

## World Wetland Day Celebrated in Kars and Iğdır, Eastern Turkey

### Kars

#### 2 February 2010

The World Wetland Day was celebrated on February 2 by KuzeyDoga Society with the support of Kafkas University and Kars Directorate of Environment and Forestry at Kafkas University Faculty of Science & Literature. Emrah Çoban, Science Coordinator of KuzeyDoga Society gave a presentation about the effects of global warming on wetlands and explaining the research, conservation and restoration efforts of KuzeyDoga at Lake Kuyucuk, which became Turkey's 13th RAMSAR wetland in 2009. The IzTV



documentary about KuzeyDoga's conservation and biodiversity research projects was screened to an audience of 32 people including academics and students. The event was concluded by distributing handouts provided by the Kars Directorate of Environment & Forestry.

### Iğdır

#### 3 February 2010

The World Wetland Day was celebrated on February 3 by KuzeyDoga Society and Iğdır Directorate of Environment and Forestry at the Aralık-Karasu marshes fed by the meltwater of Mt Agri (Ararat), Turkey's highest mountain at 5137 meters. Wintering waterfowl at Aralık-Karasu marshes were counted with the participation of the director of Iğdır Environment & Forestry, Mr. Taner Tazegün and the director of Iğdır Nature Conservation & National Parks Department (DKMPGM), Mr. Mete Türkoğlu. 1124 birds of 28 species were counted during 3 hours observation. Recording white-fronted goose (*Anser albifrons*) first time in Iğdır was an exciting experience for the participants. Coot (*Fulica atra*) was the most common species during the count. KuzeyDoga Society Science Coordinator Emrah Çoban stated that the wetlands in Kars, Ardahan, and Ağrı are usually frozen in winter time so that Iğdır's Aralık-Karasu marshes, which do not freeze, are very important for birdlife in the winter:



“Aralık-Karasu marshes are critical for wintering birds, but the site does not have a designated protection status. The site is becoming more developed and the sewage of the

villages is released directly into the wetland. This pollutes the wetland which holds water year-around. It is relatively easy to protect Aralık-Karasu marshes due to the relatively low and rural population. But if pollution and development continue, it will be hard to maintain the current lakes, marshes and wet meadows in the future, which means more money and more effort to get them back. We need to understand the real value of what we have before we lose them. In the last 60 years, Turkey has lost more than half of her wetlands, equaling an area size of the sea of Marmara. An area bigger than Lake Van has been drained. The destruction of these wetlands should stop as soon as possible. We hope that the Aralık-Karasu marshes, which are fed by melt water coming from the snows of legendary and biblical Mount Ağrı (Ararat), will get its legal protection status in 2010 and the thin line between humans and rest of nature will stay in balance.”

### **Dünya Sulak Alanlar Günü Kars ve Iğdır’da Kutlandı İklim Değişikliğine Kars’ın Cevabı: “Sulak Alanları Önemsiyoruz”**

#### **2 Şubat 2010**

Dünya Sulak Alanlar Günü kutlamaları, Kars Çevre ve Orman İl Müdürlüğü’nden müdür Erol Bilgir ve Çevre Mühendisi Çağlar Kutlu, KuzeyDoğa Derneği, Kafkas Üniversitesi Kuş Gözlem Topluluğu, akademisyenler ve öğrencilerin katılımı ile Kafkas Üniversitesi’nde gerçekleşti. Bu senenin teması olan “İklim Değişikliğine Cevabımız: Sulak Alanları Önemsiyoruz” sloganı, etkinliğe katılan katılımcılar tarafından benimsenerek, Kars’tan da ortak bir ses olarak yükseldi.



Kars Çevre ve Orman İl Müdürlüğü adına katılımcıları bilgilendiren Çevre Mühendisi Çağlar Kutlu ise şunları söyledi:

“2 Şubat 1971 yılında İran’ın Ramsar kentinde imzaya açılan Ramsar Sözleşmesi’ne yani **“Özellikle Su Kuşları Yaşama Ortamı Olarak Uluslararası Öneme Sahip Sulak Alanlar Hakkında Sözleşme”** ye göre; tabii veya sunî, devamlı veya geçici, suları durgun veya akıntılı, tatlı, acı veya tuzlu, denizlerin gel – git hareketlerinin çekilme derecesinde 6 metreyi geçmeyen derinlikleri kapsayan bütün sular, bataklık, sazlıklar ve turbiyeler sulak alanlardır.

Bu öneme sahip alanların hassasiyeti, korunması ve geliştirilmesinde kamuoyu bilincinin oluşturulması ve geliştirilmesi amacıyla Ramsar Sözleşmesi'nin imzaya açıldığı 2 Şubat “Dünya Sulak Alanlar Günü” olarak kutlanmaktadır.

Ülkemiz, Ramsar Sözleşmesine 1994 yılında taraf olmuş ve bu güne kadar Kars Kuyucuk Gölü de dahil olmak üzere 13 sulak alanının sözleşme listesine dahil edilmesini sağlamış;

sınırları içerisindeki bütün sulak alanları korumayı, geliştirmeyi ve akılcı kullanmayı uluslararası düzeyde taahhüt etmiştir.

Kars ili Arpaçay ilçesinde bulunan ve Kuyucuk, Carcioglu ve Duraklı köyleriyle çevrili olan Kuyucuk Gölü, Haziran 2009'da Türkiye'nin 13. , Doğu Anadolu'nun da ilk RAMSAR alanı ilan edilmiştir. Mayıs 2009'da ise Avrupa Komisyonu tarafından Avrupa'nın Seçkin Turizm Cenneti (EDEN) seçildi. Çevre ve Orman Bakanlığı ve Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü tarafından desteklenen ve KuzeyDoğa Derneği tarafından gerçekleştirilen **“Kuyucuk Gölü Koruma, Araştırma, Sulak Alan Restorasyonu ve Kuş Gözlem Turizmi Projesi”**, 2008 de İngiltere'nin en önemli çevre ödülü olan ve “Çevre Nobel” diye de anılan

Whitley Fonu Altın Ödülünü kazanmıştır. Ödülden sonraki süreçte projenin başarıları Whitley Fonu tarafından değerlendirilerek, 2009'da da tüm Whitley projeleri arasından dünyada yılın en iyi projesi seçilmiştir.. Türkiye'nin doğa koruma amaçlı ilk yapay adasının da Kuyucuk'ta yapılması, Whitley Fonu'nun Kuyucuk projesini dünyanın en iyi projesi seçmesinde önemli bir etken olmuştur.



Bunun yanında, proje kapsamında yapılan bilimsel araştırmalar sonucu Kuyucuk Gölü'nde en az 212 farklı kuş türünün bulunduğu tespit edilmiştir. Yapılan halkalama çalışmaları sonucunda bugüne kadar 83 türden 4824 kuş halkalanmıştır. Eylül 2008'de halkalanan bir çıkırıkçın ördeği, 2009 Şubat ayında Kazakistan'da tespit edilmiştir.”

Daha sonra KuzeyDoğa Derneği Bilim Koordinatörü Emrah Çoban tarafından yapılan sunumda sulak alanların önemi ve bu alanların iklim değişikliğinden nasıl etkilendiği anlatıldı. İz TV tarafından yapılan Doğu-Doğa belgesi gösterimi ile program sona erdi.