

Yeniçağa Gölü

OBK005
Korumaya Bağımlı
Gerileme (-2)



Yeniçağa Gölü © Barbaros Demirci

Yüzölçümü : 1492 ha
Boylam : 40,47°D
Enlem : 32,01°K
Koruma Statüleri : Yok

Yükseklik : 990 m - 1040 m
il(ler) : Bolu
ilçe(ler) : Yeniçağa

■ **Alanın Tanımı**: ÖDA; Bolu ilinin Yeniçağa ilçe merkezindeki gölü ve gölü çevreleyen Yeniçağa Ovası'nın bir kısmını içine alır. Yeniçağa Ovası, Kuzey Anadolu fay kuşağının etkisiyle oluşmuş bir çukurluğun sonradan alüvyonlarla dolması sonucunda meydana gelmiştir. Üçgen biçimli bu düzlüğün büyük bir kısmını Yeniçağa Gölü ve gölün oluşturduğu turbalık kaplamaktadır. Göl, etrafındaki pınarların kireçli suları ile beslenir ve derinliği 11 metreyi bulur.

■ **Habitatlar**: ÖDA; tatlı su gölü, geniş turbalıklar, sulak çayırlar, sazlık alanlar, bozkırlar, söğüt çalılıkları ve kavak ağaçlandırmalarından oluşur. ÖDA, derinliği iki metreyi bulan Türkiye'nin en büyük kalkerli turbalığını içerir. Bu alanlar, zengin bitki çeşitliliğiyle dikkat çeker. Turbalıklar gölü besleyen akarsular ve gölün gideğini üzerinde oluşmuştur.

Otlatma baskısının az olduğu kıyılarda sazlıklar (*Phragmites australis*) gelişmiştir. Buna karşın, yoğun otlatma baskısının olduğu gölün güney kıyılarında mevsime bağlı subasar bitki toplulukları bulunur.

■ **Türler**: ÖDA, nadir bitkiler açısından önem taşıyan alanlardan biridir. Alanda bulunan ancak ÖDA kriterlerini sağlamayan nadir bitki türlerinin başında *Acorus calamus*, *Carex lasiocarpa*, *Lathyrus palustris* ssp. *palustris*, *Najas marina* ssp. *marina*, *Pedicularis palustris* ssp. *opsiantha*, *Rumex hydrolapathum*, *Ranunculus lingua* ve *Senecio paludosus* sayılabilir.

Alan, göç döneminde an şahini (*Pernis apivorus*), balık kartalı (*Pandion haliaetus*) ve angıt (*Tadorna feruginea*) gibi kuş türleri için önemlidir. Turna (*Grus grus*) alanda kuluçkaya yatmaktadır. Alan civarında üreyen şah kartal (*Aquila heliaca*) ÖDA'da gözlemlenmektedir.

■ **Alan Kullanımı**: Alandaki insan faaliyetlerinin başında balıkçılık, turba çıkarımı ve hayvancılık gelir. Az miktarda tarım alanı bulunur.

■ **Tehditler**: Alan üzerindeki en ciddi tehdit drenaj kanallarının derinleştirilmesi yoluyla turbalık alanların kurutulması ve aşırı turba çıkarımıdır. Kavak ağaçlandırma sahalarının genişlemesi de aynı şekilde turbalıklara zarar vermektedir.

Gölün doğu kısmının sulu tarıma açılması için Devlet Su İşleri (DSİ) tarafından hazırlanmış bir master plan bulunmaktadır.

Kuruyan turbalık alanlardaki aşırı otlatma diğer bir önemli tehdittir. Yeniçağa ilçesinin artılmadan göle karışan kanalizasyonu göle kirliliğe neden olmakta ve sulakalandaki bitki çeşitliliğini olumsuz etkilemektedir.

■ **Koruma Çalışmaları**: Alanda bilinen bir çalışma yoktur.



Balaban (*Botaurus stellaris*) © Özden Sağlam

■ **Yerel İlgili Sahipleri**
Bolu Valiliği; Bolu İl Çevre ve Orman Müdürlüğü; Yeniçağa Kaymakamlığı; Yeniçağa Belediyesi.

■ **Kiraz Erciyes**



Yeniçağa Gölü önemli doğa alanı topografya haritası



Yeniçağa Gölü önemli doğa alanı bitki örtüsü haritası



Ova kurbağası (*Rana ridibunda*) © Cüneyt Oğuztüzün

Takson Adı	E	TE	Kırmızı Liste		Popülasyon Büyüklüğü	ÖDA Kriteri
			K	B		
 <i>Dactylorhiza incarnata ssp. incarnata</i>	0	0	-	VU	Var	BI
 <i>Aquila heliaca</i>	0	0	VU	LC	1-2 Çift (1998 Üreme)	CI
<i>Ardeola ralloides</i> - Avrupa ve Akdeniz	0	0	LC	LC	5-10 Çift (Üreme)	CI
<i>Botaurus stellaris</i> - Avrupa ve Akdeniz	0	0	LC	LC	1 Çift (Üreme)	CI
<i>Circus aeruginosus</i>	0	0	LC	LC	1-2 Çift (Üreme)	CI
<i>Grus grus</i> - Anadolu ve Karadeniz	0	0	LC	(EN)	1 Çift (Üreme)	BI, CI
<i>Himantopus himantopus</i> - D. Avrupa ve D. Akdeniz	0	0	LC	LC	Var (Üreme)	CI
<i>Ixobrychus minutus</i>	0	0	LC	LC	5 Çift (Üreme)	CI



Su yılanı (*Natrix tessellata*) © Murat Bozdoğan