

Monitorizarea ciufilelor de pădure în locurile de iernare

-metoda de lucru-

1. Perioada observațiilor:

- Observațiile se fac **o dată pe an**, în perioada **20 decembrie-31 ianuarie**.
- Observațiile se efectuează în timpul zilei *

acolo unde nu este posibilă număratoarea ciufilelor pe timpul zilei, din cauza poziționării locului (proprietate privată, curțile instituțiilor de stat cu acces interzis, etc.) se poate aplica număratoarea în zori sau în amurg, când păsările sosesc la/părăsesc locul de adunare. Acest lucru trebuie menționat în formular la rubrica “Observații**”.*

2. Locul observațiilor:

- Voluntarii indică coordonatorului localitatea (localitățile) în care sunt dispuși să efectueze observații regulate pe viitor.
- În cazul localităților mari (sate întinse, orașe) unde este dificilă parcurgerea tuturor străzilor, aleilor, parcurilor, etc., după o discuție prealabilă între voluntar și coordonator, se va desemna o suprafață bine delimitată a localității alese (de exp. un cartier) în care voluntarul va efectua observațiile.
- Trebuie vizitate și cimitirele, clădirile abandonate, fermele din apropierea localităților, dacă se găsesc în preajma lor arbori adecvați pentru ciufi.

3. Observațiile propriu-zise:

- Scopul observațiilor este identificarea locurilor de aglomerare din localitățile alese și numărarea cât mai exactă a ciufilelor de pădure din aceste aglomerări.
- În cadrul ieșirilor pe teren, voluntarii verifică toate străzile, aleile, parcurile, curțile instituțiilor publice cu arbori/pâlcuiri de copaci adecvați din localitatea aleasă (după exemplul prezentat pe harta), în vederea găsirii locurilor de aglomerare a ciufilelor.
- **O anumită localitate trebuie verificată „în totalitate”** (prin parcurgerea tuturor străzilor, aleilor etc.) **din 3 în 3 ani**. În anii intermediari, vizitarea locului/locurilor de aglomerare deja cunoscute din localitatea respectivă și numărarea ciufilelor de pădure este de ajuns.
- În localitățile **fără locuri de aglomerare** (cele în care nu s-au găsit ciufi în urma verificărilor) nu este nevoie repetarea observațiilor anuale, acestea pot fi **efectuate din 3 în 3 ani**.
- Dacă dintr-o localitate dispare un loc de adunare sau numărul ciufilelor este mult mai scăzut decât în anii anteriori, aceasta trebuie verificată „în totalitate” încă 2 ani consecutiv, după care va fi considerată localitate fără loc de aglomerare și se vor putea efectua observații din 3 în 3 ani.

- În timpul observațiilor trebuie acordată o atenție sporită semnelor care pot indica prezența ciușilor (urmele de excremente albe și ingluviile de la baza arborilor în care se adăpostesc ciușii de pădure).
- În cazul găsirii unui loc de aglomerare, este recomandată marcarea poziției acestuia cu GPS-ul.
- Dacă locul de adunare se întinde pe o suprafață mare este indicat să se marcheze colțurile acesteia în mai multe locuri.
- Este important ca numărătoarea ciușilor să se facă în liniște, deoarece în multe cazuri sunt sperioase, și pot zbura din locurile de aglomerare înainte de a putea fi numărate.
- Dacă este posibilă, numărătoarea păsărilor trebuie repetată și efectuată din mai multe puncte, pentru a observa și păsările care se află în locuri ascunse.*
- *** în locurile unde nu este posibilă numărătoarea ciușilor pe timpul zilei din anumite motive (ex.: păsările sunt sperioase și nu permit apropierea de locul de aglomerare) se poate aplica numărătoarea în zori sau în amurg, când păsările sosesc la/părăsesc locul de adunare. Acest lucru trebuie menționat în formular la rubrica “Observații”.*
- Dacă găsiți doar urme de ciuși, acest lucru trebuie menționat în formular la rubrica “Ce ați găsit” bifând “Loc de aglomerarea abandonat”.
- Observațiile pot fi efectuate atât pe jos, cât și cu mașina. Parcurgerea traseului cu mașina poate fi mai eficientă, dar în acest caz recomandăm să fie prezenți mai mulți observatori.
- Zonele în care este posibilă prezența unor locuri de aglomerare, dar nu se poate vedea cu siguranță din mașină, acestea trebuie verificate la fața locului pe jos.
- Sunt binevenite și datele despre celelalte specii de păsări observate, acestea putând fi notate cu ușurință în timpul ieșirilor. Recomandăm notarea tuturor speciilor observate (listă completă de specii) cu un număr estimat de exemplare observate.
- În cazul folosirii aplicației mobile OpenBioMaps, pe lângă formularul *Monitorizarea ciușilor de pădure în locurile de iernare*, se va folosi în paralel și formularul *Observații ocazionale de păsări* în vederea colectării de observații referitor la celelalte specii de păsări observate.