

## Metoda de numărare cuiburi de lăstun și rândunică

Scopul programului este numărarea fiecărui cuib de rândunică și lăstun de casă din localități. Datele strânse de elevii și voluntarii de orice vârstă au valoare științifică și vor fi folosite în evaluarea efectivelor de lăstuni de casă și rândunici și în identificarea schimbărilor în populațiile acestora.

Metoda de lucru este extrem de simplă: se observă cuiburile speciilor țintă vizibile de pe stradă și se întreabă fiecare proprietar, dacă în curtea lui sau în clădirile anexe mai există și alte cuiburi. Datele se trec în fișa de observație după cum urmează:

1. Nume observator
2. Data observației
3. Adresa: localitate, stradă, număr
4. Coordonate geografice (de ex. 46.757675, 23.578200) - nu este obligatoriu, dar se recomandă pentru a avea posibilitatea realizării hărții cuiburilor din localitate
5. Clădire (se alege din următoarea listă):
  - a. bază de construcții
  - b. bloc (din elemente prefabricate)
  - c. casă pe mai multe nivele
  - d. casă pe un singur nivel
  - e. castel sau clădire publică mai mare
  - f. grajd sau altă clădire pentru creștere animale
  - g. hală industrială (fabrică, hipermarket)
  - h. magazie, garaj
  - i. pod, pasaj
  - j. șură, hambar, grâнар
  - k. altă clădire
6. Locația cuibului (se alege)
  - a. afară
  - b. înăuntru
7. Tip clădire (se alege)
  - a. părăsită
  - b. locuită/folosită
8. Specie
  - a. Rândunică
  - b. Lăstun de casă
9. Număr cuiburi
  - a. Ocupate (inclusiv cuibul aflat în construcție)

- b. Părăsite
  - c. Total
10. Animale în clădire (se răspunde cu da sau nu)
- a. Ovine
  - b. Bovine
  - c. Cai
  - d. Porci
  - e. alte
11. Observații: dacă există

Datele colectate pe teren se introduc în Formularul rândunici și se trimit pe adresa de email:  
[gradini@sor.ro](mailto:gradini@sor.ro)

Perioada de numărare: **10 mai - 15 iulie**

Data limită trimitere Formulare rândunici: **30 septembrie**

Pentru aflarea coordonatelor GPS există 2 opțiuni:

1. Se află pe loc folosind aplicația pentru telefon:  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.woozilli.gpscoordinates>  
sau  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mylocation.latitudeandlongitude&hl=ro>  
sau altele.
2. Se află acasă cu ajutorul Google Maps după cum urmează: deschideți Google Maps în browserul folosit (Mozilla Firefox, Google Chrome sau altele), căutați adresa unde ați văzut cuibul (pentru o mai bună acuratețe se poate folosi Street View), dați click dreapta pe ea, alegeți Ce se află aici? și în partea de jos a monitorului va apărea o fereastră cu coordonatele punctului respectiv.

Pentru mai multe detalii folosiți următoarele date de contact:

Responsabil voluntari: Cîmpan Kinga: [kinga.cimpan@sor.ro](mailto:kinga.cimpan@sor.ro), 0744 931 070

Responsabil program Grădini și Școli Prietenoase: Vánca Éva: [eva.vanca@sor.ro](mailto:eva.vanca@sor.ro),  
[gradini@sor.ro](mailto:gradini@sor.ro), 0724 530 384

## Diferențierea speciilor de lăstun de casă și rândunică

**Rândunică:** are coada bifurcată cu pene laterale extrem de lungi. Fruntea și bărbia sunt roșcate, dar privite de la distanță par întunecate. Spre deosebire de lăstunul de casă nu are alb pe târțiță. Cuibul are deschidere largă și în general este lipit de un perete sau o grindă a clădirilor anexe (grajd, magazie), mai rar de poduri.

**Lăstun de casă:** are coada bifurcată, dar penele laterale ale cozii nu sunt atât de lungite precum la rândunică. Bărbia și târțița este albă, picioarele sunt acoperite cu pene și puf. Își construiesc cuiburile pe sub streșini, în colțul geamului sau chiar într-un colț al balconului. Cuibul este închis, păsările având acces în ea doar printr-un orificiu.

# Rândunică

bărbie și  
frunte  
roșiatică

coadă  
bifurcată,  
lungă



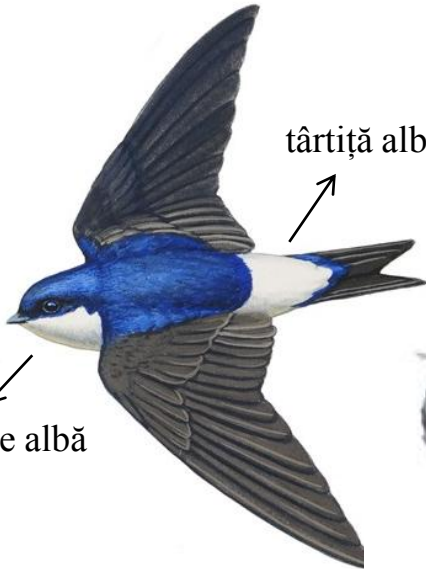
cuib deschis



târțiță albă

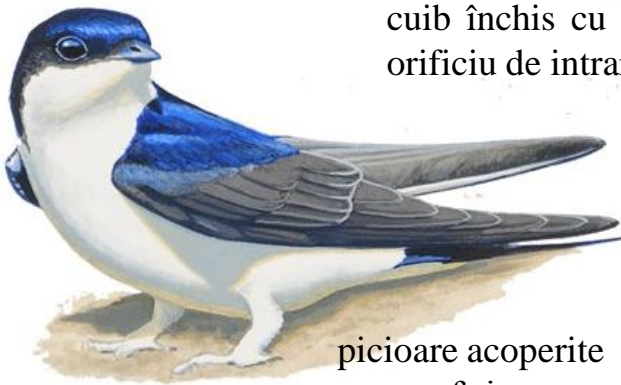
# Lăstun de casă

bărbie albă

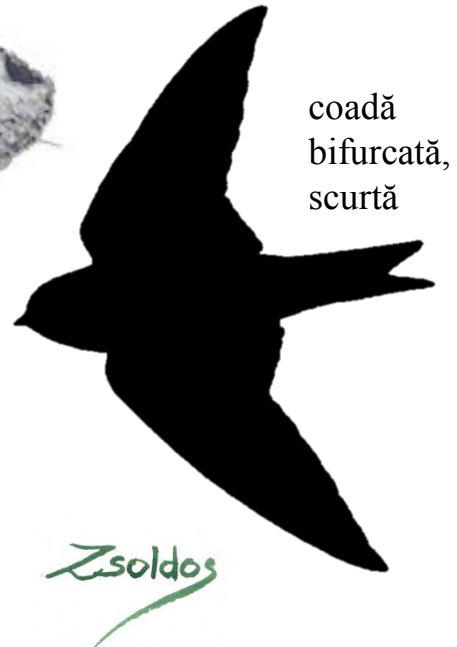


cuib închis cu un  
orificiu de intrare

coadă  
bifurcată,  
scurtă



picioare acoperite  
cu puf și pene



Zsoldos