

SALDA GÖLÜ KORUNAN ALANININ SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ

Sustainability of Salda Lake Protected Area



Haziran 2018
Yıl: 1 Sayı: 1
Sayfalar: 3-11

Dr. Erol KESİCİ
SDÜ Eğirdir Su Ürünleri
Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi
Eğirdir, Isparta

Dr. Kutsal KESİCİ

Cevdan KESİCİ
Biyolog

İletişim

erolkesici@sdu.edu.tr
kutsalkesici@gmail.com

Anahtar kelimeler

Salda Gölü, Korunan Alan,
Sürdürülebilirlik

Key words

Salda Lake,
Protected Area, Sustainability

Yazıların tüm teknik ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir. İleri sürülen fikir ve iddialar Doğa ve Sürdürülebilirlik Derneğinin görüşünü yansıtmayabilir.

ÖZET

A lansal olarak gittikçe azalan doğal alanlarda ekolojik yapı ve biyolojik çeşitliliğin korunması öncelikli amaçlarımızdan biri olmalıdır. Biyolojik çeşitliliğin ve doğal kaynak değerlerinin korunması amacıyla pek çok girişim ve çaba olmasına karşın, bu alanlara yönelik çok sayıda tehdit ve kısıtlamalar da bulunmaktadır. Özellikle korunan alanlar içerisinde kurumsal yapılanmaktaki eksiklikler, alana olan kullanım talebi baskısı ve diğer bazı yönetim boşlukları en büyük tehditler olarak görülmektedir. Halbuki korunan alanlar insanlığın sadece bugünü için değil, gelecekte gereksinim duyacağı gıda, temiz hava ve yeterli su sağlamasında önemli bir işleve sahiptir. Korunan alanların yönetiminde öncelikle ülkelerin ulusal ve alanlara özgü yasaları ve yönetmelikleri etkili rol oynar. Biyolojik çeşitlilik ve doğal kaynak değerlerinin korunması, yönetimi ve sürdürülebilir kullanımında ülkeler tarafından imzalanarak kabul edilen uluslararası sözleşmeler de etkili olmaktadır. Bu makalede Salda Gölü'nde ekonomik, yasal ve yöreye özel belirleyicilerin ekolojik açıdan uyum ve çelişkileri incelenerek, Salda Gölü gibi doğal alanlarımızın uzun dönemli gelişme planlarında sürdürülebilirlik anlayışının öne çıkarılması yönetimin nasıl olması gerektiği irdelenmiştir.

ABSTRACT

Despite many attempts and efforts in order to preserve biodiversity and natural resource values, the protected areas are subject to many threats and restrictions. Especially the deficiencies in institutional structuring within the protected areas, the utilization demand stress and some other administrative gaps are considered as the biggest threats. Whereas, protected areas, not only today but also in the future poses an important function in providing food, fresh air and sufficient water that humanity needs. In the management of protected areas, the national and field-specific laws and regulations of the countries play an effective role. International conventions adopted by the countries for protection, management and sustainable use of biological diversity and natural resource values are also effective. In this article, the ecological adaptation and contradictions of economic, legal and region-specific determinants in Salda Lake are examined and how the administration, in which sustainability approach is prioritized in long term development plans of our natural areas like Salda Lake should be, is discussed.



DOĞANIN SESİ

GİRİŞ

Yeryüzündeki ekosistemlerde canlı ve cansız öğeler, enerji akımı, kimyasal döngüler ve popülasyon denetimleri gibi üç temel işlevle birbirine bağlanmakta ve bu üç işlev ekosistemlerin niceliksel olarak çalışabilmesi için gerekli temeli oluşturmaktadır. Ekosistem içinde bulunan ve belirli işlevleri olan her öge kendi içinde ve diğer öğelerle karşılıklı uyum içindedir. Bu uyumun çeşitli şekillerde bozulması tüm sistemlerin bozulmasına yol açabilir ve varlığını tehdit edebilir. Ekosistemin bir parçası olan havzalar; arazi, su ve ekosistem yönetimi ve devamlılığı için en uygun planlama üniteleridir. İnsanlar doğadan ekonomik olarak da yararlanabilmektedir. Fakat bu kullanımda ekonomi ve ekoloji uyum içerisinde olmalıdır. Nüfus artışının ve doğal korunan alanlardan ekonomik kazanç elde etme amacına yönelmelerin neden olduğu gelişmeler sonucunda erozyon ve kirlilik de artmıştır. Hem insanları hem de sulak alanları ve benzer ekosistemleri tehdit eden bu olaylarla sulak alanlar doldurularak, drene edilerek, suyu kirletilerek, hidrolojik rejimleri değiştirilerek ve diğer aktivitelerle bozulmuştur. Ancak son yıllarda ekonomik sıkıntılar, “kamu yararı” adı altında yapılan doğal alanlarının bilim dışı kullanımıyla su, toprak, hava kirlenmesiyle biyolojik çeşitliliğin giderek azalmasının yanı sıra insan sağlığının da, canlıların yaşamı da çok ciddi sorunlarla karşı karşıya kalmıştır. Salda Gölü gibi korunan alanların doğal yapısının korunmasıyla öncelikle biyolojik çeşitliliğinin korunması ilgili ekosistemlerin su havzalarının korunması yaşamsal önem arz etmektedir. Bu alanların tür çeşitliliği ve kaynak değerlerinin korunması, yönetimi, sürdürülebilir kullanımı; aynı zamanda kültürel zenginliğin, ekoturizmin ve araştırma, sağlık gibi eğitsel çalışmalar için bölgesel ve ulusal sosyal yaşam ve ekonomiyi destekleyecektir.

Doğal alanların insanların karmaşık sistemlerinin baskıları sonucunda buraların korunmasında önemli bozulma ve zorluklar yaşanmaktadır. Doğal kaynaklardan yararlanma işlemi, ekolojik tabanlı bir doğal denge ve koruma göz önüne alınarak planlanmalıdır.



Cüneyt Oğuztüzün

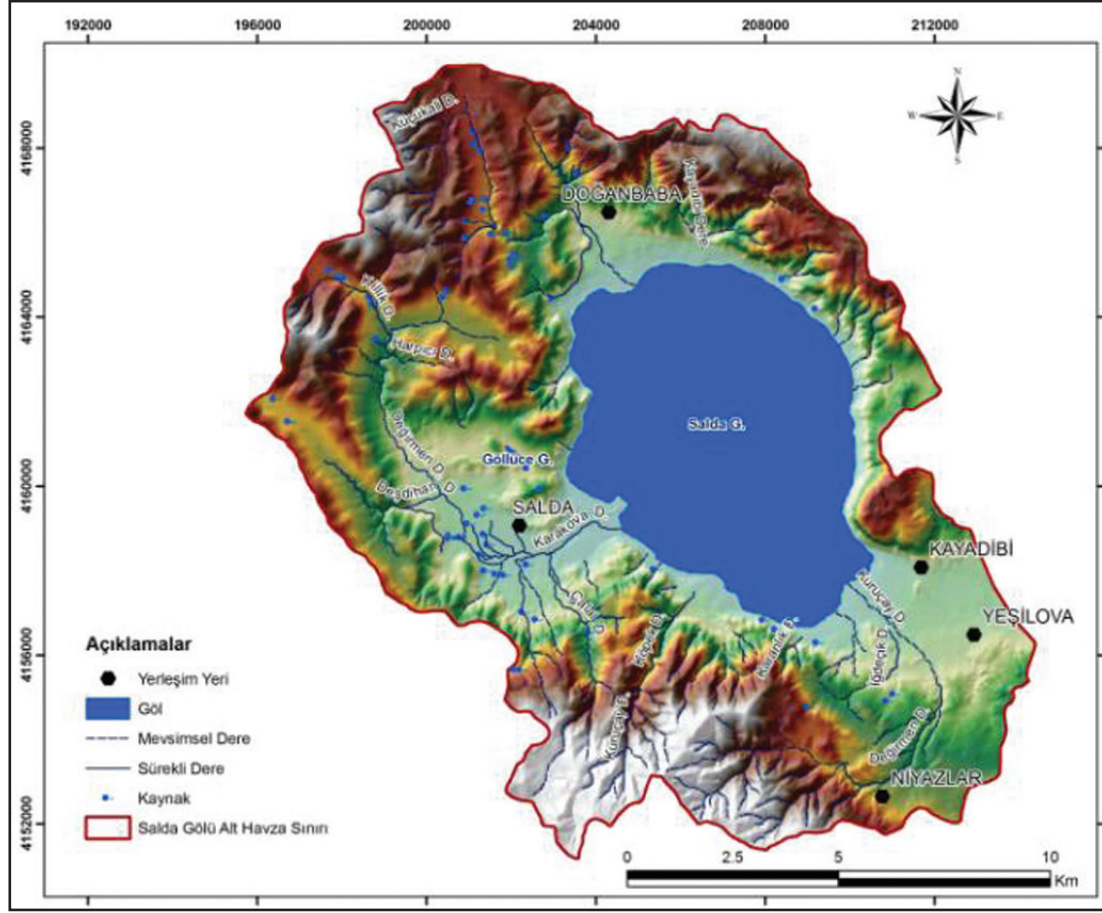
SALDA GÖLÜ'NÜN OLUŞUMU ve HİDROLOJİK ÖZELLİKLERİ

Salda Gölü, Güneybatı Anadolu'nun, göller bölgesi diye adlandırılan Ege Bölgesi, İç Anadolu Bölgesi ve Akdeniz Bölgesi arasında kalan kesiminde Göller Yöresinde, Burdur il sınırları içerisinde yaklaşık 6.8 km eninde, 9.186 km uzunluğunda bir çöküntü havzasında oluşmuş, tektonik bir çukurun üzerine yerleşmiş kapalı bir havza içerisinde yer almaktadır.

Salda Gölü ve çevresinde en altta Geç Jura yaşlı Dutdere kireçtaşları bunun üzerine tektonik dokunaklı olarak Jura-Kretase yaşlı Kızılcadağ melanjı, Orhaniye formasyonu ve Marmaris peridotiti gelmektedir. Neojen sonunda oluşan göl, iki önemli alandan meydana gelmiştir. Bu alanlardan biri antiklinal sahasında olduğu ve kıvrım eksenlerinin alçaldığı bir bölüme, çevre sularının toplanmasıyla oluşan batık alanlardır (**Şekil 1**). Gölün tektonik hareketlere maruz kalması sonucu göl çevresinde, gitgide alçalan kıyılar ve basamaklar halinde dik kıyılar meydana gelmiştir. Gölün doğu ve batısı bir duvar gibi yükselen dik kıyılara sahip olup, kuzeyde Doğanbaba, güneybatıda Gökçe ve güneydoğuda Kayadibi köyleri çevresinde göl kıyıları daha alçaktır ve bu kısımlar birikme sahalarıdır. Doğanbaba köyü çevresindeki alçalma, Zehra (Doğanbaba) deresinin getirdiği alüvyonların bu kısımda küçük bir delta meydana getirmeleri ile oluşmuştur. Alçak kıyılar aynı zamanda birikme ve bataklık sahalar şeklindedir.



DOĞANIN SESİ



Şekil 1. Salda Gölü alt havzası hidroloji haritası

Salda Gölü havza dışına akış vermediği ve havza dışından da herhangi bir akış almadığından kapalı bir havza özelliği göstermektedir. Hidrolojik su bütçesini oluşturan en önemli unsurlar gölün beslenme ve boşalım elemanlarıdır. Gölün beslenimi göl aynasına ve alt havza geneline düşen yağışlar, sürekli ve mevsimsel akarsular, kaynak suları ve yer altı suyu akımı ile sağlanmaktadır. Gölün boşalımı ise gölden herhangi bir dış akış olmadığından yalnızca buharlaşma ile gerçekleşmektedir. Göl su seviyesi ve alanı yağışlara bağlı olarak, yıllara ve mevsimlere göre değişiklikler göstermektedir. Devlet Su İşleri tarafından 1997-2011 yılları arasında Salda Gölü Kayadibi (eşel sıfır kotu: 1134.58 m) aylık kot değerleri değişim grafiğine göre göldeki su seviyesi bölge genelindeki iklim koşullarına bağlı olarak homojen bir değişiklik göstermektedir.

Gölün suyu, tarımsal sulama sınıfı kriterlerine göre C4S4 karakterinde olup, tarımsal sulama için uygun olmayan yüksek tuzlu ve yüksek sodyumlu sular sınıfındadır. Ancak göl çevresinde yer alan diğer kaynaklar sulama ve kullanma suyu açısından uygundur. Göl havzasındaki doğal kaynak sularının neredeyse tamamı içme ve kullanma suyu ve tarımsal sulama amaçlı kullanılmaktadır. Bunun yanı sıra göl çevresinde tarım amaçlı kullanılan çok sayıda yasal ve yasal olmayan su kuyularının varlığı ve bilimsel açıklamalarla karşı çıkılmasına rağmen gölü besleyen ve gölün adeta “aort damarını” oluşturan başta Salda Deresi olmak üzere dere ve çaylar üzerine kurulan ve kurulmak istenilen gölet gibi yapıların yapılması gölün su seviyesini giderek azaltmaktadır. Bu faaliyetlerin aynı zamanda göl toprağı ve gölün ekolojik yapısı üzerinde de olumsuz etkileri söz konusudur.



DOĞANIN SESİ

SALDA GÖLÜ TOPRAĞININ OLUŞUMU ve ÖZELLİKLERİ

Salda Gölü'nün tabanı ve kıyıları günümüzden 3.7 milyar yıl önceye dayanan hidromanyezit stromatolitlerle kaplıdır. Salda Gölü ve gölün kıyı alanlarında oluşan Beyaz Toprak-Kayaçlar -Mars Toprağı, hidromagnezit stromatolit oluşumu sonucunda meydana gelmiştir. Gölde hidromanyezit sonucu oluşan kayaçlar, yüzbinlerce yılın tamamen göl ekosisteminde bütünlük oluşturan ve korunan çok az sayıda su canlılarının göldeki su kalitesi ve mineral yapısıyla oluşturdukları biyolojik mineralizasyon sonucudur. Bu özelliği bulunduğu bölgenin kayaç yapısından, ikliminden, gölü besleyen derelerden ve göldeki su akışının katkısıyla olmaktadır. Çünkü; göldeki su kalitesi, mikroskobik organizmalarıyla ve mineral yapısıyla oluşturdukları biyolojik mineralizasyon olayıdır. Salda Gölü çevresindeki beyaz

topraklar-manyezitlerin-kışın göl sularının çekilmesi ile kıyıda kalan çamurların atmosferle temas etmesi ve atmosferdeki CO₂ i bünyelerine absorbe etmeleri sonucu oluştuğu belirtilmektedir (Fotograf 1).

BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK ve ÖNEMİ

Salda Gölü ve çevresinde; tarımsal ve zirai ticari değeri olan bitki türleri, tıbbi, farmakolojik ve biyoteknolojik ticari değeri olan bitki türleri ve doğadan toplama yoluyla gıda olarak tüketilen bitkileri içeren sucul ve karasal bitki örneklerinden çok sayıda bitki türü yer almaktadır. Çok hassas vejetasyona sahip olan gölün kıyıları 9 farklı endemik ve nesli küresel ölçekte tehlike altında olan bitki türüne ev sahipliği yapmaktadır. Salda Gölü çevresinde Salda sığır kuyruğu (*Verbascum dudleyanum*) önemli bir endemik bir türdür (Fotograf 2).



Fotograf 1. Salda Gölü, hidromagnezit stromatolit oluşumları
© Erol Kesici



Fotograf 2. Salda sığır kuyruğu (*Verbascum dudleyanum*)
© Erol Kesici



DOĞANIN SESİ

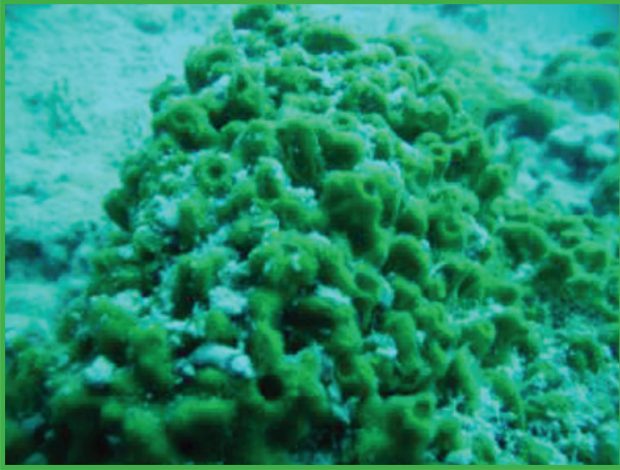
Salda Gölü'nde fauna yönünden çok az çeşitliliğe sahiptir. Gölde 4 balık, 1 sürüngen ve 1 amfibi türü yaşamaktadır. Balık türlerinden Salda yosun balığı (*Aphanius splendens*) (Fotoğraf 3) dünyada sadece Salda Gölü'nde yaşayan endemik bir türdür. Gölde yaşayan, Burdur endemiği olan Ot balığı (*Pseudophoxinus cf. ninae*) diğer önemli bir balık türüdür (Fotoğraf 4).



Fotoğraf 3. Salda Gölü'ne endemik Salda yosun balığı (*Aphanius splendens*) erkek (üst) ve dişi birey (alt) © İskender Gülle



Fotoğraf 4. Salda Gölü ve Salda Deresi'nde yayılış gösteren Burdur endemiği Ot balığı (*Pseudophoxinus cf. ninae*) © İskender Gülle



Fotoğraf 5. Salda Gölü sünger kolonileri
© Osman Kutlu ve Medih a Pollmann

Salda Gölü'nün en önemli biyolojik zenginliklerinden biri de doğal göllerimizde ender olarak büyüme gösteren, gölün bentik bölgesinde hidromagnezit stromatolit kayalar üzerinde yaşayan göle adepte olan Spongillidae familyasından "tatlısu" süngeri kolonileridir (*Spongilla cf. lacustris*) (Fotoğraf 5).

Salda Gölü ayrıca birçok ördek türü için önemli bir üreme ve beslenme alanıdır. Gölde omurgasız canlılardan hemipterler (yarımkanatlılar takımına ait böcekler), nematodlar (yuvarlak solucanlar), ostrakotlar (kabuklular) ve odonat (kızböcekleri) larvaları yaşamaktadır. Salda Gölü'nde ekonomik getiri sağlayacak veya işletilebilecek bir tür ve popülasyon bulunmayıp, burada yaşayan canlıların yaşamsal ve ekolojik önemleri çok fazladır.



DOĞANIN SESİ

SALDA GÖLÜ'NDEKİ ÇEVRE SORUNLARI

Salda Gölü, kapalı havza gölüdür. Yani kendisini çevreleyen dağlardan dolayı etrafındaki ekosistemlerle bir bağı yoktur. Bu sebeple de yüksek biyolojik çeşitlilik, nadirlik ve benzersizlik özelliklerine sahiptir. Kapalı havzalar, küresel olarak nadir ekosistemler olmasına karşın Salda Gölü; Sulak Alan Koruma Bölgeleri sınıflandırmasında Hassas Ekolojik - Tampon Koruma Bölgesi içerisinde yer almaktadır. Salda Gölü ve yakın çevresi aynı zamanda I. ve II. Derece Doğal Sit Alanıdır. Alanda insan faaliyetleri sonucunda oluşan çok önemli çevre sorunları karşımıza çıkmaktadır. Göllü besleyen kaynaklar ile yüzey suları üzerine kurulan baraj ve göletler, tarımsal faaliyetler, göl çevresindeki dağlardaki taş ve mermer ocaklarının etkilerinin yanı sıra; sulak alan ve yakın çevresindeki her türlü görüntü ve gürültü kirliliğinin de alana olumsuz etkileri bulunmaktadır. Gölün ve çevresinin taşıma kapasitesinin çok üzerinde göl kıyı alanlarında düzenlenen piknik, kamp, bisiklet ve offroad turları, festivaller gibi faaliyetler çok hassas özelliklere sahip gölü ciddi oranda etkilemektedir. Elbette doğal alanlardan rekreasyon ve ekonomik olarak da yararlanılabilecektir. Fakat, Salda Gölü'nün toprağının Mars özelliği taşıyan kıyılarındaki beyaz oluşum, suyun niteliğiyle de önemli bir doğal müze ve laboratuvar niteliğindedir. Bu özellik dünyada sadece iki yerde bulunmaktadır ve mutlaka korunmalıdır. Salda Gölü'nün koruma-kullanma dengesi iyi gözetilmeli neyin, nerede, neden, nasıl yapılacağı ile ilgili bilgilendirme çalışmaları yapılmalı, yasal ve idari kurallara uygun hareket edilmelidir.

Bu konuda en önemli bilimsel çalışma olan ve 2012 yılında Orman ve Su İşleri Bakanlığı Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü tarafından yaptırılan "Salda Gölü Biyolojik Çeşitlilik Araştır-

ması Projesi" sonuçlarının yer aldığı ve 2013 Mart ayında basılan raporda; Salda Gölü'nün doğal çevre verileri, biyoçeşitliliği, su kalitesi, sosyo-ekonomik ve demografik yapısı, ekoturizm olanakları, yönetim ve sürdürülebilir kullanımı, çevre kirliliği hakkında gerekli bilimsel açıklamalara ve değerlendirmelere yer verilmiştir. (OSİB, Salda Gölü, Mart 2013)

Salda Gölü gibi hassas alanların yönetiminde temel yaklaşım, ulusal çevre politikaları, uluslararası korunan alanların kullanım ilkeleri ve geleneksel yaklaşımın harmanlaması olarak geleceğe daha iyi korunarak taşınması değildir. Bunun için mutlaka doğal alanın yapısı ve biyoçeşitliliğinin korunması ve tüm canlıların uyumlu olarak kullanıma sunulması gerekmektedir. Kapalı havzalar insan eliyle değil doğanın kendi sınırlarıyla oluşmaktadır. Bu yüzden göl, havza sınırlarını oluşturan dağlar ile göl arasında kalan bölgedeki faaliyetlerden doğrudan etkilenmektedir. Rekreasyon amaçlı kullanımlarda ekolojik temel bilgi çok önemlidir. Buranın yönetiminde bilgi eksikliği ve popülist yaklaşımlar toplumsal destek ve koruyucu kullanımının sağlanamamasının temel nedenini oluşturmaktadır.

Geçtiğimiz yıllarda Salda Gölü kıyı kesiminde yapılan insan etkinlikleri manyezitli topraklarının kararmasına, canlılık içeren yapının tahrip edilmesine neden olmuştur. Bu aktiviteler kapsamında göl kıyısında offroad ve bisiklet festivali yapıldığı ve kurulan çadırların meydana getirdiği çeşitli atıklarla üzücü manzaralar ve sonuçlar ortaya çıkmıştır (**Fotoğraf 6, 7, 8**).

Salda Gölü'nün var olan koruma sınırlarının göz ardı edilerek, koruma-kullanma ilkelerinin yerine geleneksel piknik alanı-otopark muamelesi gösterilerek kullanımı, çok hassas dengelere sahip olan ekosistemde kayıplara neden olunmuştur.



DOĞANIN SESİ



Fotoğraf 6. Saldı Gölü kıyısında offroad⁽¹⁾



Fotoğraf 7. Bisiklet festivali⁽²⁾



Fotoğraf 8. Saldı Gölü kıyısında çadırılı etkinlikler ve araçlarla alana giriş⁽³⁾



DOĞANIN SESİ

Salda Gölü'nün kıyısında artan turizm talebi 29 Haziran-01 Temmuz 2018 tarihleri arasında Salda Gölü kıyısında 10 bin çadır ve 40 bin kişi katılımlı "Salda Gençlik ve Müzik Festivali" düzenlenmesi girişimiyle sonuçlanmıştır. Düzenlenmesi düşünülen festival sivil toplum kuruluşları ve bilim insanlarının çabalarıyla engellenerek Salda Gölü'nün büyük bir çevre baskısına maruz kalmasının önüne geçilebilmiştir. (Sabah Gazetesi, 09.06.2018)

Sonuç olarak; Burdur Valiliğince "Salda Gölü kıyısında yapılması talep edilen festival mahallinin 2'nci derece doğal sit alanı ve turizm merkezi sınırları içerisinde kaldığı, ayrıca Salda Gölü Sulak Alan Koruma Bölgeleri (Hassas Ekolojik-Tampon Koruma Bölgesi) içerisinde yer aldığı, etkinliğin özellikle hassas koruma bölgesi olarak tanımlanan sahil bölümü sınırlarına olumsuz etkileri olabileceği ve tampon bölge olarak adlandırılan alanda gerçekleştirilecek faaliyetlerin de genel olarak Salda Gölü Sulak Alan Koruma Bölgesi'ne olumsuz ve zararlı etkilerinin olacağını belirlediği vurgulanan" açıklamada burada festival yapılmasına izin verilmeyeceği duyurulmuştur.

Bütün bunlara karşın Salda Gölü korunan kıyı alanlarında festival düzenleme girişimi, alan hakkında gerekli bilgilerin ve yasal kullanım düzenlemelerinin yerel yönetimlerce yeterince benimsenmemiş olmasının göstergesidir.

Turizm amaçlı her türlü etkinlik korunan alanların yasal statüleri de göz önünde bulundurularak özellikle hassas korunan alanlardan uzaklaştırılmalıdır.

SONUÇ VE ÖNERİLER

Salda Gölü koruma sınırları içerisinde yapılmasına izin verilmemesi ülkemizde benzeri korunan doğal alanlarımızın korunması için çok önemli bir örnek adımdır. Salda Gölü çok hassas bir alan olup yine hassas alanlarımızda Pamukkale gibi özene ve yönetime ihtiyaç duyulmaktadır.

Salda Gölü, Salda yerleşim alanı göl littoral ve yamaç kesimlerindeki koyu içeren bölge ve su çekilmesiyle oluşan süksesyonun en iyi görülebildiği yer olması nedeniyle önemlidir. Aynı zamanda bilimsel bir laboratuvar özelliği ve yaban hayatı yaşam alanıdır. Ayrıca göl çevresindeki karaçam ve kermes meşesi ağaç

topluluklarının oluşturduğu alanların korunması gereklidir. Gölün biyolojik kaynaklarının ve önemli ekosistemlerin korunması amacıyla göl çevresinde "Mutlak Kuruma Alanı" ilan edilmelidir. Tüm bu konularda belirli bir planlama ve izlemenin yapılması zorunludur. Bunun içinde göldeki ekolojik değişimler mevsimsel olarak izlenerek bölge ile ilgili veriler artırılmalı ve kurumlar arası işbirliği ve karar destek uyumu geliştirilmelidir.

Doğadan elbette ekonomik olarak yararlanacağız. Ama bunun bir sınırı olmalıdır. Tıpkı sabırla "altın yumurtlayan tavuğu" kesmeden koruyarak olmalıdır. Salda Gölü'nün geleceğe taşınması bakımından alan ile yöre halkı ilişkisinin sürdürülme biçiminin ve Salda Gölü yönetim planının hazırlanması ve uyulmasının çok önemli olduğuna da değinilmektedir.

Salda Gölü yurt içi ve uluslararası düzeyde çok önem arz eden turizm ve eko-turizm gücüne sahiptir. Göle yıllardır çok sayıda ziyaretçi peyzaj güzelliklerini görmek, su kuşlarını, izlemek, fotoğraf çekmek ve gölde yüzmek için gelmektedir. Bu amaçlar için gölün kullanımında özel gezi yerleri ve koridorlar belirlenmeli ne toprağı ne de suyu olumsuz olarak etkilenmemelidir. Salda Gölünün beyaz topraklarına bırakın arabalarla girmeyi, piknik ve ateş yakmak, ayakkabıyla basmak, şampuan gibi kirletici unsurlarla girmek yasaklanmalıdır. Salda Gölü'nün tanıtımı ve önemi ile ilgili koruma sınırlarının dışında şenlikler yapılabilmelidir. Gölün bitki ve hayvan gen kaynaklarını, endemik türlerini tanıtan bilgilendirici tabela ve panolar konulmalıdır. Eko-turizm konulu eğitim çalışmalarını yapılmalıdır. Sosyo-ekonomik yapının değerlendirilmesi için muhtarlar, belediye başkanları, yerel yönetimler, kamu kurumları ve STK'larla yüze görüşmelerle yönetim planının koruma-kullanma ve gereksinimlere göre bilgilerin paylaşımı ve işbirliğinin artırılması gerekmektedir.

Salda Gölü'nün sürdürülebilir doğal kaynak kullanımında ve yönetimindeki eksiklikler gölün ekosisteminin giderek bozulmasının yanı sıra çevresindeki habitat ve biyolojik çeşitlilik kayıplarına neden olmaktadır. Festival veya benzeri aktivitelerde çevresel sorunlar sadece "çöp ve evsel atık" olarak değerlendirilmemelidir. Salda Gölü'nün korunması bütüncül bir yaklaşımla ele alınmalıdır.



DOĞANIN SESİ

KAYNAKLAR

Gülle, İ. (2011). “Burdur, Salda ve Acıgöl’ün Fitoplanktonik ve Trofik Özelliklerinin İncelenmesi”, Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Birimi, Proje No.0010-Nap-07

OSİB (2013). “Salda Gölü Sulak Alan Alt Havzası Biyolojik Çeşitlilik Araştırması”, s.179 (https://books.google.com/books/about/Salda_G%C3%B6l%C3%BC_Sulak_Alan_Alt_Havzas%C4%B1_Biy.html?id=0zd4tgEACAAJ Erişim: 05.09.2018)

OSİB (2017). “Göller ve Sulakalanlar Eylem Planı 2017-2023”, (http://suyonetimi.ormansu.gov.tr/Libraries/su/G%C3%96LLER_VE_SULAK_ALANLAR_EYLEM_PLANI.sflb.ashx Erişim: 05.11.2018)

Jeolojik Mirası Koruma Derneği. “Türkiye Jeolojik Miras Envanteri”, (<http://www.jemirko.org.tr/turkiye-jeolojik-miras-envanteri/> Erişim: 05.09.2018)

Kesici, E., Kesici, C. (2009). “A Sınıfı Sulakalanların Koruma/Kullanımına Eğirdir Gölü Örneği”, Türkiye Sulakalanlar Kongresi Bildiriler Kitabı, ss.35-41, Bursa

Kesici, E., Şener, E.S., Kesici C., (2010). “Burdur Gölü’nün Dünü Bugünü”, Batı Akdeniz Doğa Bilimleri Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı) Bildiri Özet Kitabı, s.4, 4-6 Kasım 2010. Mehmet Akif Ersoy üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Burdur

Kesici, E. (2010). “Burdur Valiliği İl Çevre ve Orman Müdürlüğünün Burdur Gölü Yönetim Planı (2008-2012) kitabı ile ilgili rapor”, SDÜ Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi, Eğirdir

Kesici, E. (2011). “Burdur Gölü Vegetasyonu Hakkındaki Değerlendirmeler ve Öneriler”, Burdur Gölü Sorunları ve Çözüm Yolları Çalıştayı, 13-15 Nisan 2011, Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Burdur

Lind, O.T. (1985). “Handbook of Cammon Methods in Limnology.” Sec. Ed., Kendall/ Hunt Pub. Comp.,Dubeque, Iowa, Usa.

Wetzel, R. G. (2001). “Limnology: Lake and River Ecosystems”, Third Edition, Academic Press, 1006 pp.

Sabah Gazetesi: (<https://www.sabah.com.tr/galeri/yasam/burdur-valiligi-karar-aldi-salda-genclik-festivaline-izinyok> Erişim: 05.09.2018)

(1)<https://gazeteci yazaryusufyavuzblog.wordpress.com/2018/05/24/pamukkale-neyse-salda-golu-de-odur/>, Erişim: 05.09.2018)

(2) <http://www.saldagolu.com/2-salda-golu-bisiklet-festivali-tamamlandi/> Erişim : 05.09.2018)

(3) <http://www.hurriyet.com.tr/salda-golunde-festival-kirliligi-endisesi-40848140> Erişim: 05.09.2018)