


Buz ve çölün Buluşması

Dr. Tuba Sarıgöl [TÜBİTAK



Uluslararası Uzay İstasyonu'ndan bir astronot tarafından 6 Mayıs 2021'de gün doğumu sırasında çekilen bu fotoğrafta Ulaagchinii Khar Nuur gölü görülüyor. Fotoğraftaki gölgeler, Büyük ve Küçük Avgaş Adaları da dahil olmak üzere gölün içindeki ve çevresindeki topografyayı vurguluyor. Büyük Göller Bölgesi'ndeki gölün buzla kaplı yüzeyindeki derin çatlaklar ve kıyıyı çevreleyen kum tepeleri de rahatlıkla seçiliyor.

Khar Nuur Gölü, Moğolistan'ın kuzeybatısındaki Ulaagchinii Khar Nuur Millî Parkı'nda yer alır. Bir tatlı su gölü olan Khar Nuur Gölü, 1.900 metre rakıma sahip. Bulunduğu rakım ve bölgedeki iklim koşulları nedeniyle gölün sıcaklığı kış aylarında 0 °C'ın altına düşüyor. Moğolistan'daki Büyük Göller Bölgesi; kışların uzun ve soğuk, yazların kısa ve ılık olduğu kurak bir iklime sahip.

2010'dan beri koruma altında olan Khar Nuur Gölü ve çevresi zengin bir biyoçeşitliliğe sahip. Bölgede yaşayan türler arasında ak kuyruklu kartal ve ak başlı dikkuyruk gibi türü yok olma tehdidi altında olan kuş türleri bulunuyor. Ayrıca gölün çevresindeki dağlarda kar leoparı gibi nadir görülen canlı türleri de yaşıyor.