

# GÖLLER BÖLGESİ



Yazı: Merve ERÇELİK, Barış SARIÇOBAN

[merveercelik8@gmail.com](mailto:merveercelik8@gmail.com)



**E**ğirdir Gölü, Isparta ili sınırlarında yer alan, tektonik ve karstik etkilerle oluşmuş, bir tatlı su gölüdür. Türkiye'nin en büyük ikinci tatlı su gölüdür. Gölü besleyen en önemli su girdileri; gölün tabanından gelen kaynaklar, çevre dağlardan inen ve yağış suları ile beslenen irili ufaklı çok sayıda dere ve çaydır. En son 2020 yılı kasım ayında yapılan ölçümlere göre 520 kilometrekare olan Eğirdir Gölü yüzeyi 2021 yılında 110 kilometre kayıpla 410 kilometrekareye düştü. Etrafındaki binlerce dönümlük tarım arazilerinin vahşi sulaması ve içme suyu olarak kullanılan Eğirdir Gölü, kimyasal atıklar ve gölü besleyen kaynaklar üzerine kurulu göletler nedeniyle hem hızla kirleniyor, hem de su seviyesi ve kalitesini kaybediyor ek olarak biyolojik çeşitliliğin kaybolmasına neden oluyor. Eğirdir Gölü'nün de göz göre göre kurummasına izin vermememiz gerekir.

Kovada Gölü; Göller bölgesinde tatlı sulu, küçük bir göldür. Eğirdir Gölü'nün doğal bir uzantısıdır ve Eğirdir Gölü'nde bulunan fazla su bir kanalla Kovada Gölü'ne akmaktadır. Eğirdir'le bağlantılı kanal da tarım atıklarının depolanması nedeniyle çöp kovaşına dönüşmektedir. Göldeki su seviyesinin giderek azalması sanayiden kaynaklanan ağır metal ve tarımdan kaynaklanan azot, fosfat kirliliği sonucunda önce yüksek su bitkilerinin yoğunluğu artmış, daha sonrasında bataklık alana dönüşümün göstergesi olan mavi-yeşil alana dönüşüm ve sığlaşma gölün sonunu hazırlamıştır. Böyle giderse Kovada, son nefesini vermeye yakın bir göldür.

Gölcük; deniz tabanından yüksekliği 1340m olan ve krater çukurunun büyük bir çoğunluğunun su ile birikmesiyle oluşmuş bir maar (krater) gölüdür. Isparta Gölcük Gölü, ortalama 150- 300m kadar yükselmiş olan ve volkan patlaması üzerinden uzun zaman geçtikten sonra oluşan, donan katı küllerle kaplı tepelikler ile çevrili bir göldür. Isparta'nın içme suyu kaynağı olan göl iklim değişiklikleri nedeni ile kuruma tehlikesi altındadır.





İklim değişikliği ve antropojenik faaliyetler sebebiyle artan sıcaklıklar; kişin gollerdeki buz örtüsünün azalmasına, yüzey suyu sıcaklıklarının artmasına sebep olmaktadır. Yaşanan bu değişimler sonucunda göllerin yüzey alanı ve su seviyeleri hızla azalmaktadır. İklim değişikliği nedeniyle dünyanın birçok bölgesi kuraklık tehdidiyle karşı karşıyadır. Ek olarak antropojenik nedenlerle oluşan kirlilik suyun kalitesini düşürmekte, içme suyu olarak kullanımına engel olmaktadır. Bu gidişe dur diyebilmek için daha iyi ekolojik şartlar oluşturulmalı ve dış müdahalelerden gelecek zararlar bertaraf edilmelidir. Gölle-  
rimizin, su kaynaklarımızın tükenmesi konusunda insan kaynaklı hataların (aşırı tarımsal sulama, atıklar konusunda) önlenmesi için toplumsal farkındalık oluşturmaliyiz.

Ben Merve Erçelik; Goller bölgesinde çalışan bir göğüs hastalıkları uzmanı olarak su kaynaklarımız hakkında bir bilgilendirme notu hazırladım, ancak biz Türkiye'nin farklı bölgelerinde çalışan Türk Toraks Derneği Uzman Komitesi üyeleri olarak ekolojik faaliyetlerin günden güne arttığına, geleceğimizi tehdit ettiğine ve iklim değişikliğinin günümüzde yaşanan en önemli halk sağlığı sorunlarından biri olduğuna dikkat çekmek istiyoruz. Sürdürülebilir bir gelecek için hem kendi farkındalığımızı hem de toplumumuzun farkındalığını artırmalıyız.

Saygılarımızla

Çocukken bize, ülkemizde 4 mevsim olduğu öğretilmişti. Günümüzde ise baharlar yok denecek kadar kısa, kişlar ve yazlar geç geliyor ama uzun sürüyor. Yazın kavuruyor, kişın donduruyor. Ülkemizin güneyine yıllar sonra kar yağıyor, genelinde fırtına eksik olmuyor. İklim değişikliğine mesafeli durdukça biz, geleceğimiz maalesef böyle sisli ve karanlık olacak gibi duruyor.

Barış Sarıçoban



Biri demiş sen, biri demiş ben.  
Seni ben anladım, beni sen.  
Bir yaşam daha verdim  
Beklerken giderken  
dönerken.  
Kaldı elimde üç beş mektup,  
Üç beş yaşam.  
Bir onları da açsam okusam  
Önceki yaşamları unutup  
Ya beklesem, ya da gidip  
arasam.

**ÖZDEMİR ASAF**