışındaki maddi duran varlıklar maliyet bedelinden birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü karşılığının düşülmesi suretiyle gösterilmektedir. Maddi duran varlıklar satıldığı zaman bu varlığa ait maliyet ve birikmiş amortismanlar ilgili hesaplardan düşüldükten sonra oluşan gelir ya da gider, gelir tablosuna dahil edilmektedir.

Maddi duran varlığın maliyet değeri; alış fiyatı, ithalat vergileri ve iadesi mümkün olmayan duran varlık ve maddi duran varlığı kullanıma hazır hale getirmek için yapılan masraflardan oluşmaktadır.

Yapılmakta olan yatırımlar ve arsalar dışında, maddi duran varlıkların maliyet tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak amortisman tabi tutulur. Beklenen faydalı ömür, kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir.

Amortisman maddi duran varlıkların ekonomik ömürleri dikkate alınarak normal (doğrusal) amortisman yöntemine göre kıst bazında hesaplanmaktadır. Amortisman süreleri aşağıdaki gibidir :

Binalar	10-50 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	10 yıl
Taşıtlar	4-5 yıl
Demirbaşlar	3-10 yıl
Özel maliyetler	5 yıl

Maddi bir duran varlığa yapılan normal bakım ve onarım harcamaları, gider olarak muhasebeleştirilmektedir. Maddi duran varlığın kapasitesini genişleterek kendisinden gelecekte elde edilecek faydayı arttıran nitelikteki yatırım harcamaları, maddi duran varlığın maliyetine eklenmekte ve ilgili maddi duran varlığın kalan tahmini faydalı ömrü üzerinden amortisman tabi tutulmaktadır.

Maddi duran varlıkların elden çıkartılması sonucu oluşan kar veya zarar, net bilanço değeri ile tahsil edilen tutarların karşılaştırılması ile belirlenir ve cari dönemde “yatırım faaliyetlerinden gelirler/giderler” hesabı altında gösterilir.

Yeniden Değerleme Modeli

Makine, tesis ve cihazlar gerçeğe uygun değerlerinden birikmiş amortismanın düşülmesi suretiyle gösterilmektedir. Maliyet değeri ile gerçeğe uygun değeri arasındaki fark ertelenmiş vergiden netleşmiş şekilde özkaynakların altında “değer artış fonları” hesabında takip edilmektedir. Yeniden değerlendirilen varlık kullanıldığı müddetçe yeniden değerlendirilmiş tutarı üzerinden hesaplanan amortisman ile ilk maliyet bedeli üzerinden hesaplanan amortisman arasındaki farkın ertelenmiş vergi etkisi düşüldükten sonra yeniden değerlendirme fonundan düşülerek birikmiş karlar hesabına alacak kaydedilerek takip edilir.

Yeniden değerlemenin sıklığı, yeniden değerlendirme konusu maddi varlığın makul değerindeki dalgalanmaya bağlıdır. Yeniden değerlendirilen varlığın makul değeri kayıtlı değerinden önemli ölçüde farklılaşıyorsa, varlık tekrar yeniden değerlemeye tabi tutulur. Maddi varlık yeniden değerlendirildiğinde, yeniden değerlendirme tarihindeki birikmiş amortisman tutarı varlığın brüt kayıtlı değerindeki değişikliklerle orantılı olarak arttırılır ve böylece yeniden değerlendirme sonrasında varlığın kayıtlı değeri yeniden değerlendirilmiş tutarına eşit olur.

Grup, Makine, tesis ve cihazları Lal Gayrimenkul Değerleme ve Müşavirlik A.Ş.’nin hazırlamış olduğu 01.03.2021 tarihli raporuna istinaden değerlemiştir.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Maddi olmayan duran varlıklar

Maddi olmayan duran varlıklar EPDK lisans hakları ve yazılım haklarından oluşmaktadır. Maddi olmayan duran varlıklar elde etme maliyetleri üzerinden kayda alınır. EPDK lisansları 12-49 yıl, yazılım hakları ise 3-15 yıl arasında doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak kıst usulü itfa edilmektedir.

Maddi olmayan duran varlıkların taşıdıkları değerler, koşullardaki değişikliklerin ve olayların taşınan değer düşebileceğine dair belirti oluşturmaları durumunda, gözden geçirilir ve gerekli karşılık ayrılır.

Varlıklarda değer düşüklüğü

Grup, ertelenmiş vergi varlıkları dışında kalan her varlık için her bir bilanço tarihinde, söz konusu varlığa ilişkin değer kaybının olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Kullanıma uygun olmayan maddi olmayan varlıklarda ise geri kazanılabilir tutar her bir bilanço tarihinde tahmin edilir. Eğer söz konusu varlığın veya o varlığa ait nakit üreten herhangi bir biriminin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutarından yüksekse değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Değer düşüklüğü kayıpları gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Bir varlıkta oluşan değer düşüklüğü kaybı, o varlığın geri kazanılabilir tutarındaki müteakip artışın, değer düşüklüğünün kayıtlara alınmalarını izleyen dönemlerde ortaya çıkan bir olayla ilişkilendirilebilmesi durumunda değer düşüklüğü olmasaydı oluşacak defter değerini aşmayacak şekilde geri çevrilir.

Alınan krediler ve borçlanma maliyetleri

Banka kredileri, alındıkları tarihlerde, alınan kredi tutarından işlem masrafları çıkartıldıktan sonraki değerleriyle kaydedilir. Banka kredileri, müteakip dönemlerde etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değeri üzerinden gösterilir. İşlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır. Kredilerden kaynaklanan finansman maliyetleri, özellikli varlıkların iktisabı veya inşası ile ilişkilendirildikleri takdirde, özellikli varlıkların maliyet bedeline dahil edilirler. Özellikli varlıklar amaçlandığı şekilde kullanıma veya satışa hazır hale getirilmesi uzun bir süreyi gerektiren varlıkları ifade eder. Diğer kredi maliyetleri olduğu dönemde gelir tablosuna kaydedilir.

Satış amaçlı elde tutulan duran varlıklar

Satış amaçlı elde tutulan duran varlıklar, esas olarak bir satış işlemiyle defter değeri geri alındığında ve satışın muhtemel olduğu durumlarda, satış amaçlı elde tutulan varlık olarak sınıflandırılır. Varlıklar, defter değeri, kullanım yerine satış işlemi yoluyla geri kazanıldığı düşünüldüğünde, satış amaçlı elde tutulan varlık olarak sınıflandırılır.

Varlıklar, bir iş birimi, satış grubu veya ayrı bir maddi varlık olabilir. Satılmak üzere elde tutulan varlıkların satışının, bilanço tarihinden sonra 12 ay içinde gerçekleşmesi beklenmektedir. Çeşitli olaylar veya durumlar tamamlanma süresini bir yıldan fazla uzatabilir. Gecikmenin işletmenin kontrolünün ötesinde olduğunu ve varlıkların (veya varlık grubunun) satış işleminin satış planının devam ettiğini destekleyen yeterli kanıt yoksa; Gecikme, satış amaçlı elde tutulan varlıklar olarak varlıkların (veya elden çıkarılacak varlık grubunun) sınıflandırılmasını engellemez.

Satılmak üzere elde tutulan varlıklar, defter değerinin ve gerçeğe uygun değerinin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Değer düşüklüğü zararı, dönemin konsolide gelir tablosunda gider olarak kaydedilir, bu tarihte defter değeri gerçeğe uygun değerinden düşüktür. Bu varlıklar için itfa payı yoktur.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Finansal araçlar

TFRS 9, finansal varlıkların ve finansal yükümlülüklerin muhasebeleştirilmesine ve ölçümüne ilişkin hükümleri düzenlemektedir. Bu standart TMS 39 Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme standardının yerini almıştır.

TMS 39’da yer alan finansal araçların muhasebeleştirilmesi, sınıflandırılması, ölçümü ve bilanço dışı bırakılması ile ilgili uygulamalar artık TFRS 9’a taşınmaktadır. TFRS 9’un son versiyonu finansal varlıklardaki değer düşüklüğünün hesaplanması için yeni bir beklenen kredi zarar modeli’nin yanı sıra yeni genel riskten korunma muhasebesi gereklilikleri ile ilgili güncellenmiş uygulamalar da dahil olmak üzere, aşamalı olarak yayımlanan TFRS 9’un önceki versiyonlarında yayımlanan uygulamaları da içermektedir. TFRS 9, 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir.

Finansal varlık ve yükümlülüklerin sınıflandırılması

TFRS 9, finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü için TMS 39’daki mevcut hükümleri büyük oranda korumaktadır. Ancak, vadeye kadar elde tutulacak finansal varlık, kredi ve alacaklar ile satılmaya hazır finansal varlıklar için önceki TMS 39 sınıflama kategorileri kaldırılmıştır.

TFRS 9’un uygulanmasının Şirket’in finansal borçları ve türev finansal araçları ile ilgili muhasebe politikaları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır. TFRS 9’un finansal varlıkların sınıflandırılması ve ölçümü üzerindeki etkisi ise aşağıda belirtilmiştir.

TFRS 9’a göre, bir finansal varlık ilk defa finansal tablolara alınması sırasında; itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen; gerçeğe uygun değer (“GUD”) farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – borçlanma araçları; GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – özkaynak araçları veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır. TFRS 9 kapsamındaki finansal varlıkların sınıflandırılması, genellikle, finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli ve finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özelliklerine dayanmaktadır. Standart kapsamında saklı türevlerin finansal varlıktan ayrılma zorunluluğu ortadan kaldırılmış olup bir hibrid sözleşmenin bir bütün olarak ne şekilde sınıflandırılacağı değerlendirilmelidir.

Bir finansal varlık, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılmaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması ve
- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Bir borçlanma aracı, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflanmaması durumunda GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlıkların satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması ve,
- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Ticari amaçla elde tutulmayan özkaynak araçlarına yapılan yatırımların ilk defa finansal tablolara alınmasında, gerçeğe uygun değerindeki sonraki değişikliklerin diğer kapsamlı gelirden sunulması konusunda geri dönülemeyecek bir tercihte bulunulabilir. Bu tercihin seçimi her bir yatırım bazında yapılabilir. Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları da içermektedir. Finansal varlıkların ilk defa finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (ilk defa finansal tablolara alınması sırasında işlem bedeli üzerinden ölçülen ve önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür.

Finansal varlıklarda değer düşüklüğü

TFRS 9’un uygulanmasıyla birlikte, “Beklenen Kredi Zararı” (BKZ) modeli TMS 39’daki “Gerçekleşmiş Zarar” modelinin yerini almıştır. Yeni değer düşüklüğü modeli, itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar, sözleşme varlıkları ve GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen borçlanma araçları için geçerli olmakla birlikte, özkaynak araçlarına yapılan yatırımlar için uygulanmamaktadır. TFRS 9 uyarınca kredi zararları TMS 39’a göre daha erken muhasebeleştirilmektedir. İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıklar ticari alacaklar, nakit ve nakit benzerleri ve özel sektör borçlanma araçlarından oluşmaktadır.

TFRS 9 kapsamında, zarar karşılıkları aşağıdaki esasların herhangi biri ile ölçülür:

- 12 aylık BKZ’ler: raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde finansal araca ilişkin gerçekleşmesi muhtemel temerrüt durumlarından kaynaklanan beklenen kredi zararlarını temsil eden kısımdır ve,
- Ömür boyu BKZ’ler: finansal aracın beklenen ömrü boyunca gerçekleşmesi muhtemel tüm temerrüt durumlarından kaynaklanan beklenen kredi zararlarıdır.

Bir finansal varlığın kredi riskinin ilk muhasebeleştirilmesinden itibaren önemli ölçüde artmış olup olmadığının belirlenmesinde ve BKZ’lerinin tahmin edilmesinde, Şirket, beklenen erken ödemelerin etkileri dahil beklenen kredi zararlarının tahminiyle ilgili olan ve aşırı maliyet veya çabaya katlanılmadan elde edilebilen makul ve desteklenebilir bilgiyi dikkate alır. Bu bilgiler, Şirket’in geçmiş kredi zararı tecrübelerini dayanan ve ileriye dönük bilgiler içeren nicel ve nitel bilgi ve analizleri içerir.

Finansal yükümlülükler

Finansal bir yükümlülük ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılmayan finansal yükümlülüklerin ilk muhasebeleştirilmesi sırasında, ilgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir. Finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Finansal yükümlülükler gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler veya diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

25
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler, gerçeğe uygun değeriyle kayda alınır ve her raporlama döneminde, raporla ma tarihindeki gerçeğe uygun değeriyle yeniden değerlendirilir. Gerçeğe uygun değerlerindeki değişim, gelir tablosunda muhasebeleştirilir. Kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilen net kazanç ya da kayıplar, söz konusu finansal yükümlülük için ödenen faiz tutarını da kapsar.

Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler, finansal borçlar dahil, başlangıçta işlem maliyetlerinden arındırılmış gerçeğe uygun değerleriyle muhasebeleştirilir.

Diğer finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir.

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Gelirlerin kaydedilmesi

Grup, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe hasılatı finansal tablolarına kaydeder. Bir varlığın kontrolü müşterinin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) varlık devredilmiş olur.

Grup aşağıda yer alan temel prensipler doğrultusunda hasılatı finansal tablolarına kaydetmektedir:

- (a) Müşteriler ile sözleşmeleri belirlenmesi
- (b) Sözleşmedeki performans yükümlülüklerini belirlenmesi
- (c) Sözleşmedeki işlem fiyatını saptanması
- (d) İşlem fiyatını sözleşmedeki performans yükümlülüklerine bölüştürülmesi
- (e) Her performans yükümlülüğü yerine getirildiğinde hasılatın muhasebeleştirilmesi

Satış gelirleri, ürünün teslimi veya hizmetin verilmesi, ürünle ilgili önemli risk ve getirilerin alıcıya nakledilmiş olması, gelir tutarının güvenilir bir şekilde ölçülebilmesi ve işlemle ilgili ekonomik faydaların Grup tarafından elde edileceğinin kuvvetle muhtemel olması üzerine alınan veya alınabilecek bedelin makul değeri üzerinden tahakkuk esasına göre kayıtlara alınır. Net satışlar, satılmış ürün ya da tamamlanmış hizmetin satış vergisi hariç faturalanmış değerinden, indirim ve iskontoların düşülmüş şeklini gösterir.

Grup tarafından elde edilen diğer gelirlerden faiz gelirleri etkin faiz getirisi yöntemi üzerinden hesaplanarak tahakkuk esasına göre gelir yazılırlar.

26
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Dövizli işlemler

Dönem içindeki yabancı para cinsinden yapılan işlemler, işlem tarihlerinde geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Dövizle dayalı parasal varlık ve yükümlülükler, bilanço tarihinde geçerli olan döviz kurları kullanılarak çevrilmiştir. Dövizle dayalı parasal varlık ve yükümlülüklerin çevriminden doğan kur farkı gelir ve giderleri, gelir tablosuna yansıtılmıştır.

30 Haziran 2021, 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 itibarıyla Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından belirlenen alış kurları aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
ABD Doları/TL	8,7052	7,3405	5,9402
Avro/TL	10,3645	9,0079	6,6506

Pay başına kazanç

Konsolide gelir tablosunda belirtilen pay başına kazanç, ana ortaklığa ait konsolide net karın ilgili dönem içinde mevcut payların ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile tespit edilir.

Türkiye’deki şirketler mevcut hissedarlara birikmiş karlardan ve özsermaye enflasyon düzeltme farkları hesabından payları oranında pay dağıtarak (“bedelsiz paylar”) sermayelerini arttırabilir. Pay başına kazanç hesaplanırken, bu bedelsiz pay ihracı çıkarılmış paylar olarak sayılır. Dolayısıyla pay başına kar hesaplamasında kullanılan ağırlıklı pay adedi ortalaması, payların bedelsiz olarak çıkarılmasını geriye dönük olarak bir önceki raporlama döneminin başından itibaren uygulamak suretiyle elde edilir.

Bilanço tarihinden sonraki olaylar

Grup, bilanço tarihinden sonra düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Bilanço tarihinden sonra ortaya çıkan düzeltme gerektirmeyen hususlar, finansal tablo kullanıcılarının ekonomik kararlarını etkileyen hususlar olmaları halinde konsolide finansal tablo dipnotlarında açıklanır.

Karşılıklar, şarta bağlı yükümlülükler ve varlıklar

Karşılıklar, Grup’un geçmiş olaylar sonucunda, elinde bulundurduğu yasal ya da yaptırıcı bir yükümlülüğün mevcut bulunması ve bu yükümlülüğü yerine getirmek amacıyla geleceğe yönelik bir kaynak çıkışının muhtemel olduğu, ayrıca ödenecek miktarın güvenilir bir şekilde tahmin edilebildiği durumlarda ayrılmaktadır. Ekonomik çıkar sağlayan kaynakların elden çıkarılma olasılığı mevcutsa şarta bağlı yükümlülük olarak belirlenmektedir. Ekonomik çıkar sağlayan kaynakların elden çıkarılmasının muhtemel olduğu şarta bağlı yükümlülükler için, güvenilir bir tahmin yapılamadığı durumlar haricinde, ihtimalin değiştiği dönemde, şarta bağlı yükümlülükler muhasebeleştirilir.

Ekonomik çıkar sağlayan kaynakların muhtemel olduğu şarta bağlı yükümlülükler için, güvenilir bir tahmin yapılamadığı durumlarda, Grup bunu dipnotlarda açıklar.

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Karşılık olarak muhasebeleştirilen miktar, yükümlülüğün risklerini ve belirsizliklerini göz önüne alarak bilanço tarihi itibarıyla mevcut yükümlülüğü karşılama için en iyi tahmindir. Bir karşılık mevcut yükümlülüğü karşılama tahmin edilen nakit akışları kullanılarak ölçüldüğünde, taşınan değeri, o nakit akışlarının bilanço tarihindeki indirgenmiş değeriyle yansıtılır.

Bir karşılığı kapatmak için gereken tüm ekonomik faydaların bir üçüncü taraftan alınmasının beklendiği durumlarda, iadenin alınacağı ve alacak miktarının güvenilir bir şekilde ölçülebileceği gözlemlenebilir olarak kesin ise, alacak, bir varlık olarak muhasebeleştirilir.

Temettü

Temettü borçları, kar dağıtımının bir unsuru olarak beyan edildiği dönemde yükümlülük olarak bireysel finansal tablolara yansıtılır.

Kiralama işlemleri

Grup’a kiralanan varlığın mülkiyeti ile ilgili bütün risk ve faydaların devrini öngören finansal kiralama, finansal kiralamanın başlangıç tarihinde, kiralama söz konusu olan varlığın rayiç değeri ile kira ödemelerinin bugünkü değerinden küçük olanı esas alınarak yansıtılmaktadır. Finansal kira ödemeleri kira süresi boyunca, her bir dönem için geriye kalan borç bakiyesine sabit bir dönemsel faiz oranı üretecek şekilde anapara ve finansman gideri olarak ayrılmaktadır. Finansman giderleri dönemler itibarıyla doğrudan gelir tablosuna yansıtılmaktadır. Aktifleştirilen kiralanan varlıklar, varlığın tahmin edilen ömrü üzerinden amortisman tabii tutulmaktadır.

Değişken kira ödemeleri

Grup’un kiralama sözleşmelerinin bir kısmından kaynaklanan kira ödemeleri değişken kira ödemelerinden oluşmaktadır. TFRS 16 standardı kapsamında yer almayan söz konusu değişken kira ödemeleri, ilgili dönemde gelir tablosuna kira gideri olarak kaydedilmektedir.

Kolaylaştırıcı uygulamalar

Kiralama süresi 12 ay ve daha kısa olan kısa vadeli kiralama sözleşmeleri ile Grup tarafından düşük değerli olarak belirlenen bilgi teknolojileri ekipman kiralama sözleşmeleri, TFRS 16, “Kiralama” standardının tanıdığı istisna kapsamında değerlendirilmiş olup, bu sözleşmelere ilişkin ödemeler oluştuğu dönemde gider olarak muhasebeleştirilmeye devam edilmektedir. Makul ölçüde benzer özelliklere sahip kiralamalardan oluşan bir portföye (benzer bir ekonomik ortamdaki benzer bir varlık sınıfı için geri kalan kiralama süresi benzer olan kiralama gibi) tek bir iskonto oranı uygulanmıştır.

Operasyonel Kiralamalar

Grup, kiralamanın fiilen başladığı tarihte finansal tablolarına bir kullanım hakkı varlığı ve bir kira yükümlülüğü yansıtmıştır. Kullanım hakkı varlığı başlangıçta maliyetle ve sonradan birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü zararları düşülerek hesaplanır ve finansal kiralama yükümlülüğünün yeniden ölçümleri için düzeltilir. Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, kira yükümlülüğü o tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçülür. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımni faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran, kolaylıkla belirlenememesi durumunda, Grup’un alternatif borçlanma faiz oranını kullanılarak iskonto edilir.

28
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Nakit akış tablosu raporlaması

Konsolide nakit akış tablosunda yer alan nakit ve nakit benzeri değerler, kasa ve bankalarda bulunan nakit ve orijinal vadesi 3 ay veya daha kısa vade vadeli yüksek likiditeye sahip yatırımlarla teminat niteliğindeki olmayan mevduatları içermektedir.

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışları, Grup’un esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup’un yatırım faaliyetlerinde (varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akışlarını gösterir.

Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akışları, Grup’un finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir.

İlişkili taraflar

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında, taraf Grup ile ilişkili sayılır:

- (a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla:
 - (i) Grup’u kontrol etmesi, Grup tarafından kontrol edilmesi ya da Grup ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil);
 - (ii) Grup üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması; veya
 - (ii) Grup üzerinde ortak kontrole sahip olması;
- (b) Tarafın, Grup’un bir iştiraki olması;
- (c) Tarafın, Grup’un ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması;
- (d) Tarafın, Grup’un veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması;
- (e) Tarafın, (a) ya da (d) de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması;
- (f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)’de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması; veya
- (g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması, gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem, ilişkili taraflar arasında kaynaklarının, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir.

29
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Kurum kazancı üzerinden hesaplanan vergiler

Kurumlar vergisi

Kurumlar vergisi, dönem karının vergiye tabi olan kısmı üzerinden hesaplanır. Vergiye tabi kâr, diğer yıllarda vergilendirilebilir ya da vergiden indirilebilir kalemler ile vergilendirilmesi ya da vergiden indirilmesi mümkün olmayan kalemleri hariç tutması nedeniyle, gelir tablosunda yer verilen kârdan farklılık gösterir. Grup’un kurumlar vergisi yükümlülüğü konsolidasyon kapsamındaki şirketlerin, bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış vergi oranı kullanılarak hesaplanan vergi karşılıklarının toplamından oluşmaktadır.

Ertelenen vergi

Ertelenen vergi yükümlülüğü veya varlığı, varlıkların ve yükümlülüklerin mali tablolarda gösterilen tutarları ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların bilanço yöntemine göre vergi etkilerinin yasallaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenen vergi yükümlülükleri vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır. Bahse konu varlık ve yükümlülükler, ticari ya da mali kar/zararı etkilemeyen işleme ilişkin geçici fark, şerefiye veya diğer varlık ve yükümlülüklerin ilk defa mali tablolara alınmasından (işletme birleşmeleri dışında) kaynaklanıyorsa muhasebeleştirilmez.

Ertelenen vergi yükümlülükleri, Grup’un geçici farklılıkların ortadan kalkmasını kontrol edebildiği ve yakın gelecekte bu farkın ortadan kalkma olasılığının düşük olduğu durumlar haricinde, bağlı ortaklık ve iştiraklerdeki yatırımlar ve iş ortaklıklarındaki paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanır. Bu tür yatırım ve paylar ile ilişkilendirilen vergilendirilebilir geçici farklardan kaynaklanan ertelenen vergi varlıkları, yakın gelecekte vergiye tabi yeterli kar elde etmek suretiyle söz konusu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması ve gelecekte ilgili farkların ortadan kalkmasının muhtemel olması şartlarıyla hesaplanmaktadır.

Ertelenen vergi varlığının kayıtlı değeri, her bilanço tarihi itibarıyla gözden geçirilir. Ertelenen vergi varlığının kayıtlı değeri, bir kısmının veya tamamının sağlayacağı faydanın elde edilmesine imkan verecek düzeyde mali kar elde etmenin muhtemel olmadığı ölçüde azaltılır.

Ertelenen vergi varlıkları ve yükümlülükleri varlıkların gerçekleşeceği veya yükümlülüklerin yerine getirileceği dönemde geçerli olması beklenen ve bilanço tarihi itibarıyla yasallaşmış veya önemli ölçüde yasallaşmış vergi oranları (vergi düzenlemeleri) üzerinden hesaplanır. Ertelenen vergi varlıkları ve yükümlülüklerinin hesaplanması sırasında, Grup’un bilanço tarihi itibarıyla varlıklarının defter değerini geri kazanması ya da yükümlülüklerini yerine getirmesi için tahmin ettiği yöntemlerin vergi sonuçları dikkate alınır.

Ertelenen vergi varlıkları ve yükümlülükleri, cari vergi varlıklarıyla cari vergi yükümlülüklerini mahsup etme ile ilgili yasal bir hakkın olması veya söz konusu varlık ve yükümlülüklerin aynı vergi mercii tarafından toplanan gelir vergisiyle ilişkilendirilmesi ya da Grup’un cari vergi varlık ve yükümlülüklerini netleştirmek suretiyle ödeme niyetinin olması durumunda mahsup edilir.

Doğrudan özkaynakta alacak ya da borç olarak muhasebeleştirilen kalemler (ki bu durumda ilgili kalemlere ilişkin ertelenmiş vergi de doğrudan özkaynakta muhasebeleştirilir) ile ilişkilendirilen ya da işletme birleşmelerinin ilk kayda alımından kaynaklananlar haricindeki kurumlar vergisi ile döneme ait ertelenen vergi, gelir tablosunda gider ya da gelir olarak muhasebeleştirilir. İşletme birleşmelerinde, şerefiye hesaplanmasında ya da satın alınan, satın alınan bağlı ortaklığın tanımlanabilen varlık, yükümlülük ve şarta bağlı borçlarının makul değerinde elde ettiği payın satın alım maliyetini aşan kısmının belirlenmesinde vergi etkisi göz önünde bulundurulur.

30
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Çalışanlara sağlanan faydalar

Tanımlanmış fayda planı:

Grup, Türkiye’deki mevcut iş kanunu gereğince, en az bir yıl hizmet verdikten sonra emeklilik nedeni ile işten ayrılan veya istifa ve kötü davranış dışındaki nedenlerle işine son verilen personele belirli miktarda kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür.

Grup, ilişikteki konsolide finansal tablolarda yer alan kıdem tazminatı karşılığını “Projeksiyon Metodu”nu kullanarak ve Grup’un personel hizmet süresini tamamlama ve kıdem tazminatına hak kazanma konularında geçmiş yıllarda kazandığı deneyimlerini baz alarak hesaplamış ve bilanço tarihinde devlet tahvilleri kazanç oranı ile iskonto etmiştir.

Tanımlanmış katkı planı

Grup, Türkiye’de Sosyal Güvenlik Kurumu’na zorunlu olarak sosyal güvenlik primi ödemektedir. Grup’un, bu primleri ödediği sürece başka yükümlülüğü kalmamaktadır. Bu primler tahakkuk ettikleri dönemde personel giderlerine yansıtılmaktadır.

Kullanılmamış izin yükümlülüğü

Türk İş Kanunu, şirketlerin bir yıllık hizmetini tamamlamış çalışanlarına izin haklarını ödemelerini ve çalışanların şirketle ilişkilerinin kesilmesi halinde kullanılmamış izin haklarını karşılamalarını gerektirmektedir. Kullanılmamış izin hakkı yükümlülüğü çalışanların kullanılmamış izinlerine uygulanan tahmini azami ücreti içermektedir.

İşletme birleşmeleri

İşletme birleşmeleri TFRS 3 kapsamında satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilir. Edinenin (elde eden/devralan), edinme (birleşme) tarihinde edinilenin (elde edilen/devralanan) tanımlanabilir varlıklarını, yükümlülüklerini ve koşullu yükümlülüklerini gerçeğe uygun değerleri üzerinden muhasebeleştirir. İşletme birleşmelerinden çıkan şerefiye itfa edilmez, bunun yerine yıllık olarak veya daha sıklıkla değer düşüklüğü tespit edildiğinde, değer düşüklüğü testine tabi tutulur.

Aşamalı olarak gerçekleşen bir işletme birleşmesinde Grup’un satın alınan işletmede önceden sahip olduğu özkaynak payı gerçeğe uygun değerine getirmek için satın alım tarihinde (yani Grup’un kontrolü ele aldığı tarihte) yeniden ölçülür ve varsa, ortaya çıkan kazanç/zarar kar/zarar tablosu içinde muhasebeleştirilir. Satın alım tarihi öncesinde diğer kapsamlı gelir içinde muhasebeleştirilen satın alınan işletmenin payından kaynaklanan tutarlar, söz konusu payların elden çıkarıldığı varsayımı altında kar/zarara aktarılır.

Ortak kontrol altındaki işletme paylarından edinimler

Grup’u kontrol eden paydaşın kontrolündeki şirketlerin paylarının transferinden kaynaklanan işletme birleşmeleri sunulan en erken karşılaştırmalı dönemin başında gerçekleşmiş gibi, eğer daha sonra ise, ortak kontrolün sağlandığı tarihte muhasebeleştirilir. İktisap edilen varlıklar ve borçlar önceden Grup’un kontrolündeki paydaşlarının konsolide finansal tablolarında kaydedilen defter değerinden kaydedilirler. İktisap edilen şirketlerin özsermaye kalemleri sermayenin haricinde Grup’un özkaynaklarında aynı kalemlere eklenir ve ortaya çıkan kar ya da zarar özkaynaklarda muhasebeleştirilir.

NOT 2 – FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Önemli muhasebe tahminleri ve varsayımlar

Konsolide finansal tabloların hazırlanmasında Grup yönetiminin, raporlanan varlık ve yükümlülük tutarlarını etkileyecek, bilanço tarihi itibarı ile vukuu muhtemel yükümlülük ve taahhütleri ve raporlama dönemi itibarıyla gelir ve gider tutarlarını belirleyen değerlendirmeler, varsayımlar ve tahminler yapması gerekmektedir. Gerçekleşmiş sonuçlar tahminlerden farklı olabilmektedir. Tahminler düzenli olarak gözden geçirilmekte, gerekli düzeltmeler yapılmakta ve gerçekleştikleri dönemde konsolide gelir tablosuna yansıtılmaktadırlar.

Konsolide finansal tablolara yansıtılan tutarlar üzerinde önemli derecede etkisi olabilecek bilanço tarihinde var olan veya ileride gerçekleşebilecek tahminlerin esas kaynakları göz önünde bulundurularak yapılan varsayımların başlıcaları aşağıdaki gibidir:

Tahminler:

Ertelemiş vergi

Grup, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TFRS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleşirmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas tutarları ile TFRS'ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmaktadır. Grup'un gelecekte oluşacak karlardan indirilebilecek kullanılmamış mali zararlar ve diğer indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları bulunmaktadır. Ertelemiş vergi varlıklarının kısmen ya da tamamen geri kazanılabilir tutarı mevcut koşullar altında tahmin edilmiştir. Değerlendirme sırasında, gelecekteki kar projeksiyonları, cari dönemlerde oluşan zararlar, kullanılmamış zararların ve diğer vergi varlıklarının son kullanılabilir tarihler ve gerektiğinde kullanılacak vergi planlama stratejileri göz önünde bulundurulmuştur. Grup, yapılan çalışmalar neticesinde, ertelenmiş verginin geri kazanabileceğine ilişkin kanaat oluşması sebebiyle bağlı ortaklıklarındaki ertelenmiş vergi varlıklarını kayıtlara almıştır.

Faydalı ömür:

Maddi ve maddi olmayan varlıklar tahmini faydalı ömürleri boyunca amortisman ve itfaya tabi tutulmuştur.

Kıdem tazminatı:

Kıdem tazminatı karşılığı, personel devir hızı oranı geçmiş yıl tecrübeleri ve beklentiler doğrultusunda devir hızı hesaplanarak bilanço tarihindeki değerine indirilmiştir.

Dava karşılıkları:

Dava karşılıkları ayrılırken, ilgili davaların kaybedilme olasılığı ve kaybedildiği takdirde katlanılacak olan sonuçlar Grup hukuk müşavirlerinin görüşleri doğrultusunda değerlendirilmekte ve Grup Yönetimi elindeki verileri kullanarak karşılık ayrılmaktadır.

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ

2017:

-Boğazköy, Doğu Star, Novtek ve Nov Enerji 17 Ekim 2017 tarihinde satın alınmış olup şerefiye hesapları Not 15’de açıklanmıştır.

-Novas 17.10.2017 tarihinde satın alınmış olup 10 Ocak 2018 tarihinde satılmıştır.

-Novas Enerji’nin varlıklarının elden çıkarılma süreci başlatılmış ve 2018 tarihinde şirket satımı gerçekleşmiştir. Bu kapsamda Novas Enerji, TFRS 5 “Satış Amaçlı Elde Tutulan Duran Varlıklar ve Durdurulan Faaliyetler” standardı uyarınca 2017 yılında durdurulan faaliyet olarak sınıflanmıştır.

2018:

-10 Ocak 2018 tarihinde Novas satılmıştır.

-İlda ve Ulubey ortak kontrole tabi teşebbüs veya işletmelerin birleşmesi kapsamında 2018 yılı içinde konsolidasyona dahil edilmiştir. İzmir Novtek, Uşak ve Ordu ana ortaklık tarafından 2018 yılı içinde kurulmuş olup konsolidasyona dahil edilmişlerdir.

2019:

-Biyomek ve Maven Tarım ortak kontrole tabi teşebbüs veya işletmelerin birleşmesi kapsamında 2019 yılı içinde konsolidasyona dahil edilmiştir. MD Biyokütle, Afyon ve İzmir Doğu Star ana ortaklık tarafından 2019 yılı içinde kurulmuş olup konsolidasyona dahil edilmişlerdir.

2020:

-Karya ve Serenti 2020 yılı içinde konsolidasyona dahil edilmiştir.

-Karya ortak kontrole tabi teşebbüs veya işletmelerin birleşmesi kapsamında 2020 yılı içinde konsolidasyona dahil edilmiştir. Serenti bağlı ortaklık tarafından 2020 yılı içinde kurulmuş olup konsolidasyona dahil edilmiştir.

-Boğazköy, Yarcan, Afyon ve Ordu 2020 yılı içinde satılmış olup konsolidasyon kapsamı dışında bırakılmıştır.

2021:

Bulunmamaktadır.

33
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 3 – İŞLETME BİRLEŞMELERİ (Devamı)

Ortak kontrole tabi teşebbüs veya işletmelerin birleşmesi hesabının detayı aşağıda yer almaktadır.

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Açılış bakiyesi	(21.579.143)	(8.970.144)	(8.899.258)
Yarcan	--	129.775	--
Maven Tarım	--	--	(35.002)
Biyomek	--	--	(35.884)
Karya	--	(892.157)	--
İzmir Novtek	--	(11.846.617)	--
Kapanış bakiyesi	(21.579.143)	(21.579.143)	(8.970.144)

NOT 4 – NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kasa	256	15.224
Bankalar	202.610.347	101.761.896
- Vadesiz mevduat (*)	121.088.334	36.774.185
- Vadeli mevduat (**)	81.522.013	64.987.711
Likit fonlar	1.170	1.170
Diğer hazır değerler	39.534	31.633
	202.651.307	101.809.923

(*) 30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla vadesiz mevduat içinde 11.317.432 TL tutarında alınan krediler karşılığında blokaj bulunmaktadır (31 Aralık 2020: 16.547.430 TL blokaj bulunmaktadır).

(**) Faiz oranları %13,00 - %18,50 ve vade süresi 1 – 38 gün arasındadır (31 Aralık 2020: %10,00 - %15,50 ve vade süreleri 1 - 4 gün arasındadır).

Nakit ve nakit benzerlerindeki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar Not 30’da açıklanmıştır.

34
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI

a) İlişkili taraflardan alacaklar/borçlar:

İlişkili Taraflardan Alacaklar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Doğ-Yap İnşaat Tur. Enerji Üretim San. Ve Tic. A.Ş	10.005.748	4.979.748
Doğanlar Yatırım Holding A.Ş.	114.541.898	1.471.970
Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş. - Mimsan Endüstri Kazanları A.Ş. Adi Ortaklığı	54.401	49.560
Taş Maden Grup Yapı A.Ş.	650.000	650.000
Korad Gayrimenkul Yatırım İnşaat Anonim Şirketi	22.906	6.032
Maven Enerji Elektrik Üretim San. Ve Tic.A.Ş.	1.277.301	--
Üstüner Enerji Elektrik Üretim San. Ve Tic.A.Ş.	300.000	--
Doğtaş Kelebek Mobilya San. Ve Tic. A.Ş.	6.416	--
İlhan Doğan	785.000	--
Osman Nuri Vardı	600.000	--
Adnan Doğan	2.500	--
Landfill Enerji Sanayi Ticaret A.Ş.	7.280.315	--
	135.526.485	7.157.310
İlişkili Taraflara Borçlar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Doğ-Yap İnşaat Tur. Enerji Üretim San. Ve Tic. A.Ş	9.668.716	11.105.638
Landfill Enerji Sanayi Ticaret A.Ş.	2.887.918	2.941.642
Doğanlar Yatırım Holding A.Ş.	--	1.074.442
İlhan Doğan	1.201.164	1.201.162
Maven Enerji Elektrik Üretim San. Ve Tic.A.Ş.	--	381.164
Doğtaş Kelebek Mobilya San. Ve Tic. A.Ş.	16.377	57.158
DM Yatırım İnş. San Ve Tic A.Ş.	--	18.581
Osman Nuri Vardı	--	7.591
Ufuk Doğan	--	4.067
Ogün Doğan	--	1.000
	13.774.175	16.792.445

35
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 5 – İLİŞKİLİ TARAFLAR AÇIKLAMALARI (Devamı)

b) Mal ve Hizmet Alımları/Satışları:

İlişkili Taraflardan Alışlar	1 Ocak- 30 Haziran 2021	1 Ocak- 30 Haziran 2020
Doğ-Yap İnşaat Tur. Enerji Üretim San. Ve Tic. A.Ş.	10.552.228	2.663
Doğanlar Yatırım Holding A.Ş.	3.040.731	531.557
Landfill Enerji Sanayi Ticaret A.Ş.	--	5.966
DM Yatırım İnş. San Ve Tic A.Ş.	22.284	9.670
	13.615.243	549.856

İlişkili Taraflara Satışlar	1 Ocak- 30 Haziran 2021	1 Ocak- 30 Haziran 2020
Başköy Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	27.751	--
Doğ-Yap İnşaat Tur. Enerji Üretim San. Ve Tic. A.Ş.	16.976	1.195
Doğanlar Yatırım Holding A.Ş.	155.882	6.016
Landfill Enerji Sanayi Ticaret A.Ş.	6.469.759	83.780
Korad Gayrimenkul Yatırım İnşaat A.Ş.	14.300	--
	6.684.668	90.991

c) Üst yönetime ödenen ücret ve benzeri menfaatlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak- 30 Haziran 2021	1 Ocak- 30 Haziran 2020	1 Ocak- 31 Aralık 2020
Üst yönetime ödenen ücret ve benzeri menfaatler	2.385.137	335.580	2.829.907
	2.385.137	335.580	2.829.907

Teminat, rehin, ipotek ve kefalet bilgisi Not 16’da açıklanmıştır.

NOT 6 – FİNANSAL BORÇLANMALAR

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kısa vadeli borçlanmalar		
TL Krediler	51.822.435	105.756
	51.822.435	105.756

36
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 6 – FİNANSAL BORÇLANMALAR (Devamı)

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Uzun vadeli kredilerin kısa vadeli kısımları		
TL Krediler	20.273.093	13.748.608
ABD Doları Krediler	43.306.354	33.188.662
AVRO Krediler	47.385.809	36.210.416
TL Finansal Kiralamalar	242.009	424.408
AVRO Finansal Kiralamalar	1.582.675	1.128.848
	112.789.940	84.700.942
	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Uzun vadeli krediler		
TL Krediler	67.200.869	49.680.466
ABD Doları Krediler	129.587.688	134.851.185
AVRO Krediler	188.034.620	144.513.974
TL Finansal Kiralamalar	288.828	885.226
AVRO Finansal Kiralamalar	2.640.835	2.054.471
	387.752.840	331.985.322
Faiz oran bilgisi	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
TL Krediler	17,35 – 29,90	7,50 - 28,85
ABD Doları Krediler	5,00 – 6,50	6,00 - 9,75
AVRO Krediler	4,50 - 5,75	3,50 - 5,75
Kredilerinin vadesel dökümü aşağıdaki gibidir:		
	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
0-3 ay	73.774.547	18.368.152
3-12 ay	89.013.144	64.885.290
1-5 yıl	322.303.885	293.861.628
5 yıldan fazla	62.519.292	35.183.997
	547.610.868	412.299.067

37
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 6 – FİNANSAL BORÇLANMALAR (Devamı)

Finansal kiralamaaların vadesel dökümü aşağıdaki gibidir:

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
0-3 ay	576.578	493.636
3-12 ay	1.248.106	1.059.620
1-5 yıl	2.929.663	2.939.697
	4.754.347	4.492.953

Finansal borçlar için verilen TRİ’ler Not 16’da açıklanmıştır.

NOT 7 – TİCARİ ALACAKLAR VE BORÇLAR

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kısa vadeli ticari alacaklar		
Ticari alacaklar	39.847.125	27.851.409
Alınan çekler ve senetler	990.000	2.510.000
Alacak reeskontu (-)	(251.695)	(159.838)
Toplam ticari alacaklar	40.585.430	30.201.571

Grup’un ticari alacakları, belediyelerle yapılan sözleşmeler sonrasında Elektrik Piyasası Yenilenebilir Enerji Kaynakları Destekleme Mekanizması (YEKDEM) kapsamına giren tesislerin alacaklarından oluşmakta olup, bu alacaklara ilişkin vade süreleri 7 ile 30 gün arasında değişmektedir (2020: 7 ile 30). Alınan çekler ve senetlerin vadeleri ise 3 ile 6 ay arasındadır (2020: 3 ile 6 ay).

Grup alacaklarının maruz kaldığı riskler ve risklerin düzeyi Not 30’da açıklanmıştır.

Ticari alacak ve borçların dövizli bakiyeleri Not 30 kur riski’nde açıklanmıştır.

Ticari alacakların yaşlandırması	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Vadesi geçmemiş	40.585.430	30.201.571
Vadesi geçmiş	--	--
	40.585.430	30.201.571

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kısa vadeli ticari borçlar		
Satıcılar	86.107.638	68.819.067
Borç senetleri	12.825.383	20.235.911
Borç reeskontu (-)	(2.927.178)	(627.120)
Toplam kısa vadeli ticari borçlar	96.005.843	88.427.858

Grup’un ticari borçlarının büyük bir kısmı, belediyeler ile yapılan sözleşmelerden doğan kira bedellerinden oluşmakta olup, ticari borçlarına ilişkin vade süreleri ortalama 45 gündür (2020: 45).

38
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 8 – DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR

Diğer alacaklar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (Not: 5)	135.526.485	7.157.310
Verilen depozito ve teminatlar	817.900	747.770
Diğer	1.645.055	467.251
	137.989.440	8.372.331

Kısa vadeli diğer borçlar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
İlişkili taraflara diğer borçlar (Not: 5)	13.774.175	16.792.445
Ödenecek vergi, resim ve harçlar	863.923	6.453.602
Yeniden yapılandırılmış vergi yükümlülükleri	1.816.805	3.254.439
Diğer borçlar	6.054.692	585.338
	22.509.595	27.085.824

Uzun vadeli diğer borçlar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Yeniden yapılandırılmış vergi yükümlülükleri	4.419.056	5.302.867
	4.419.056	5.302.867

NOT 9 – STOKLAR

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Hammadde stokları (*)	9.488.693	4.416.684
	9.488.693	4.416.684

(*) Hammadde stokları Mersin, Ulubey ve Biyomek'e ait tesiste üretim için kullanılacaktır.

39
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 10 – PEŞİN ÖDENMİŞ GİDERLER VE ERTELENMİŞ GELİRLER

Peşin ödenmiş giderler	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Verilen sipariş avansları (*)	78.482.182	62.849.081
Peşin ödenmiş giderler	672.481	1.032.477
	79.154.663	63.881.558

(*) İlgili tutarın büyük kısmı elektrik üretim tesisleri için verilen avanslardan oluşmaktadır.

Kısa vadeli ertelenmiş gelirler	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Alınan sipariş avansları	4.439.833	5.178.027
Gelecek aylara ait gelirler (*)	2.484.131	2.484.131
	6.923.964	7.662.158

(*) Novtek İskenderun’a ait sat geri kirala işleminden kaynaklanmaktadır.

Uzun vadeli ertelenmiş gelirler	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Gelecek yıllara ait gelirler	1.242.066	2.484.132
	1.242.066	2.484.132

(*) Novtek İskenderun’a ait sat geri kirala işleminden kaynaklanmaktadır.

NOT 11 – SATIŞ AMAÇLI SINIFLANDIRILAN DURAN VARLIKLAR/YÜKÜMLÜLÜKLER

30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla bulunmamaktadır (31 Aralık 2020: Yoktur).

NOT 12 – YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

	1 Ocak 2021	İlaveler	30 Haziran 2021
Çanakkale arsalar	2.381.356	--	2.381.356
Sivas arsalar	910.500	--	910.500
Net kayıtlı değer	3.291.856	--	3.291.856
	1 Ocak 2020	İlaveler	31 Aralık 2020
Çanakkale arsalar	1.810.156	571.200	2.381.356
Sivas arsalar	775.312	135.188	910.500
Net kayıtlı değer	2.585.468	706.388	3.291.856

Teminat, rehin, ipotek ve kefalet bilgisi Not 16’da açıklanmıştır.

40
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 13 – MADDİ DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2021	İlaveler	Çıkışlar	Değerleme	Transferler	30 Haziran 2021
Maliyet						
Arsalar	32.000	--	--	--	--	32.000
Binalar	5.486.403	5.252.452	--	--	--	10.738.855
Makine, tesis ve cihazlar	234.017.131	10.669.158	--	44.101.675	2.520.507	291.308.471
Taşıt araçları	3.805.468	128.477	--	--	--	3.933.945
Döşeme ve demirbaşlar	6.446.944	4.006.167	(9.180)	--	--	10.443.931
Yapılmakta Olan Yatırımlar (*)	214.483.544	225.829.244	(810.050)	--	(2.520.507)	436.982.231
	464.271.490	245.885.498	(819.230)	44.101.675	--	753.439.433
Birikmiş amortisman						
Binalar	324.795	196.878	--	--	--	521.673
Makine, tesis ve cihazlar	25.592.809	9.260.045	--	--	--	34.852.854
Taşıt araçları	1.404.091	265.722	--	--	--	1.669.813
Döşeme ve demirbaşlar	866.696	664.799	(1.530)	--	--	1.529.965
	28.188.391	10.387.444	(1.530)	--	--	38.574.305
Net kayıtlı değer	436.083.099					714.865.128
(*) Yapılmakta olan yatırımların 191 milyon TL'lik kısmı Biyomek'e, 58 Milyon TL'lik kısmı Doğu Star'a, 43 Milyon TL'lik kısmı İzmir Doğu Star'a, 35 Milyon TL'lik kısmı Uşak'a, 10 Milyon TL'lik kısmı Serenti'ye, 29 Milyon TL'lik kısmı İzmir Novtek'e ve kalan bakiye ise Yılbatu, Mersin, Ulubey, MD Biyokütle, Maven Tarım ve Novtek'e aittir.						
	1 Ocak 2020	İlaveler	Çıkışlar	Transferler		31 Aralık 2020
Maliyet						
Arsalar	43.000	--	(11.000)	--		32.000
Binalar	6.656.117	251.494	(1.421.208)	--		5.486.403
Makine, tesis ve cihazlar	176.695.768	56.537.593	(7.092.814)	7.876.584		234.017.131
Taşıt araçları	3.120.498	836.390	(151.420)	--		3.805.468
Döşeme ve demirbaşlar	1.910.435	4.728.335	(191.826)	--		6.446.944
Yapılmakta Olan Yatırımlar (*)	2.682.230	219.677.898	--	(7.876.584)		214.483.544
	191.108.048	282.031.710	(8.868.268)	--		464.271.490
Birikmiş amortisman						
Binalar	309.601	136.295	(121.101)	--		324.795
Makine, tesis ve cihazlar	14.943.766	13.262.446	(2.613.403)	--		25.592.809
Taşıt araçları	999.555	555.956	(151.420)	--		1.404.091
Döşeme ve demirbaşlar	332.446	589.898	(55.648)	--		866.696
	16.585.368	14.544.595	(2.941.572)	--		28.188.391
Net kayıtlı değer	174.522.680					436.083.099

41
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 13 – MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

(*) Yapılmakta olan yatırımların 134 milyon TL'lik kısmı Biyomek'e, 30 Milyon TL'lik kısmı Doğu Star'a, 18 Milyon TL'lik kısmı Uşak'a, 13 Milyon TL'lik kısmı İzmir Doğu Star'a, 7 Milyon TL'lik kısmı Serenti'ye ve kalan bakiye ise Yılbata, Mersin, Ulubey, MD Biyokütle ile Nov Enerji'ye ait olup yatırımların 2021 yılı içinde tamamlanması planlanmaktadır.

30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla Grup'un maddi duran varlıkları üzerinde verilen işletme rehini bulunmaktadır (31 Aralık 2020: İşletme rehni ve ipotek).

Teminat, rehin, ipotek ve kefalet bilgisi Not 16'da açıklanmıştır.

NOT 14 – MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2021	İlaveler	Çıkışlar	Transferler	30 Haziran 2021
Maliyet					
Haklar	801.273	359.907	--	--	1.161.180
Lisans	75.745.889	--	--	--	75.745.889
	76.547.162	359.907	--	--	76.907.069
Birikmiş amortisman					
Haklar	239.741	300.505	--	--	540.246
Lisans	17.930.629	2.479.429	--	--	20.410.058
	18.170.369	2.779.934	--	--	20.950.304
Net kayıtlı değer	58.376.793				55.956.765

	1 Ocak 2020	İlaveler	Çıkışlar	Transferler	31 Aralık 2020
Maliyet					
Haklar	327.068	474.205	--	--	801.273
Lisans	74.295.821	4.605.068	(3.155.000)	--	75.745.889
	74.622.889	5.079.273	(3.155.000)	--	76.547.162
Birikmiş amortisman					
Haklar	115.805	123.936	--	--	239.741
Lisans	11.779.947	6.764.155	(613.474)	--	17.930.628
	11.895.751	6.888.091	(613.473)	--	18.170.369
Net kayıtlı değer	62.727.138				58.376.793

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 15 – ŞEREFİYE

Boğazköy Enerji Elektrik Üretim Ticaret Ltd. Şti, Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş., Novtek Enerji Elektrik Üretim A.Ş. , Nov Enerji Elektrik Üretim A.Ş.’nin (“Satın Alman”), Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. (“Satın Alan”) tarafından 17 Ekim 2017 tarihi itibarıyla satın alınması işlemi sonucunda, mülkiyetleri dolaylı olarak Satın Alan’a geçmiş olan maddi olmayan duran varlıklar’ın (“Söz Konusu Varlıklar”) değerlerinin belirlenebilmesi için bağımsız bir kuruluş tarafından değerlendirme raporu hazırlanmıştır. Bu satın alma öncesinde satın alınan hissesinin tamamı Maven Enerji’nin (“Satıcı”) elinde bulunmaktaydı.

Maddi Duran Varlıklar’a (arsa-araziler, binalar ve diğer maddi duran varlıklar) ilişkin gerçeğe uygun değer hesaplamaları, Türkiye Sermaye Piyasası Kurulu’nun Yetkili Kuruluşlar Listesi’nde yer alan Eva Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. (“Eva”) tarafından gerçekleştirilmiştir.

Yapılan Satın Alma Fiyatı Dağıtım Çalışması’nın amacı, Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş. Yönetim Kurulu’na, TTK raporlaması amacıyla, satın alma fiyatının, satın alınan varlıklar üzerine gerçeğe uygun değeri dikkate alınarak dağıtılması hususunda yardımcı olmaktır.

Hesaplamalar aşağıda belirtilen TFRS yönergeleri ve tebliğlerine göre yapılmıştır:

Türkiye Finansal Raporlama Standardı No.3 ve 3R, Şirket Birleşmeleri
Türkiye Muhasebe Standartları No.36, Varlıkların Değer Düşüklüğü
Türkiye Muhasebe Standartları No.38, Maddi Olmayan Duran Varlıklar

TFRS raporlama standartları açısından bir varlığın veya borcun Gerçeğe Uygun Değeri, o varlığın veya borcun, istekli olan iki parti arasındave makul piyasa koşullarında el değiştirebileceği veya tamamen ödenerek kapanabileceği bir değeri ifade eder.

Hesaplamanın bazı aşağıdaki gibidir:

- Değerleme işlemi (PPA), Şirket Yönetimi tarafından sağlanmış olan 30 Eylül 2017 tarihli bilançosu üzerinden yapılmıştır.
- Bu hesaplamadaki tüm çalışmalar (data kalitesi ve ulaşılabilirliği sebebiyle) 30 Eylül 2017 tarihli olarak yapılmıştır. Her ne kadar işlem tarihi 17 Ekim 2017 olsa da, 30 Eylül 2017 tarihi teknik değerlendirme tarihi olarak belirlenmiştir. 17 Ekim 2017 ve 30 Eylül 2017 tarihleri arasında, Şirketlerin değerine etki edecek önemlilikte bir olay olmadığı kanaatine varılmıştır.
- Satın alma işleminden kaynaklanan Şerefiye rakamı, değerlendirme raporlarına konu olan varlıkların gerçeğe uygun değerleri, satış için öngörülen toplam ödeme rakamı ve satın alınan şirketin 30 Eylül 2017 tarihli özkaynaklar toplamının bir farkı olarak hesaplanmıştır.

Grup için şerefiye çalışmaları, toplam satın alma fiyatı ve satın alınan net varlıklar rakamları aşağıdaki gibidir:

43
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 15 – ŞEREFİYE (Devamı)

	Boğazköy	Doğu Star	Novenerji	Toplam
Satın alma işlemi için peşin ödenen	1.886.000	28.713.000	35.348.000	65.947.000
Satın alma işleminden sonra 12 ay içerisinde ödenecek para	396.000	6.032.000	7.427.000	13.855.000
Hisse satın alma bedeli (100%)	2.282.000	34.745.000	42.775.000	79.802.000
Söz konusu varlıkların toplam gerçeğe uygun değerleri	(4.405.000)	(32.214.000)	(38.774.000)	(75.393.000)
Şerefiye	(2.123.000)	2.531.000	4.001.000	4.409.000
				31.12.2017
Şerefiye				6.532.000
Negatif şerefiye				(2.123.000)
				4.409.000

Grup’un satın alma sonrasında oluşan tanımlanabilir varlıkların ve borçların TFRS 3’e göre hesaplanmış olan gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	(TL ‘000)		
30 Eylül 2017 tarihli bilanço	PPA düzeltmesi öncesi	PPA düzeltmesi	PPA düzeltmesi sonrası
Nakit ve nakit benzerleri	1.151	--	1.151
Ticari alacaklar	3.172	--	3.172
Diğer alacaklar	5.858	--	5.858
Diğer dönen varlıklar	760	--	760
Maddi duran varlıklar	29.614	10.104	39.718
Maddi olmayan duran varlıklar	573	74.712	75.285
Diğer duran varlıklar	560	--	560
Toplam Varlıklar	41.688	84.816	126.504
Finansal borçlar	21.639	--	21.639
Ticari borçlar	3.609	--	3.609
Karşılıklar	329	--	329
Diğer yükümlülükler	8.495	--	8.495
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	76	16.963	17.039
Toplam Borçlar	34.148	16.963	51.111
Toplam Özkaynaklar	7.540	67.853	75.393
Toplam Borçlar ve Özkaynaklar	41.688	84.816	126.504
Elde edilmiş olan net varlığın gerçeğe uygun değeri			75.393

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 15 – ŞEREFİYE (Devamı)

Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş ve bağlı ortaklıkları, maddi ve maddi olmayan duran varlıkların gerçeğe uygun değerlerinin belirlenmesi noktasında bağımsız değerlendirme firmalarından hizmet almıştır. TFRS 3’e uygun olarak değeri belirlenen varlıklar, borçlar ve koşullu yükümlülükler, alım gününde gerçeğe uygun değer üzerinden kayıt altına alınmıştır.

Grup değer düşüklüğü testlerini yıllık olarak veya değer düşüklüğünü gösterecek herhangi bir bulgu bulunduğu daha sık olarak yapacaktır. Geri kazanılabilir değer, kullanılabilir değer hesaplaması ile bulunmaktadır. Hesaplama dönemine ait olan İskonto oranı, büyüme oranı, satış fiyatları ve direkt satış giderleri gibi birincil tahminler, kullanılabilir değer hesaplamalarında dikkate alınmaktadır. İskonto oranı, paranın zaman değerine etki eden geçerli olan piyasa koşullarını ve ilgili varlığı ilgilendiren spesifik risklerini belirtmektedir. Grup, iskonto oranı olarak Ağırlıklı Ortalama Sermaye Maliyeti’ni kullanmaktadır. Büyüme oranı ise sektörün büyüme oranı göz önüne alınarak hesaplanmaktadır. Satış fiyatları ve direkt maliyetler ise geçmiş tecrübeler ve geleceğe yönelik tahminler ile belirlenmektedir.

NOT 16 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR

Kısa vadeli borç karşılıkları

Diğer Kısa Vadeli Karşılıklar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Dava karşılığı	4.254.107	4.254.107
	4.254.107	4.254.107

Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Kısa Vadeli Karşılıklar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
İzin karşılıkları	448.684	439.184
	448.684	439.184

Dava ve İhtilaflar

Grup tarafından açılan davalar ve yürütülen icra takipleri

Yoktur.

Şirket aleyhine açılan ve devam eden davalar

	30 Haziran 2021		31 Aralık 2020	
	Adet	Tutar	Adet	Tutar
Hisse devri	1	10.000	1	10.000
İstirdat (ticari satımdan kaynaklanan)	1	2.700.000	1	2.700.000
İşçilik alacakları	2	6.750	2	6.750
Alacak takibi	2	4.237.357	2	4.237.357
	6	6.954.107	6	6.954.107

45
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 16 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR (Devamı)

Verilen/alınan teminat ve kefaletler:

Verilen TRİ’ler

Şirket Tarafından Verilen TRİ’ler	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
A. Kendi Tüzel Kişiliği Adına Vermiş Olduğu TRİ’lerin Toplam Tutarı	453.437.981	394.797.192
B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Vermiş Olduğu TRİ’lerin Toplam Tutarı	27.320.250	622.000
C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3. Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Vermiş Olduğu TRİ’lerin Toplam Tutarı	--	--
D. Diğer Verilen TRİ’lerin Toplam Tutarı	254.250.000	254.250.000
i. Ana Ortak Lehine Vermiş Olduğu TRİ’lerin Toplam Tutarı	254.250.000	254.250.000
ii. B ve C maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Vermiş Olduğu TRİ’lerin Toplam Tutarı	--	--
iii. C Maddesi Kapsamına Girmeyen 3. kişiler Lehine Vermiş Olduğu TRİ’lerin Toplam Tutarı	--	--
Toplam	735.008.231	649.669.192

Cinsi	Kime Verildiği	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Hisse Rehni	Bankalara	154.271.796	126.951.546
Ticari İşletme Rehni	Bankalara	263.464.727	210.960.330
Alacak Temliki	Bankalara	254.250.000	254.250.000
İpotek	Bankalara	--	2.900.000
Teminat Mektubu	Gümrük Müdürlüğü	72.732	438.692
Teminat Mektubu	Tedarikçilere	15.618.041	9.430.338
Teminat Mektubu	Belediyelere	47.330.935	44.738.286
Toplam		735.008.231	649.669.192

Cinsi	Kime Verildiği	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kefalet	Bankalara	1.119.209.403	884.564.838
Toplam		1.119.209.403	884.564.838

Grup’un vermiş olduğu diğer TRİ’lerin Grup’un özkaynaklarına oranı 30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla %116’dır (31 Aralık 2020: %127).

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 16 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR (Devamı)

Alınan krediler için banka blokajı, işletme rehni, hisse rehni, gayrimenkuller üzerinde alacakların temliği bulunmaktadır. Ayrıca Doğan ailesi, şahıs ortaklar, Doğanlar Yatırım Holding A.Ş., KTS İnşaat Ltd. Şti. ve tüm bağlı ortaklıkların kefaletleri bulunmaktadır.

Grup’un ana ortaklığı olan Doğanlar Yatırım Holding A.Ş.’nin 2020 yılı içinde Halkbankası’ndan kullanmış olduğu krediler için bağlı ortaklık olan Novtek Enerji Elektrik Üretim A.Ş.’nin EPIAŞ alacakları üzerinde 254.250.000 TL’lik alacak temliği bulunmaktadır.

30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla Grup’un maddi duran varlıkları üzerinde verilen işletme rehni bulunmaktadır (31 Aralık 2020: İşletme rehni ve ipotek).

Biyomek şirketinin hisselerinin 5.100.000 TL’si Halkbankası’na, Biotrend şirketinin hisselerinin 54.166.667 TL’si TSKB’ye, İzmir Novtek şirketinin hisselerinin 45.454.546 TL’si Denizbank’a, Uşak Yenilebilir Enerji şirketinin hisselerinin 2.500.000 TL’si Denizbank’a ve Yılbatu şirketinin hisselerinin 9.897.000 TL’si Denizbank’a rehin verilmiştir.

30 Haziran 2021

Cinsi	Süresi	Verilme Nedeni	Kime Verildiği	Tutar
Teminat Mektubu	Süresiz	Dağıtım sistemi kullanımı	Gdz Elektrik	3.608.349
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Epdk	7.764.203
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Fırat Edaş	824.502
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Çedaş	31.125
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Oepsaş	12.720
Teminat Mektubu	Süresiz	Katı atık işletilmesi	İzmir Büyükşehir Belediyesi	31.160.283
Teminat Mektubu	Süresiz	Saha işletmesi	Bursa Büyükşehir Belediyesi	7.873.900
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Uludağ Elektrik	813.334
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Sivas Belediye Başkanlığı	36.060
Teminat Mektubu	Süresiz	Katı atık işletilmesi	Uşak Çevre Birliği Başkanlığı	899.370
Teminat Mektubu	Süresiz	Katı atık işletilmesi	Aksaray İli Mahalli İdari Hizmetler	3.457.500
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Elazığ Orman Bölge Müdürlüğü	28.842
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Malatya Belediyesi Başkanlığı	32.000
Teminat Mektubu	Süresiz	Üretim tesisi kurulması	Giresun İli Katı Atık Ve İçme Suları Birliği Başkanlığı	1.171.663
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Orman Bölge Müdürlüğü	43.890
Teminat Mektubu	Süresiz	Kırcı Alım Akreditif	Shangai Hilton	609.225
Teminat Mektubu	Süresiz	Dağıtım sistemi kullanımı	Toroslar Elektrik Dağıtım	186.866
Teminat Mektubu	Süresiz	İcra	İcra Dairesi	2.700.160
Teminat Mektubu	Süresiz	Ezine Türbin	Howden Turbo Gmbh	456.038
Teminat Mektubu	Süresiz	C/H	Otokoç Otomotiv	60.000
Teminat Mektubu	Süresiz	Diğer	Diğer	439.704
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Oedaş	296.975
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Troas Bölgesi	285.000
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Meram Elektrik	230.000

63.021.709

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 16 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR (Devamı)

31 Aralık 2020

Cinsi	Süresi	Verilme Nedeni	Kime Verildiği	Tutar
Teminat Mektubu	Süresiz	Dağıtım sistemi kullanımı	Gdz Elektrik	2.514.969
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Epdk	5.975.441
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Fırat Edaş	522.436
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Çedaş	19.068
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Oepsaş	12.720
Teminat Mektubu	Süresiz	Katı atık işletilmesi	İzmir Büyükşehir Belediyesi	31.178.416
Teminat Mektubu	Süresiz	Saha işletmesi	Bursa Büyükşehir Belediyesi	7.795.223
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Uludağ Elektrik	253.513
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Sivas Belediye Başkanlığı	36.060
Teminat Mektubu	Süresiz	Katı atık işletilmesi	Uşak Çevre Birliği Başkanlığı	580.000
Teminat Mektubu	Süresiz	Katı atık işletilmesi	Aksaray İli Mahalli İdari Hizmetler	3.457.500
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Elazığ Orman Bölge Müdürlüğü	28.842
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Malatya Belediyesi Başkanlığı	32.000
Teminat Mektubu	Süresiz	Üretim tesisi kurulması	Giresun İli Katı Atık Ve İçme Suları Birliği Başkanlığı	1.171.663
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	Orman Bölge Müdürlüğü	19.890
Teminat Mektubu	Süresiz	Kırcı Alım Akreditif	Shangai Hilton	510.883
Teminat Mektubu	Süresiz	Güvence bedeli	İzmir Gümrük Müdürlüğü	438.692
Teminat Mektubu	Süresiz	C/H	Otokoç Otomotiv	60.000
				54.607.316

48
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 16 – KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE BORÇLAR (Devamı)

Şirket’in müşterilerinden aldığı teminatlar aşağıdaki gibidir;

Türü	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Teminat mektubu	46.720.459	12.666.339
Teminat senedi	1.929.660	1.749.660
Teminat çeki	38.237.289	15.907.964
Toplam	86.887.408	30.323.963

NOT 17 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

Kısa vadeli	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Ödenecek vergi borçları	18.001	308.346
Personele ödenecek ücretler	3.784.187	1.732.668
Ödenecek sosyal güvenlik primleri	680.341	684.143
	4.482.529	2.725.157

Uzun vadeli çalışanlara sağlanan faydalar (Kıdem tazminatı karşılığı)

Yürürlükteki İş Kanunu hükümleri uyarınca, çalışanlardan kıdem tazminatına hak kazanacak şekilde iş sözleşmesi sona erenlere, hak kazandıkları yasal kıdem tazminatlarının ödenmesi yükümlülüğü vardır. Ayrıca, halen yürürlükte bulunan 506 sayılı Sosyal Sigortalar Kanununun 6 Mart.1981 tarih, 2422 sayılı ve 25 Ağustos 1999 tarih, 4447 sayılı yasalar ile değişik 60’ıncı maddesi hükmü gereğince kıdem tazminatını alarak işten ayrılma hakkı kazananlara da yasal kıdem tazminatlarını ödeme yükümlülüğü bulunmaktadır.

30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı 7.639 TL TL (31 Aralık 2020: 7.117 TL) tavanından hesaplamıştır. Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, Grup’un çalışanların emekli olmasından doğan gelecekteki olası yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminine göre hesaplanır. TMS 19, “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” uyarınca şirketin yükümlülüklerini tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Buna uygun olarak, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Yıllık iskonto oranı (%)	3,38%	3,38%
Emeklilik olasılığı (%)	100,00%	100,00%

49
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 17 – ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)

Kıdem tazminatı karşılığının yıl içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

Kıdem tazminatı	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Dönem başı bakiye	764.132	459.249
Ödemeler	--	(244.651)
Faiz maliyeti	25.237	15.391
Cari hizmet maliyeti	530.624	379.022
Aktüeryal (kazanç) /kayıp	(86.765)	155.121
	1.233.228	764.132

NOT 18 – DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Diğer dönen varlıklar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Devreden KDV	39.886.503	25.068.385
İş avansları	2.497.003	249.660
Kesin taahhüt olumlu farkları (*)	6.258.281	2.495.844
Diğer	623.623	275.044
	49.265.410	28.088.933

Diğer duran varlıklar	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kesin taahhüt olumlu farkları (*)	21.189.841	10.873.509
	21.189.841	10.873.509

(*) İlgili bakiye gerçeğe uygun değer riskinden korunma muhasebesi kapsamında oluşmaktadır.

Grup, yapmış olduğu sözleşmeler kapsamında ilerki tarihlerde gerçekleştirecek olduğu yabancı para satış tutarlarından kaynaklanan kur risklerine karşı aynı para biriminde borçlanarak bilanço üzerinde kur riskinden korunma sağlamaktadır.

Bu bağlamda, riskten korunma muhasebesine konu olan ve riskten korunma aracı olarak belirlenen yabancı para borçlanmaların geri ödemeleri, birbirine yakın tarihlerde gerçekleştirilen ve riskten korunma muhasebesi kapsamında riskten korunan kalem olarak belirlenen yabancı para satış nakit akışlarıyla yapılmaktadır.

Grup, belirlemiş olduğu kur riski yönetim stratejisi kapsamında, kaydedilmemiş kesin taahhüt gerçeğe uygun değer riski kur riski bileşeninden korunma amacıyla riskten korunma muhasebesi uygulamakta ve riskten korunan kalem ile riskten korunma aracı üzerinde oluşmuş ve henüz realize edilmemiş döviz kuru dalgalanmalarını netleyerek, daha sağlıklı gelir tablosu sunumunu amaçlamaktadır.

50
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 18 – DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

Grup, kurmuş olduğu riskten korunma muhasebesi kapsamında %100 riskten korunma rasyosu ve %70 ila %130 arasında riskten korunma etkinliği sürdürmeye özen göstermekte olup, 30 Haziran 2021 tarihi itibarıyla riskten korunma rasyosu %87, riskten korunma etkinliği ise %113 olarak hesaplanmıştır (31 Aralık 2020: %98; %94).

Grup, ABD Doları yatırım kredilerini, gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM kapsamında yapılan ABD Doları’na endeksli satış gelirleri nedeniyle maruz kalınan kur riskine karşı korunma aracı olarak kullanmakta ve bu kapsamda yapılan etkinlik testleri neticesinde gerçekleşme olasılığı yüksek YEKDEM satışları için korunma muhasebesi uygulamaktadır.

NOT 19 - SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ

Şirket’in sermayesi 150.000.000 TL olup, her biri 1 TL itibarı kıymette ve bir oy hakkına sahip tamamı nama yazılı 150.000.000 adet paya bölünmüştür (31 Aralık 2020: 128.000.000 adet). Şirketin ödenmiş sermayesinin 128.000.000 TL’den 150.000.000 TL’ye artırılmasına ilişkin başvuru Sermaye Piyasası Kurulu’nun 10.06.2021 tarih E-29833736-105.01.01.01-7144 sayılı yazısı ile onaylanmış ve Türkiye Ticaret Sicil gazetesinin 01.07.2021 tarih 10361 sayılı nüshası ile ilan edildikten sonra yürürlüğe girmiştir.

Şirket 28.04.2021 tarihinde Borsa İstanbul’da işlem görmeye başlamıştır. 30.06.2021 tarihi itibarıyla şirketin halka açıklık oranı %21,25’dir.

Şirket 2020 yılı içinde 43.387.800 TL’si Paylara İlişkin Primler (İskontolar) hesabından kalan kısmı olan 83.462.200 TL ortaklar cari hesabından olmak üzere sermaye artışı yapmıştır. Sermaye artışı 30 Aralık 2020 tarihli Türkiye Ticaret sicili gazetesinde tescil edilmiştir.

	30 Haziran 2021		31 Aralık 2020	
	Oran	Tutar	Oran	Tutar
Maven Enerji Elektrik Üretim San. Ve Tic A.Ş.	39,45%	59.180.598	50%	64.000.000
Doğanlar Yatırım Holding A.Ş.	39,30%	58.954.167	50%	64.000.000
Diğer	21,25%	31.865.235	--	--
	100%	150.000.000	100%	128.000.000

Kar Dağıtım

Ortaklıklar, karlarını genel kurulları tarafından belirlenecek kar dağıtım politikaları çerçevesinde ve ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak genel kurul kararıyla dağıtır.

Grup 2021 yılı içinde kar payı ödemesi yapmamıştır (2020: Yoktur).

Geçmiş Yıllar Kar/Zararları

Grup’un 56.236.290 TL tutarında geçmiş yıl karı bulunmaktadır (31 Aralık 2020: 5.761.975 TL).

Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)

Grup’un 209.544 TL tutarında tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları bulunmaktadır (31 Aralık 2020: 284.644 TL).

51
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 19 - SERMAYE, YEDEKLER VE DİĞER ÖZKAYNAK KALEMLERİ (Devamı)

TMS-19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardındaki değişikliklerle birlikte kıdem tazminatı karşılığının hesaplanmasında dikkate alınan aktüeryal kayıp kazançların gelir tablosunda muhasebeleştirilmesine izin vermemektedir. Aktüeryal varsayımların değişmesi sonucu oluşan kayıp ve kazançlar özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilmiştir.

Kıdem tazminatı karşılığı aktüeryal kayıp/kazanç fonu kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak niteliktedir.

Paylara İlişkin Primler (İskontolar)

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Paylara ilişkin primler / (iskontolar)	374.000.000	--
Halka arz işlemlerine ait giderler	(16.177.000)	--
	357.823.000	--

Biotrend 2020 yılı içinde paylara ilişkin primler tutarı olan 43.387.800 TL’yi sermayeye ilave etmiştir.

İlgili tutar 17 Ekim 2017 tarihinde Boğazköy, Doğu Star, Novtek ve Nov Enerji’nin satın alınması sırasında özkaynaklara ilave edilen tutardan oluşmaktadır.

Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)

Grup’un 73.067.800 TL tutarında maddi ve maddi olmayan duran varlık yeniden değerlendirme artışları bulunmaktadır (31 Aralık 2020: 37.786.461 TL).

Kontrol gücü olmayan paylar

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Dönem başı	(173.609)	12.193.546
Konsolidasyon etkisi	--	(11.814.213)
Dönem net karı/zararı	33.068	(552.942)
	(140.541)	(173.609)

NOT 20 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ

Satışlar	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
	Elektrik üretim ve toptan satış hasılatı	154.171.811	104.244.268	87.094.363
Gaz motoru satış gelirleri	6.169.759	--	6.169.759	--
Atık bertaraf gelirleri	3.326.125	1.846.868	1.538.558	777.677
Diğer	49.087	197.842	49.087	184.886
Satışlardan indirimler ve iskontolar	(4.187.168)	(2.064.973)	(2.237.854)	(916.336)
	159.529.614	104.224.005	92.613.913	56.103.450

52
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 20 – HASILAT VE SATIŞLARIN MALİYETİ (Devamı)

Satışların maliyeti	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Satışların maliyeti	114.913.834	75.405.400	64.820.107	39.470.659
Gaz motoru satış giderleri	5.711.043	--	5.711.043	--
	120.624.877	75.405.400	70.531.150	39.470.659

Satışların maliyeti	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Kira giderleri	74.595.064	47.277.696	43.330.561	25.894.107
Amortisman ve itfa payları giderleri	13.481.602	8.409.939	7.364.403	3.756.794
Personel giderleri	9.557.848	5.836.072	5.369.709	3.242.147
Bakım ve onarım giderleri	4.845.611	2.696.307	2.358.698	1.372.376
Gaz motoru satış giderleri	5.711.043	--	5.711.043	--
Yakıt giderleri	3.357.251	2.971.424	1.405.024	1.377.292
Güvenlik hizmet giderleri	1.485.797	1.484.245	845.501	575.027
Sistem kullanım bedeli	1.407.700	1.201.970	794.897	586.135
Malzeme giderleri	1.617.141	388.025	1.046.968	156.534
Danışmanlık giderleri	747.456	760.838	222.590	612.461
Elektrik giderleri	1.518.352	1.149.014	1.073.352	626.617
Sigorta giderleri	181.788	246.836	69.251	120.444
Diğer	2.118.224	2.983.034	939.153	1.150.725
	120.624.877	75.405.400	70.531.150	39.470.659

(*) Kira giderleri TFRS 16 “Kiralamalar” standardı kapsamında, değişken kira yükümlülüklerine sahip olduğu için kapsam dışı bırakılan kira ödemelerinden oluşmaktadır.

53
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 21 - FAALİYET GİDERLERİ

Genel yönetim giderleri	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Personel gideri	4.448.177	3.095.908	2.822.785	1.273.371
Danışmanlık gideri	3.139.355	1.240.869	1.631.199	1.087.696
Seyahat giderleri	849.676	438.958	291.757	31.963
Amortisman gideri	433.449	203.811	42.882	73.525
Temsil ve ağırlama giderleri	647.305	359.650	327.674	205.155
Kira giderleri	483.617	30.517	262.500	15.169
Hukuk ve müşavirlik giderleri	329.479	173.575	128.321	87.827
Haberleşme giderleri	108.272	34.438	38.734	19.596
Araç kira gideri	928.072	189.596	865.231	176.186
Akaryakıt giderleri	333.364	80.403	281.909	24.337
Oda ve aidat giderleri	105.424	162.749	70.768	138.618
Noter giderleri	43.948	228.842	13.967	37.515
Vergi ve harçlar	68.777	106.626	48.462	52.356
Diğer	1.917.688	1.402.539	1.209.711	704.814
	13.836.603	7.748.481	8.035.900	3.928.128

Pazarlama giderleri	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Reklam, ilan ve tanıtım giderleri	1.001.843	884.861	18.180	450.000
	1.001.843	884.861	18.180	450.000

NOT 22 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

Personel giderleri	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Satışların maliyeti	9.557.848	5.836.072	5.369.709	3.242.147
Genel yönetim giderleri	4.448.177	3.095.908	2.822.785	1.273.371
	14.006.025	8.931.980	8.192.494	4.515.518

54
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 22 – NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER (Devamı)

Amortisman giderleri	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Satışların maliyeti	13.481.602	8.409.939	7.364.403	3.756.794
Genel yönetim giderleri	433.449	203.811	42.882	73.525
	13.915.051	8.613.750	7.407.285	3.830.319

NOT 23 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER VE GİDERLER

Esas faaliyetlerden diğer gelirler	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Kur farkı gelirleri	26.041.308	4.508.214	11.413.167	4.477.824
Reeskont gelirleri	2.791.079	366.296	828.405	159.375
Diğer	713.181	1.083.247	594.927	127.082
	29.545.568	5.957.757	12.836.499	4.764.281

Esas faaliyetlerden diğer giderler	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Kur farkı giderleri	(22.981.166)	(3.949.527)	(13.415.987)	(3.269.889)
Reeskont giderleri	(582.878)	(429.459)	(30.678)	(9.184)
Dava Karşılıkları	--	(4.252.607)	--	--
Halka arz işlemlerine ait giderler	(5.308.713)	--	(5.308.713)	--
Bağışlar	--	(392.910)	--	--
Diğer	--	(158.443)	--	(53.695)
	(28.872.757)	(9.182.946)	(18.755.378)	(3.332.768)

NOT 24 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER VE GİDERLER

Yatırım faaliyetlerinden gelirler	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Hisse satış kazançları (*)	--	24.645.986	--	--
Sabit kıymet satış karları (**)	1.242.066	1.242.064	621.033	621.031
	1.242.066	25.888.050	621.033	621.031

(*) Bağlı ortaklık olan Boğazköy, Yarcan, Afyon ve Ordu'nun 2020 yılı içinde satışına istinaden oluşan kar tutarıdır.

(**) İlgili tutarlar Novtek İskenderun'a ait sat geri kirala işleminden kaynaklanmaktadır.

55
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 25 - FİNANSMAN GELİRLERİ VE GİDERLERİ

Finansman gelirleri	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Kur farkı gelirleri	6.855.027	1.233.698	5.741.860	1.061.592
Faiz gelirleri	5.049.924	706.255	4.174.250	304.965
	11.904.951	1.939.953	9.916.110	1.366.557

Finansman giderleri	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Kur farkı giderleri	(17.911.201)	(16.949.130)	(8.893.081)	(6.671.104)
Faiz giderleri (*)	(5.746.629)	(3.422.803)	(3.224.132)	(2.347.292)
Banka ve teminat mektubu komisyonları	(660.546)	(845.248)	(425.409)	(473.785)
Kiralama yükümlülüğüne ilişkin faiz giderleri	(1.068.847)	(654.983)	(506.978)	(199.643)
	(25.387.223)	(21.872.164)	(13.049.600)	(9.691.824)

(*) Grup'un yapılmakta olan yatırımları içerisinde aktifleştirilmiş olan faiz giderleri bulunmaktadır.

NOT 26 – KİRALAMA İŞLEMLERİ

Kullanım Hakkı Varlıkları

	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	30.06.2021
Elektrik Üretim Tesisi	36.108.115	169.889	--	36.278.004
Taşıtlar	2.891.092	--	--	2.891.092
	38.999.207	169.889	--	39.169.096

Eksi : Birikmiş amortisman

	1.01.2021	Girişler	Çıkışlar	30.06.2021
Elektrik Üretim Tesisi	(840.952)	(332.369)	--	(1.173.321)
Taşıtlar	(715.337)	(415.304)	--	(1.130.641)
	(1.556.289)	(747.673)	--	(2.303.962)
Net defter değeri	37.442.918			36.865.134

56
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 26 – KİRALAMA İŞLEMLERİ (Devamı)

Kullanım Hakkı Varlıkları

	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	31.12.2020
Elektrik Üretim Tesisi	15.890.111	20.218.004	--	36.108.115
Taşıtlar	690.956	2.200.135	--	2.891.091
	16.581.067	22.418.139	--	38.999.206

Eksi : Birikmiş amortisman

	1.01.2020	Girişler	Çıkışlar	31.12.2020
Elektrik Üretim Tesisi	(373.503)	(467.448)	--	(840.951)
Taşıtlar	(199.142)	(516.195)	--	(715.337)
	(572.645)	(983.643)	--	(1.556.288)
Net defter değeri	16.008.422			37.442.918

Kiralama işlemlerinden kaynaklanan yükümlülükler

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kısa Vadeli Kira Yükümlülüğü	1.301.446	1.043.758
Uzun Vadeli Kira Yükümlülüğü	36.286.184	36.420.571
	37.587.630	37.464.329

	1 Ocak- 30 Haziran 2021	1 Ocak- 31 Aralık 2020
Amortisman Gideri	747.673	983.643
Finansman Gideri	1.068.847	1.914.058

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 27 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL)

Kurumlar Vergisi

Grupun cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli konsolide finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır.

Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi oranı ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve vergiden istisna kazançlar, vergiye tabi olmayan gelirler ve diğer indirimler (varsa geçmiş yıl zararları ve tercih edildiği takdirde kullanılan yatırım indirimleri) düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır.

2021 yılında uygulanan kurumlar vergisi oranı % 25’dir (2020: %22).

Türkiye’de geçici vergi üçer aylık dönemler itibariyle hesaplanmakta ve tahakkuk ettirilmektedir. 2021 yılı kurum kazançlarının geçici vergi dönemleri itibariyle vergilendirilmesi aşamasında kurum kazançları üzerinden hesaplanması gereken geçici vergi oranı %25’dir (2020:%22). Zararlar gelecek yıllarda oluşacak vergilendirilebilir kardan düşülmek üzere, maksimum 5 yıl taşınabilir. Ancak oluşan zararlar geriye dönük olarak önceki yıllarda oluşan karlardan düşülemez.

Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi otoritesi ile mutabakat sağlamak gibi bir uygulama bulunmamaktadır. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dördüncü ayın 25’inci günü akşamına kadar bağlı bulunulan vergi dairesine verilir. Bununla beraber, vergi incelemesine yetkili makamlar beş yıl zarfında muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve hatalı işlem tespit edilirse ödenecek vergi miktarları değişebilir.

Kurumlar vergisine ek olarak, dağıtılması durumunda kar payı elde eden ve bu kar paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı şirketlerin Türkiye’deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kar payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı hesaplanması gerekmektedir. Gelir vergisi stopajı %15 olarak uygulanmaktadır.

Türkiye’de vergi mevzuatı, ana ortaklık ve konsolidasyon kapsamı şirketlerin konsolide vergi beyannamesi doldurmasına izin vermemektedir. Bu yüzden konsolide finansal tablolara yansıtılan vergi karşılığı, şirket bazında ayrı ayrı hesaplanmıştır.

Bilançoya yansıyan kurumlar vergisi yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

Cari vergi yükümlülüğü	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Kurumlar vergisi	1.230.376	7.358.470
Peşin ödenen vergi ve fon tutarı	(843.943)	(2.326.162)
Ödenecek kurumlar vergisi	386.433	5.032.308

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 27 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL) (Devamı)

Grup’un gelir tablosuna yansıyan vergi gelir/(giderleri) aşağıdaki gibidir;

Vergi gideri/(geliri)	1 Ocak - 30 Haziran 2021	1 Ocak - 30 Haziran 2020	1 Nisan - 30 Haziran 2021	1 Nisan - 30 Haziran 2020
Cari kurumlar vergisi	(1.230.376)	(939.586)	(1.230.376)	(643.211)
Ertelenmiş vergi (geliri) / gideri	(1.286.145)	(2.392.824)	3.233.585	(2.665.216)
	(2.516.521)	(3.332.410)	2.003.209	(3.308.427)

Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar peşin ödenen vergi ve fonlardan oluşmakta olup 30 Haziran 2021 bakiyesi 325.147 TL dir (31 Aralık 2020: 76.427 TL)

Ertelenmiş vergiler

Grup, vergiye esas yasal finansal tabloları ile TMS/TFRS’ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleşirmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas mali tablolar ile TMS/TFRS’ye göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmakta olup, söz konusu farklar aşağıda belirtilmektedir.

Ertelenmiş vergi aktifleri ve pasiflerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı %20’dir (2020:%20). Grup’un ertelenmiş vergi varlık/yükümlülükleri hareketleri aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Alacak hesapları ile ilgili düzeltmeler	50.339	27.716
Maddi / maddi olmayan varlık düzeltmeleri	(25.938.355)	(15.957.900)
Kullanılmamış izin karşılıkları	(140.098)	87.836
Finansal borçlar ile ilgili düzeltmeler	590.717	576.849
Kıdem tazminatı	244.978	152.827
İlişkili taraf faiz tahakkuk düzeltmesi	1.669	--
Borç hesapları ile ilgili düzeltmeler	--	445.875
Kiralama İşlemleri	124.871	58.671
Dava karşılığı	850.821	850.821
Korunma muhasebesi düzeltmesi	(5.489.624)	(2.673.871)
Kullanılabilir mali zarar	3.084.437	--
Diğer	162.320	100.375
	(26.457.925)	(16.330.801)

59
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 27 – GELİR VERGİLERİ (ERTELENMİŞ VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ DAHİL) (Devamı)

Hareket tablosu:	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
1 Ocak itibarıyla	(16.330.801)	(14.397.646)
Kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilen ertelenmiş vergi gideri/(geliri)	(1.286.145)	(2.139.154)
Özkaynağa yansıyan	(8.840.979)	205.999
	(26.457.925)	(16.330.801)

NOT 28 – HİSSE BAŞINA KAZANÇ/ (KAYIP)

	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020	01.04- 30.06.2021	01.04- 30.06.2020
Dönem boyunca mevcut olan hisselerin ortalama sayısı (tam değeri)	135.700.000	1.150.000	143.400.000	1.150.000
Ana şirket hissedarlarına ait net dönem karı/(zararı)	18.197.968	22.584.450	11.094.615	5.031.947
Pay başına kazanç/(Kayıp)	0,134	19,639	0,077	4,376

NOT 29 – DİĞER KAPSAMLI GELİR UNSURLARININ ANALİZİ

	01.01- 30.06.2021	01.01- 30.06.2020
Diğer kapsamlı gelir		
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar	35.356.439	288.290
-Maddi ve maddi olmayan duran varlık değer artışı/azalışları	44.101.674	402.199
-Maddi ve maddi olmayan duran varlık değer artışı/azalışları ertelenmiş vergisi	(8.820.335)	(80.440)
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	93.875	(41.836)
-Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri	(18.775)	8.367

60
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

Finansal risk yönetimi

Şirket faaliyetlerinden dolayı, borç ve sermaye piyasası fiyatlarındaki, döviz kurları ile faiz oranlarındaki değişimlerin etkileri dâhil çeşitli finansal risklere maruz kalmaktadır. Şirket’in toptan risk yönetim programı, mali piyasaların öngörülemezliğine odaklanmakta olup, Şirket’in finansal performansı üzerindeki potansiyel olumsuz etkilerin en aza indirgenmesini amaçlamıştır.

Kredi riski

Kredi riski, nakit ve nakit benzeri değerlerden, bankalarda tutulan mevduatlardan ve tahsil edilmemiş alacakları kapsayan kredi riskine maruz kalan müşterilerden oluşmaktadır.

Finansal araçları elinde bulundurmak, karşı tarafın anlaşmanın gereklerini yerine getirememe riskini de taşımaktadır. Şirket yönetimi bu riskleri, her anlaşmada bulunan karşı taraf için ortalama riski kısıtlayarak ve gerektiği takdirde teminat alarak karşılamaktadır.

Kredi riski tahsil edilmemiş alacakları kapsayan kredi riskine maruz kalan müşterilerden oluşmaktadır. Finansal araçları elinde bulundurmak, karşı tarafın anlaşmanın gereklerini yerine getirememe riskini de taşımaktadır. Şirket yönetimi müşterilerinin kredibilitelerini, finansal pozisyonlarını (vade riski, çek riski) göz önünde bulundurarak takip etmektedir. Şirket’in, mal ve hizmet satışlarının müşterilerine belirli kredi limitleriyle gerçekleştirmesi için benimsediği politikaları bulunmaktadır. Şirket, tahsilat probleminden kaynaklanan zararları belirleyebilmek için finansal varlıklarının durumunu sürekli takip etmektedir.

Grup’un kredi riskine maruz kaldığı finansal araçları ve tutarları aşağıdaki gibidir;

30 Haziran 2021	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	Diğer
	Diğer	İlişkili	Diğer	İlişkili	Mevduat	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) (1)	40.585.430	--	2.462.955	135.526.485	202.610.347	78.482.182
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri (2)	40.585.430	--	2.462.955	135.526.485	202.610.347	78.482.182
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri (3)	--	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--

61
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

- (1) Tutarların belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi kredi güvenliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.
- (2) Vadesi geçmemiş ve değer düşüklüğüne uğramamış ticari alacaklar, Grup’un halihazırda ticari ilişkilerinin devam ettiği, tahsilat sorunu yaşamadığı müşteri bakiyelerinden oluşmaktadır.
- (3) Halihazırda ticari ilişkilerinin devam ettiği, tahsilat sorunu yaşamadığı ancak ödemelerini belirli aralıklar ile yapan müşteri bakiyelerinden oluşmaktadır.

31 Aralık 2020	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki	Diğer
	Diğer	İlişkili	Diğer	İlişkili	Mevduat	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) ⁽¹⁾	30.201.571	--	1.215.021	7.157.310	101.761.896	62.849.081
Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri ⁽²⁾	30.201.571	--	1.215.021	7.157.310	101.761.896	62.849.081
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri ⁽³⁾	--	--	--	--	--	--
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--	--
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--	--
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--	--

- (1) Tutarların belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi kredi güvenliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.
- (2) Vadesi geçmemiş ve değer düşüklüğüne uğramamış ticari alacaklar, Grup’un halihazırda ticari ilişkilerinin devam ettiği, tahsilat sorunu yaşamadığı müşteri bakiyelerinden oluşmaktadır.
- (3) Halihazırda ticari ilişkilerinin devam ettiği, tahsilat sorunu yaşamadığı ancak ödemelerini belirli aralıklar ile yapan müşteri bakiyelerinden oluşmaktadır.

62
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Likidite Riski

İhtiyatlı likidite riski yönetimi, yeterli miktarda nakit ve menkul kıymet sağlamak, yeterli kredi imkanları yoluyla fonlamayı mümkün kılmak ve açık pozisyonu kapatabilme yeteneğinden oluşmaktadır. Şirket, iş ortamının dinamik içeriğinden dolayı, kredi yollarının hazır tutulması yoluyla fonlamada esnekliği amaçlamıştır. Şirket’in banka kredileri mali açıdan kuvvetli muhtelif finansal kuruluşlar tarafından sağlanmaktadır.

Grup’un finansal yükümlülüklerinin vadelerine göre dağılımı aşağıdaki gibidir,

30 Haziran 2021

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV+V)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (III)	1-5 yıl arası (IV)	5 yıl ve Üzeri (V)
Türev Olmayan Finansal						
Yükümlülükler	708.468.283	709.754.921	193.187.382	91.848.421	329.685.810	95.033.308
Finansal borçlar	552.365.215	553.651.853	74.503.125	90.715.795	325.818.163	62.614.770
Kiralama işlerinden borçlar	37.587.630	37.587.630	168.819	1.132.626	3.867.647	32.418.537
Ticari borçlar	96.005.843	96.005.843	96.005.843	--	--	--
Diğer borçlar	22.509.595	22.509.595	22.509.595	--	--	--

31 Aralık 2020

Sözleşme uyarınca vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV+V)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (III)	1-5 yıl arası (IV)	5 yıl ve Üzeri (V)
Türev Olmayan Finansal						
Yükümlülükler	569.770.031	569.923.243	134.825.415	66.691.934	301.231.030	67.174.864
Finansal borçlar	416.792.020	416.945.232	19.015.001	65.944.909	296.801.325	35.183.997
Kiralama işlerinden borçlar	37.464.329	37.464.329	296.732	747.025	4.429.705	31.990.867
Ticari borçlar	88.427.858	88.427.858	88.427.858	--	--	--
Diğer borçlar	27.085.824	27.085.824	27.085.824	--	--	--

Piyasa Riski

Piyasa riski faiz oranlarında, kurlarda ve diğer finansal sözleşmelerin değerinde meydana gelecek ve Grup’u olumsuz etkileyecek değişimlerdir.İlgili araçlarda meydana gelen dalgalanmalar Grup’un gelir tablosu ve özkaynakları üzerinde değişime yol açmaktadır.

63
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

**NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)**

Kur Riski

Grup’un döviz cinsinden olan finansal araçları kur değişimlerinden dolayı kur riskine maruz kalmaktadır.

30 Haziran 2021	Döviz pozisyonu tablosu		
	TL karşılığı (fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	AVRO
1. Ticari Alacaklar	7.672.622	63.017	687.351
2a. Parasal finansal varlıklar (kasa, banka hesapları dahil)	30.851.524	2.372.040	984.364
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	24.401.262	683.468	1.780.263
3. Diğer	--	--	--
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	62.925.408	3.118.525	3.451.978
5. Ticari alacaklar	--	--	--
6a. Parasal finansal varlıklar	--	--	--
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	--	--	--
7. Diğer	--	--	--
8. Duran varlıklar (5+6+7)	--	--	--
9. Toplam varlıklar (4+8)	62.925.408	3.118.525	3.451.978
10. Ticari borçlar	(27.305.195)	(1.621.883)	(1.272.265)
11. Finansal yükümlülükler	(92.274.834)	(4.974.768)	(4.724.635)
12.a Parasal olan diğer yükümlülükler	--	--	--
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	(119.580.029)	(6.596.651)	(5.996.900)
14. Ticari borçlar	--	--	--
15. Finansal yükümlülükler	(320.263.143)	(14.886.239)	(18.396.976)
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	--	--	--
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--
17. Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	(320.263.143)	(14.886.239)	(18.396.976)
18. Toplam yükümlülükler (13+17)	(439.843.172)	(21.482.890)	(24.393.875)
19. Bilanço dışı döviz cinsinden türev araçların net varlık/(yükümlülük) pozisyonu (19a-19b)	--	--	--
19a. Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	--	--	--
19b. Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	--	--	--
20. Net yabancı para varlık/(yükümlülük)pozisyonu(9+18+19)	(376.917.764)	(18.364.365)	(20.941.897)
21. Parasal kalemler net yabancı para varlık /(yükümlülük)pozisyonu (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(401.319.026)	(19.047.833)	(22.722.160)
22. Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	--	--	--
23. Döviz varlıklarının hedge edilen kısmının tutarı	--	--	--
24. Döviz yükümlülüklerinin hedge edilen kısmının tutarı	--	--	--
25. İhracat	--	--	--
26. İthalat	--	--	--

64
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu					
30 Haziran 2021					
	Vergi öncesi Kar/zarar			Özkaynaklar	
	Yabancı	Yabancı	Yabancı	Yabancı	
	paranın değer	paranın değer	paranın değer	paranın değer	
	kazanması	kaybetmesi	kazanması	kaybetmesi	
ABD Doları kurunun %10 değişmesi halinde:					
1-	ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(15.986.547)	15.986.547	(12.789.238)	12.789.238
2-	ABD Doları riskten korunan kısmı (-)	--	--	--	--
3-	ABD Doları net etki (1+2)	(15.986.547)	15.986.547	(12.789.238)	12.789.238
Avro kurunun %10 değişmesi halinde:					
4-	Avro net varlık / yükümlülüğü	(21.705.229)	21.705.229	(17.364.183)	17.364.183
5-	Avro riskten korunan kısmı (-)	--	--	--	--
6-	Avro net etki (1+2)	(21.705.229)	21.705.229	(17.364.183)	17.364.183
Toplam (3+6)					
		(37.691.776)	37.691.776	(30.153.421)	30.153.421

65
BIOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

31 Aralık 2020	Döviz pozisyonu tablosu		
	TL karşılığı (fonksiyonel para birimi)	ABD Doları	AVRO
1. Ticari Alacaklar	--	--	--
2a. Parasal finansal varlıklar (kasa, banka hesapları dahil)	23.034.577	2.724.650	336.847
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	50.264.483	3.883.372	2.415.501
3. Diğer	--	--	--
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	73.299.060	6.608.022	2.752.348
5. Ticari alacaklar	--	--	--
6a. Parasal finansal varlıklar	--	--	--
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	--	--	--
7. Diğer	--	--	--
8. Duran varlıklar (5+6+7)	--	--	--
9. Toplam varlıklar (4+8)	73.299.060	6.608.022	2.752.348
10. Ticari borçlar	(10.962.174)	(127.911)	(1.112.717)
11. Finansal yükümlülükler	(70.527.929)	(4.521.308)	(4.145.169)
12.a Parasal olan diğer yükümlülükler	--	--	--
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	(81.490.103)	(4.649.219)	(5.257.886)
14. Ticari borçlar	--	--	--
15. Finansal yükümlülükler	(281.419.630)	(18.370.845)	(16.271.100)
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	--	--	--
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	--	--	--
17. Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	(281.419.630)	(18.370.845)	(16.271.100)
18. Toplam yükümlülükler (13+17)	(362.909.733)	(23.020.064)	(21.528.986)
19. Bilanço dışı döviz cinsinden türev araçların net varlık/(yükümlülük) pozisyonu (19a-19b)	--	--	--
19a. Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	--	--	--
19b. Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	--	--	--
20. Net yabancı para varlık/(yükümlülük)pozisyonu(9+18+19)	(289.610.673)	(16.412.042)	(18.776.638)
21. Parasal kalemler net yabancı para varlık/(yükümlülük)pozisyonu (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(339.875.156)	(20.295.414)	(21.192.139)
22. Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	--	--	--
23. Döviz varlıklarının hedge edilen kısmının tutarı	--	--	--
24. Döviz yükümlülüklerinin hedge edilen kısmının tutarı	--	--	--
25. İhracat	--	--	--
26. İthalat	--	--	--

66
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu					
31 Aralık 2020					
	Vergi öncesi Kar/zarar			Özkaynaklar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	
ABD Doları kurunun %10 değişmesi halinde:					
1-	ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	(12.047.259)	12.047.259	(9.637.807)	9.637.807
2-	ABD Doları riskten korunan kısmı (-)	--	--	--	--
3-	ABD Doları net etki (1+2)	(12.047.259)	12.047.259	(9.637.807)	9.637.807
Avro kurunun %10 değişmesi halinde:					
4-	Avro net varlık / yükümlülüğü	(16.913.808)	16.913.808	(13.531.046)	13.531.046
5-	Avro riskten korunan kısmı (-)	--	--	--	--
6-	Avro net etki (1+2)	(16.913.808)	16.913.808	(13.531.046)	13.531.046
Toplam (3+6)		(28.961.067)	28.961.067	(23.168.853)	23.168.853

Faiz Oranı Riski

Grup'un değişken faiz oranlı banka kredilerinden dolayı faiz oranında meydana gelen değişikliklerden etkilenmekte ve faiz oranı riskine maruz kalmaktadır. Sabit faizli banka kredileri ile vadeli mevduatlarında risk olmamakla beraber operasyonlarının devamı için gelecek dönemlerdeki krediler ve mevduatlar için ileride gerçekleşecek faiz oranlarından etkilenmektedir.

Faiz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir;

	30 Haziran 2021	31 Aralık 2020
Sabit faizli finansal araçlar		
Finansal varlıklar	81.522.013	64.987.711
Finansal borçlar	(307.695.205)	(219.190.262)
Değişken faizli finansal araçlar		
Finansal varlıklar	--	--
Finansal borçlar	(244.670.010)	(197.601.758)

67
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 30 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ
(Devamı)

Sermaye Riski Yönetimi

Sermayeyi yönetirken Grup’un hedefleri, ortaklarına getiri, diğer hissedarlara fayda sağlamak ve sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısını sürdürmek için Şirket’in faaliyette bulunabilirliğinin devamını korumaktır.

Sermaye yapısını korumak veya yeniden düzenlemek için Grup ortaklara ödenecek temettü tutarını belirler, yeni hisseler çıkarabilir ve borçlanmayı azaltmak için varlıklarını satabilir.

Grup sermayeyi borç/sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesi ile bulunur. Net borç tutarı toplam yükümlülüklerden (finansal tablolarda görülebilen banka kredileri, finansal kiralama yükümlülükleri, ticari borçlar ve diğer borçlardan oluşur) nakit ve nakit benzeri değerlerin düşülmesiyle bulunur. Toplam özkaynaklar, bilançoda gösterilen özkaynaklara net borcun eklenmesiyle bulunur.

	2021	2020
Toplam borç	758.316.275	614.764.877
Nakit ve nakit benzerleri	(202.651.307)	(101.809.923)
Net borç (A)	555.664.968	512.954.954
Özkaynaklar	633.395.830	199.985.355
Özkaynaklar + net borç (B)	1.189.060.798	712.940.309
Net borç / (Özkaynaklar + net borç) oranı (A / B)	47%	72%

BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 31 – ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR

	30 Haziran 2021		31 Aralık 2020	
	Tutar	Oran	Tutar	Oran
Landfill	33.551.291	50%	25.302.630	50%
	33.551.291		25.302.630	
	30 Haziran 2021	30 Haziran 2020	31 Aralık 2020	
1 Ocak itibarıyla	25.302.630	12.314.744	12.314.744	
Sermaye değişimleri	--	--	1.847.458	
Kar / zararlarından paylar	8.248.661	2.980.740	11.140.428	
	33.551.291	15.295.484	25.302.630	
	30 Haziran 2021	30 Haziran 2020	31 Aralık 2020	
Toplam varlıklar	72.510.154	42.974.302	50.014.281	
Toplam yükümlülükler	(14.517.235)	(15.093.414)	(8.368.939)	
Net varlık	57.992.919	27.880.888	41.645.342	
	30 Haziran 2021	30 Haziran 2020	31 Aralık 2020	
Toplam satış gelirleri	31.182.651	15.769.212	40.584.890	
Dönem karı/ (zararı) (net)	16.497.321	8.516.401	22.280.855	

NOT 32 – EK AÇIKLAMALAR

Faiz, Amortisman ve Vergi Öncesi Kar (“FAVÖK”), Grup tarafından, net dönem karından / (zararından), finansman gelirleri çıkarılarak ve vergi geliri/(gideri), amortisman ve itfa payları, finansman giderleri, kıdem tazminatı ve izin gider karşılığı eklenerek hesaplanmaktadır. Açıklanan FAVÖK tutarları Grup yönetimi tarafından Grup’un faaliyet performansının daha iyi anlaşılması ve ölçülmesi için ayrı olarak gösterilmiştir.

	30.06.2021	30.06.2020	31.12.2020
Net Dönem Karı/Zararı	18.231.036	22.564.243	49.921.373
Vergi (Gideri) Geliri	2.516.521	3.332.410	9.497.624
Finansman Gelirleri	(11.904.951)	(1.939.953)	(16.262.250)
Finansman Giderleri	25.387.223	21.872.164	63.699.371
Amortisman ve İtfa Payı Giderleri	13.915.051	8.613.750	22.416.329
Kıdem Tazminatı Karşılığı	469.096	216.158	304.883
İzin Karşılığı Giderleri	9.500	(46.468)	102.544
Tek Seferlik Giderler/(Gelirler) (*)	6.565.857	--	--
FAVÖK	55.189.333	54.612.304	129.679.874

(*) Halka arz işlemleri için yapılan giderlerden oluşmaktadır.

69
BİOTREND ÇEVRE VE ENERJİ YATIRIMLARI ANONİM ŞİRKETİ
30 HAZİRAN 2021 TARİHLİ
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA AİT NOTLAR
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir).

NOT 33 - MALİ TABLOLARI ÖNEMLİ ÖLÇÜDE ETKİLEYEN YA DA MALİ TABLOLARIN AÇIK, YORUMLANABİLİR VE ANLAŞILABİLİR OLMASI AÇISINDAN GEREKLİ OLAN DİĞER HUSUSLAR

Yoktur.

NOT 34 – RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR

-Grup tarafından hibrit olarak enerji üretimine imkan tanıyan “Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu tarafından yayınlanmış olan “Elektrik Piyasasında Önlisans Veya Lisanslara Konu Üretim Tesislerinin Santal Sahalarının Belirlenmesine İlişkin Usul Ve Esaslar’a” 17.04.2021 tarihinde eklenen 23.2 maddesi kapsamında Şirketimiz bünyesinde mevcut 11 tesisimizde yapılacak olan fizibilite çalışmaları sonucunda çöp gazı enerji üretimi dışında her bir tesis için ayrı ayrı toplamda 15 MW gücünde olması planlanan ilave enerji üretimi için çalışmalara başlandığı 13.07.2021 tarihinde Kamuyu Aydınlatma Platformunda duyurulmuştur.

-Bağlı ortaklığımız İzmir Doğu Star Elektrik Üretim A.Ş'nin işletmecisi olduğu Bergama Çöp Gaz Elektrik Üretim Tesisine 1 adet motor ünitesi ilavesi için T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından 30.07.2021 tarihinde kısmi kabul işlemi gerçekleştirilmiştir. Halihazırda 2 adet motor ünitesi ile 2,828 MWe kurulu güç kapasitesinde olan tesisimiz;1 adet motor ünitesi ile desteklenmesi sonrasında toplamda 3 adet motor ünitesiyle 4,242 MWe kurulu güç kapasitesine ulaşmıştır.

-Grup’un iştiraki Landfill Enerji Sanayi Ticaret A.Ş'nin işletmecisi olduğu Balıkesir Çöp Gaz Elektrik Üretim Tesisine 2 adet motor ünitesi ilavesi için Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından 31.07.2021 tarihinde kısmi kabul İşlemi gerçekleştirilmiştir. Halihazırda 6 adet motor ünitesi ile 8,484 MWe kurulu güç kapasitesinde olan tesisimiz; 2 adet motor ünitesi ile desteklenmesi sonrasında toplamda 8 adet motor ünitesiyle 11,312 MWe kurulu güç kapasitesine ulaşmıştır.

-Grup’un dolaylı olarak yönetim hakimiyetine sahip olan ortağı Doğanlar Yatırım Holding A.Ş., Biotrend Çevre ve Enerji Yatırımları A.Ş.'nin çıkarılmış sermayesinin (%10'un altındaki) azınlık bölümünü oluşturan payların Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası'na ("EBRD") satılmasına ilişkin görüşmeleri sürdürülmektedir. Görüşmelere ilişkin Kamuyu Aydınlatma platformunda 12.08.2021 tarihinde açıklama yapılmıştır.