



Călătoria migrațională a unui sturion: un apel pentru cooperare transfrontalieră

Sturionii, printre cele mai vechi specii de pești, există pe Pământ de peste 200 de milioane de ani. Acești giganți preistorici pot trăi zeci de ani și pot atinge dimensiuni impresionante, unele specii crescând până la șase metri lungime. Acum pe cale de dispariție din cauza pescuitului excesiv, a înfloririi comerțului ilegal cu caviar și a pierderii habitatului, sturionii sunt clasificați ca fiind cele mai periclitate grupuri de specii din întreaga lume.

Cu ocazia [Zilei Mondiale a Peștilor Migratori](#), organizația de mediu WWF (Fondul Mondial pentru Natură) a dezvăluit o descoperire rară, subliniind nevoia urgentă de colaborare transfrontalieră pentru protejarea speciilor migratoare.

În februarie 2024, un pescar bulgar, care colaborează de peste opt ani cu WWF (Fondul Mondial pentru Natură) în monitorizarea speciilor antice, a înregistrat o captură neobișnuită. El a găsit un tânăr nisetru, care a călătorit de-a lungul coastei de nord a Mării Negre din Bulgaria până la Turcia, oferind dovezi ale unui model de migrație fără precedent. „Modul în care peștii se mișcă în Marea Neagră este încă necunoscut. Din punct de vedere științific, Marea Neagră este, în esență, o gaură neagră în ceea ce privește comportamentul sturionilor – avem informații extrem de limitate despre activitățile și mișcărilor lor acolo. Descoperirea acestui exemplar marcat, al cărui traseu îl putem urmări până în Turcia este o observație științifică extrem de neobișnuită și, prin urmare, valoroasă”, a declarat Beate Striebel, WWF Sturgeon Initiative Lead.

Provocările urmării migrației de sturioni

Acest sturion, de aproximativ 30 cm lungime și cântărind 297 de grame, a fost identificat ca fiind exemplar de crescătorie, fapt evident prin pectoralii curbați și prin marcajul pe care îl purta. Cu toate acestea, marcajul în sine nu a fost suficient pentru a dezvălui întreaga origine a acestui pește. În țări diferite, peștii sunt marcați cu tehnici și numere diferite, iar aceste informații nu sunt partajate în mod activ, accesibile la nivel central sau actualizate în mod regulat. Această lipsă de coordonare prezintă un obstacol semnificativ. Un sturion eliberat într-o țară poate apărea cu ușurință în monitorizarea sau capturile accidentale din altă țară – nu numai de-a lungul Mării Negre, ci și în râurile conectate. Succesul unor astfel de lansări, care sunt costisitoare și necesită personal cu experiență și mulți ani de muncă dedicată nu poate fi corespunzător evaluat dacă nu există un schimb de informații despre lansări și despre re-capturări.



Printr-o coincidență fericită, experții în sturioni de la WWF (Fondul Mondial pentru Natură) au văzut recent o etichetă de marcaj similară la o conferință de pescuit din Turcia. Această legătură a ajutat la dezvăluirea faptului că sturionul fusese eliberat cu doar patru luni mai devreme, în octombrie 2023, lângă râul turc Yeşilirmak, aproape de Samsun. Eliberarea a făcut parte dintr-un program de repopulare al Direcției Generale pentru Pescuit și Acvacultură, din cadrul Ministerului Agriculturii și Pădurilor din Turcia.

Speciile migratoare au nevoie de eforturi care să depășească proiectele instituționale și granițele țărilor

Noul raport [Living Planet Index \(LPI\)](#) privind peștii migratori de apă dulce, publicat în urmă cu doar câteva zile, dezvăluie un uimitor colaps, de 81%, a dimensiunilor populației monitorizate, în medie, între 1970 și 2020, inclusiv scăderi catastrofale de 75% în Europa.

Pierderea și degradarea habitatelor – inclusiv fragmentarea râurilor prin baraje și conversia zonelor umede către agricultură – reprezintă jumătate din amenințările la adresa peștilor migratori, urmate de supraexploatare. Creșterea poluării și impactul schimbărilor climatice alimentează, de asemenea, scăderea speciilor de pești migratori de apă dulce, în constant declin în ultimii 30 de ani.

Speciile migratoare au nevoie de eforturi care să depășească proiectele instituționale și granițele țărilor. Acești pești traversează apele mai multor țări, fără grija de a reapărea în exact zona de monitorizare unde au fost eliberați. Experții din zona Dunării și a Mării Negre au început să se unească, dar conexiunile se bazează pe relații personale sau sunt legate de proiecte.

WWF (Fondul Mondial pentru Natură) solicită o cooperare sporită între țările care se învecinează cu Marea Neagră și sistemele fluviale conectate. „Un schimb structurat și continuu de informații între experți, susținut de guverne și organisme internaționale, este crucial”, a adăugat Beate Striebel. „De Ziua Mondială a Migrației Peștilor, să ne angajăm să lucrăm împreună peste granițe, pentru a asigura supraviețuirea acestor creaturi magnifice, pentru că numai împreună putem face diferența.”