

ZIUA MONDIALĂ A PĂȘĂRILOR MIGRATOARE



Migrația păsărilor este un fenomen natural care a captivat imaginația oamenilor din toate culturile timp de secole. Aceste călătorii anuale implică deplasarea în masă a păsărilor pe distanțe mari, adesea pe continente, și sunt determinate de o combinație de instinct, indicii de mediu și strategii de supraviețuire. Migrația este un comportament complex care servește unor scopuri ecologice, evolutive și de supraviețuire. Cu toate acestea, chiar fenomenul migrației păsărilor este amenințat, în special din cauza declinului populațiilor de insecte, pe care multe păsări migratoare se bazează pentru a se întreține.

Această zi reprezintă o campanie anuală de conștientizare care subliniază necesitatea conservării păsărilor migratoare și a habitatelor acestora. Campania are o amploare globală și este un instrument eficient pentru a contribui la creșterea gradului de conștientizare la nivel mondial cu privire la amenințările cu care se confruntă păsările migratoare, la importanța lor ecologică și la nevoia de cooperare internațională pentru conservarea acestora.

În acest an se sărbătorește la 11 mai și la 12 octombrie, adaptându-se cu natura ciclică a migrației păsărilor în diferite emisfere.

Sărbătoarea se va concentra pe importanța insectelor și impactul acestora asupra păsărilor migratoare. Insectele sunt surse esențiale de energie pentru multe specii de păsări migratoare, susținând călătoriile lor extinse și influențând în mare măsură calendarul, durata și succesul procesului de migrație a păsărilor.

De-a lungul rutelor lor de migrație, păsările caută în mod activ insecte în câmpuri, păduri, zone umede și diverse habitate în timpul escalelor de popas. Momentul migrației păsărilor coincide adesea cu abundența maximă a insectelor în locurile de popas, furnizând astfel hrana necesară păsărilor pentru a-și reface rezervele de energie și de a-și continua călătoria.

În ceea ce privește biodiversitatea, insectele dețin supremația, reprezentând peste două treimi din cele 1,5 milioane de specii de animale documentate din lume. Oamenii de știință sugerează că probabil există mult mai multe specii de insecte în natură care așteaptă să fie descoperite.

Reprezentând marea majoritate a speciilor de animale de pe Pământ, insectele sunt importante nu numai pentru ele însele, ci și pentru păsări și pentru toate celelalte viețuitoare care depind de ele pentru hrănire. Valoarea insectelor nu poate fi exagerată - numai polenizatorii dau viață la peste 75% din culturile noastre, iar lipsa insectelor perturbă aceste funcții ale funcționării optime ale ecosistemelor.

Afectarea populațiilor de insecte de-a lungul rutelor de migrație aviară amenință supraviețuirea și bunăstarea păsărilor. Spațiile naturale, cum ar fi pădurile și pajiștile, sunt transformate sau puse în pericol de agricultura intensivă și de dezvoltarea urbană, având ca efect o scădere a populațiilor de insecte. Pesticidele și erbicidele concepute pentru a proteja culturile pot dăuna neintenționat insectelor pe care păsările se bazează pentru hrană. Poluarea din surse precum materialele plastice și deșeurile industriale are, de asemenea, un impact negativ asupra sănătății insectelor. Un deficit de insecte poate împiedica migrația păsărilor, ducând la slăbirea sistemului imunitar, la reducerea succesului reproductiv și la creșterea ratelor de mortalitate atât pentru păsările adulte, cât și pentru descendenții lor.

Suprapopularea anumitor insecte, fără păsări - prădători naturali, poate dăuna sănătății plantelor și agriculturii.

Campania informativă de Ziua Mondială a Păsărilor Migratoare din 2024 va sublinia necesitatea unor măsuri proactive de conservare pentru a menține echilibrul delicat dintre păsări și insecte.

Trebuie să dezvoltăm o nouă abordare - una în care să reducem utilizarea pesticidelor, defrișările, pierderea unor habitate și să răspundem urgent și eficient schimbărilor climatice.

Legătura dintre păsări și insecte este esențială pentru susținerea fenomenului magic al migrației păsărilor. Prin adoptarea măsurilor de conservare, de creștere a gradului de conștientizare a publicului și de aprofundare a înțelegerii acestor relații, se poate crea un ecosistem mai sănătos pentru păsări, insecte și pentru marea lume a naturii.

Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu – APM Constanța



Surse: <https://www.worldmigratorybirdday.org/> ; <https://environmentamericas.org/>
<https://www.unep.org/events/un-day/world-migratory-bird-day-2023>