

## MONITORIZAREA VÂNTURELULUI DE SEARĂ

În cadrul proiectului „Conservarea vânturelului de seară în regiunea Panonică” s-a elaborat un nou sistem de monitorizare, cu scopul de a putea monitoriza populația acestei specii, respectiv rezultatele măsurilor luate/activităților de conservare desfășurate. Cele mai importante informații referitoare la colectarea datelor sunt prezentate mai jos. Vă rugăm ca înainte de a completa fișe consultați instrucțiunile trecute pe verso!

### HĂRȚI COMPLEMENTARE

Sperăm ca în cursul activităților de monitorizare să reușim colectarea a cât mai multor informații relevante, trecerea în evidență și analiza acestor date fiind însă posibilă doar cu condiția să raportăm zonele în care s-au efectuat observații, evaluări. Pentru a putea face față acestor cerințe, ne stau la dispoziție hărți de scară 1:50000 pe suport de hârtie și în format digital. Pe aceste hărți vor fi notate pozițiile perechilor cuibăritoare și ale coloniilor, potrivit îndrumătorului de completare al fiecărui tip de fișă. **Pe harta generală (cu întreaga zonă în care lucrăm) se vor nota și careurile unde am desfășurat activități de evaluare, dar nu am găsit vânturei de seară cuibăritori. În acest caz vom trece un „0” în careul propriu zis.**

### EVALUAREA POPULAȚIEI CUIBĂRITOARE

#### EVIDENȚA COLONIILOR

Pentru ocrotirea în mod eficient a perechilor cuibăritoare în colonii, datele coloniilor de corvide și celor artificiale vor fi actualizate în fiecare an, înaintea sezonului de cuibărit, și trecute pe „FIȘA DE EVIDENȚĂ A COLONIEI”. Pe baza acestora vom putea acționa contra factorilor periclitanti. Pe lângă coloniile cunoscute de mai de mult vor fi trecute în evidență chiar și acelea, unde pe moment nu cuibăresc vânturei de seară, dar e posibil să apare în viitor. Poziția respectiv acronym-ul fiecărei colonii vor fi trecute și pe harta complementară! Trasarea unei schițe cu colonia pe „HARTA COLONIEI ARTIFICIALE” ne va ajuta să regăsim boxele artificiale de cuibărit și după ce arborii coloniei se-nverzesc.

#### EVALUAREA POPULAȚIEI CUIBĂRITOARE

Evaluarea populației cuibăritoare a vânturelului de seară va fi efectuată pe baza a două metode separate, conform obiceiurilor de cuibărit ale acestei specii. În cazul coloniilor de cioară de semănătură nu vom efectua evaluări la fiecare cuib aparte, numărul perechilor cuibăritoare de vânturel de seară va fi apreciat pe baza observațiilor făcute, conform protocolului descris pe „FIȘA DE CONTROL A COLONIEI DE CIOARĂ”. În cazul coloniilor artificiale, respectiv perechilor cuibăritoare solitar (în cuiburi naturale sau artificiale) evaluarea perechilor cuibăritoare se va efectua prin controlarea fiecărui cuib aparte, datele fiind introduse pe „FIȘA DE CONTROL A CUIBURILOR”. Locația cuiburilor solitari respectiv codul cuibului (conform ghidului de completare) se vor trece pe harta complementară!

#### INELĂRI

Inelarea vântureilor în cadrul proiectului cu inele colorate și metalice este permisă doar pentru persoanele care dispun de autorizație de inelator, emisă de către COR. Datele colectate (pe

baza metodologiei stabilite) în cursul inelărilor se vor trece obligatoriu de fiecare dată pe „FIȘA DE INELARE VÂNTUREL”

### OBSERVAȚIILE SINCRONICE ASUPRA CONCENTRĂRIILOR DE TOAMNĂ

Pre-migrația de toamnă a vântureilor va fi monitorizată prin observații sincronice, efectuate săptămânal. Datele colectate se vor introduce pe „FIȘA OBSERVAȚIILOR SINCRONICE”.

### DATE COMPLEMENTARE

Pentru a pricepe dinamica populației de vânturel de seară, pe lângă datele despre cuibăritul și migrația speciei e indispensabilă colectarea unor informații generale, care vor fi introduse pe patru tipuri de fișe separate.

#### REGĂSIREA VÂNTUREILOR INELATE

În cadrul proiectului se va folosi metoda de inelare a vântureilor cu coduri unice. În cazul observării unui exemplar cu inele colorate, sau capturarea unui vânturel inelat/neinelat se va completa „FIȘA VÂNTUREL REGĂSIT”. Se solicită citirea codului de inele colorate cu mare atenție, pe baza îndrumătorului de pe verso.

#### EVALUAREA LINIILOR ELECTRICE PERICULOASE DE MEDIE TENSIUNE

Monitorizarea păsărilor electrocutate se vor efectua pe baza protocolului descris pe „FIȘA DE CONTROL A STĂLPILOR ELECTRICI”.

#### EVOLUAREA ȘIRURILOR DE COPACI

Datele colectate/introduse pe „FIȘA DE EVALUARE A ȘIRURILOR DE ARBORI” vor servi la elaborarea unui plan de management ce vizează introducerea unei practici prietenoase față de păsări în managementul șirurilor de arbori, gestionate de către autoritățile care administrează drumurile publice.

#### ALTE OBSERVAȚII

În cursul activităților de teren vom avea ocazia de a nota informații interesante, care ulterior ar putea deveni importante. „FIȘA DE OBSERVAȚII GENERALE” a fost elaborată în special pentru colectarea acestor tipuri de date.

Pentru alte informații contactați Biroul de proiect LIFE (*Agenția pentru Protecția Mediului, Compartimentul Protecția Naturii*, 410464 Oradea, Bdul Dacia nr. 25/A, Tel/fax: 0259/444-590, E-mail: life\_vespertinus@apmbh.ro)!

***Vă mulțumim pentru contribuție!***

CARACTERUL ȘI PERIOADA ACTIVITĂȚII	FIȘA ȘI TERMENUL DE TRIMITERE
<p>În cazul trecerii în evidență a coloniilor naturale (cioară de semănătură, coțofană) și artificiale</p> <p><b>Implementare: între 1 martie – 31 mai</b></p>	<p>„FIȘA DE EVIDENȚĂ A COLONIEI”</p> <p>De trimis copie: o dată pe an, până în data de 10 iunie, către coordonatorul de program</p>
<p>Anexată la fișa de evidență a coloniei</p> <p><b>Implementare: între 1 martie – 31 mai</b></p>	<p>„HARTA COLONIEI ARTIFICIALE”</p> <p>De trimis copie: o dată pe an, până în data de 10 iunie, către coordonatorul de program</p>
<p>Controlul coloniei de ciori<sup>1</sup> și monitorizarea vânturelului de seară<sup>2</sup> în colonii de ciori</p> <p><sup>1</sup> <b>Implementare: lunar</b></p> <p><sup>2</sup> <b>Implementare: între 10 – 30. iunie, respectiv 1 – 31. iulie</b></p>	<p>„FIȘĂ DE CONTROL A COLONIEI DE CIOARĂ”</p> <p>De trimis copie: la sfârșitul lunii în care evaluarea a fost efectuată, către coordonatorul de program</p>
<p>Urmăritul cuibăritului și tendințelor de cuibărit la perechi solitare de vânturel de seară (dacă ne folosim de ex. de oglinzi)</p> <p><b>Implementare: între 10 – 30. iunie, respectiv 1 – 31. iulie</b></p>	<p>„FIȘĂ DE CONTROL A CUIBURILOR”</p> <p>De trimis copie: la sfârșitul lunii în care evaluarea a fost efectuată, către coordonatorul de program</p>
<p>Inelarea puilor de vânturel de seară, respectiv a păsărilor recapturate</p> <p><i>Doar de către persoane autorizate!</i></p>	<p>„FIȘĂ DE INELARE VÂNTUREL”</p> <p>De trimis copie: la sfârșitul lunii în care inelarea a fost efectuată, către coordonatorul de activitate</p>
<p>Raportarea vânturelilor de seară capturate (chiar și fără inele), respectiv observate (cu inele colorate)</p>	<p>„FIȘĂ VÂNTUREL REGĂSIT”</p> <p>De trimis copie: imediat după regăsire, către coord. de activitate</p>
<p>Pentru controlarea stâlpilor electrice de medie tensiune</p> <p><b>Implementare: oricând, după anunțarea coordonatorului de program</b></p>	<p>„FIȘĂ DE CONTROL A STÂLPILOR ELECTRICI”</p> <p>De trimis copie: imediat după efectuarea controlului, către coordonatorul de program</p>
<p>Pentru colectarea datelor despre șiruri de arbori</p> <p><b>Implementare: oricând, după anunțarea coordonatorului de program</b></p>	<p>„FIȘĂ DE EVALUARE A ȘIRURILOR DE ARBORI”</p> <p>De trimis copie: la sfârșitul lunii în care evaluarea a fost efectuată, către coordonatorul de program</p>
<p>Pentru colectarea observațiilor generale</p>	<p>„FIȘĂ DE OBSERVAȚII GENERALE”</p> <p>De trimis copie: la sfârșitul lunii în care observ. au fost efectuate, către coordonatorul de program</p>
<p>Pentru observațiile sincronice în timpul concentrărilor de toamnă</p> <p><b>Implementare: în lunile aug. – oct., în zilele fixate în prealabil</b></p>	<p>„FIȘĂ OBSERVAȚIILOR SINCRONICE”</p> <p>De trimis copie: la sfârșitul lunii în care observ. au fost efectuate, către coordonatorul de program</p>



PROGRAMUL DE MONITORIZARE DIN CADRUL PROIECTULUI  
LIFE05 NAT/H/000122  
„CONSERVAREA VÂNTURELULUI DE SEARĂ ÎN REGIUNEA PANONICĂ”



2006

Partenerii din România:

AGENȚIA PENTRU  
PROTECȚIA  
MEDIULUI  
BIHOR



ASOCIAȚIA  
„GRUPUL  
MILVUS”