

World Wetlands Day

2 February 2019

Wetlands and climate change



2 Februarie - Ziua Mondială a Zonelor Umede

În fiecare an, pe 2 Februarie se sărbătorește Ziua Mondială a Zonelor Umede. Această zi marchează semnarea Convenției asupra zonelor umede de importanță internațională, în special ca habitat al păsărilor acvatice, în anul 1971, în orașul Ramsar din Iran. România a ratificat această convenție prin Legea nr. 5/1991.

Obiectivul Convenției este acela de a conserva zonele umede, fauna și flora care servesc ca habitat al păsărilor acvatice. Pe de altă parte, Convenția are rolul foarte important de a sublinia importanța zonelor umede ca resurse de valoare economică, naturală, științifică și recreativă, a căror pierdere ar fi ireparabilă.

Zonele umede sunt întinderile de bălți, mlaștinile, turbăriile, deltele, estuarele, cu ape permanente sau temporare, naturale sau artificiale, unde apa este stătătoare sau curgătoare, dulce sau sărată. Aceste habitate joacă un rol esențial în menținerea calității mediului, prin rolul lor multiplu: controlul inundațiilor, aprovizionarea stratului subteran de apă, stabilizarea țărmurilor și protecția împotriva furtunilor, retenția nutrienților și sedimentelor, atenuarea schimbărilor climatice, purificarea apei, menținerea biodiversității. Deși zonele umede acoperă doar 1% din suprafața planetei, ele sunt responsabile într-o proporție foarte mare de schimburile bio-geo-chimice dintre uscat, atmosferă și sistemele hidrologice, la scară regională și globală.

Pentru marcarea evenimentului, în fiecare an este selectată o temă care se concentrează pe o funcție vitală a zonelor umede. Tema pentru anul 2019 este "Zonele umede și schimbările climatice" și evidențiază rolul important al zonelor umede ca soluții naturale pentru reducerea impactului schimbărilor climatice.

Planeta noastră este în continuă schimbare. Temperaturile sunt în creștere, oceanele se încălzesc, gheațari se topesc, iar nivelul mărilor se ridică mai repede decât în timpul secolelor precedente. Cauza acestor fenomene o reprezintă activitățile umane care au dus la creșterea emisiilor de bioxid de carbon, metan și alte gaze cu efect de seră. Nivelul de bioxid de carbon din atmosferă a crescut cu 40% față de perioada preindustrială. Creșterea emisiilor acestor gaze cu efect de seră este dată de creșterea consumului de combustibili fosili, reducerea suprafețelor împădurite, practicarea agriculturii intensive.

La nivel global, Convenția Ramsar are desemnate 2336 situri totalizând o suprafață de 251.749.767 hectare, în cele 170 țări membre.

În România sunt declarate 19 situri Ramsar, care apar pe listele Uniunii Internaționale pentru Conservarea Naturii, totalizând 1.156.448 hectare, între acestea numărându-se: Rezervația Biosferei Delta Dunării, Balta Mică a Brăilei, Lunca Mureșului (jud. Arad și Timiș), Complexul Piscicol Dumbrăvița (jud. Brașov), Lacul Techirghiol (jud. Constanța), Parcul Natural Porțile de Fier, Parcul Natural Comana (Giurgiu), Tinovul Poiana Stampei (Suceava), etc.

În județul Alba nu există situri Ramsar, există însă mai multe zone umede care se bucură de un statut special, fiind considerate rezervații naturale complexe, cum ar fi Tăul fără fund de la Băgau, Molhașurile Căpățânei (com. Bistra), Iezerul Ighel și Iezerul Șurianu.

DIRECTOR EXECUTIV

Dimitre - Horațiu CLEPAN

