

Monitorizarea traseelor de migrație a dumbrăvențelor

Agencia pentru Protecția Mediului Satu Mare, în cadrul proiectului implementat din anul 2015 ca si partener asociat "**Conservation of the European Roller (*Coracias garrulus*) in the Carpathian Basin/ Conservarea Dumbrăvenței în Bazinul Carpatic**" (LIFE13 NAT/HU/000081, în contextul evenimentului ecologic Ziua Mediului, a participat în perioada 5-19 iunie 2017, la acțiunea de conservare pe raza celor 15 SPA-uri din vestul țării materilizată prin montarea de emițătoare pe specia țintă a proiectului – dumbrăveanca- pentru a studia traseele de migrație, cartierele de iernare și zonele de hrănire folosite de către dumbrăvențele din România. Acțiunea s-a desfășurat în colaborare cu partenerul de proiect, Asociația "Grupul Milvus" și coordonatorul de proiect Bird Life Ungaria (MME).

Prin montarea acestor echipamente pe păsări se vor obține date importante, care ne vor ajuta să avem o imagine mai clară despre rutele de migrație a păsărilor, locațiile exacte ale cartierelor de iernare și despre potențialii factori periclitanti dealungul căilor de migrație, dar și despre mișcările (distanțele parcurse) efectuate în perioada de cuibărit pentru procurarea hranei.

În cadrul primelor ieșiri pe teren au fost montate 25 de geolocoatoare pe dumbrăvențe adulte. Dintre păsările capturate, 5 exemplare erau deja inelate: 3 dintre ele fiind păsări inelate în Serbia și 2 în Ungaria. Geolocoatoarele care au o greutate de 1,6 grame s-au montat pe târtița dumbrăvențelor, ele înregistrând în mod regulat intensitatea luminii în locațiile în care se află pasărea, și pe baza acestor date se va determina poziția geografică a locațiilor parcurse. Păsările cu geolocoatoare se vor recaptura în anii viitori de către specialiștii din cadrul proiectului, în vederea descărcării pozițiilor geografice stocate.

Totodată în cadrul acestor ieșiri pe teren s-au montat în județul Arad pe două exemplare de dumbrăveancă emițătoare satelitare: lângă localitatea Sânmartin pe un mascul ("Martin") și lângă localitatea Adea pe o femelă ("Agya"). Momentan, ambele păsări cuibăresc în România în apropierea localităților Chișineu Criș și Șimand din jud. Arad. Un alt transmițător urmează să fie montat în curând, lângă localitatea Salonta din județul Bihor. Celelalte transmițătoare vor ajunge pe spatele dumbrăvențelor din afara arcului Carpatic (Dobrogea, Bărăgan, Oltenia) pentru a obține date și despre populațiile din Sudul țării.

Traseul parcurs de păsările echipate cu transmițătoare satelitare vor putea fi urmărite de toți cei interesați pe hărți actualizate de pe pagina web: <http://satellitetracking.eu>