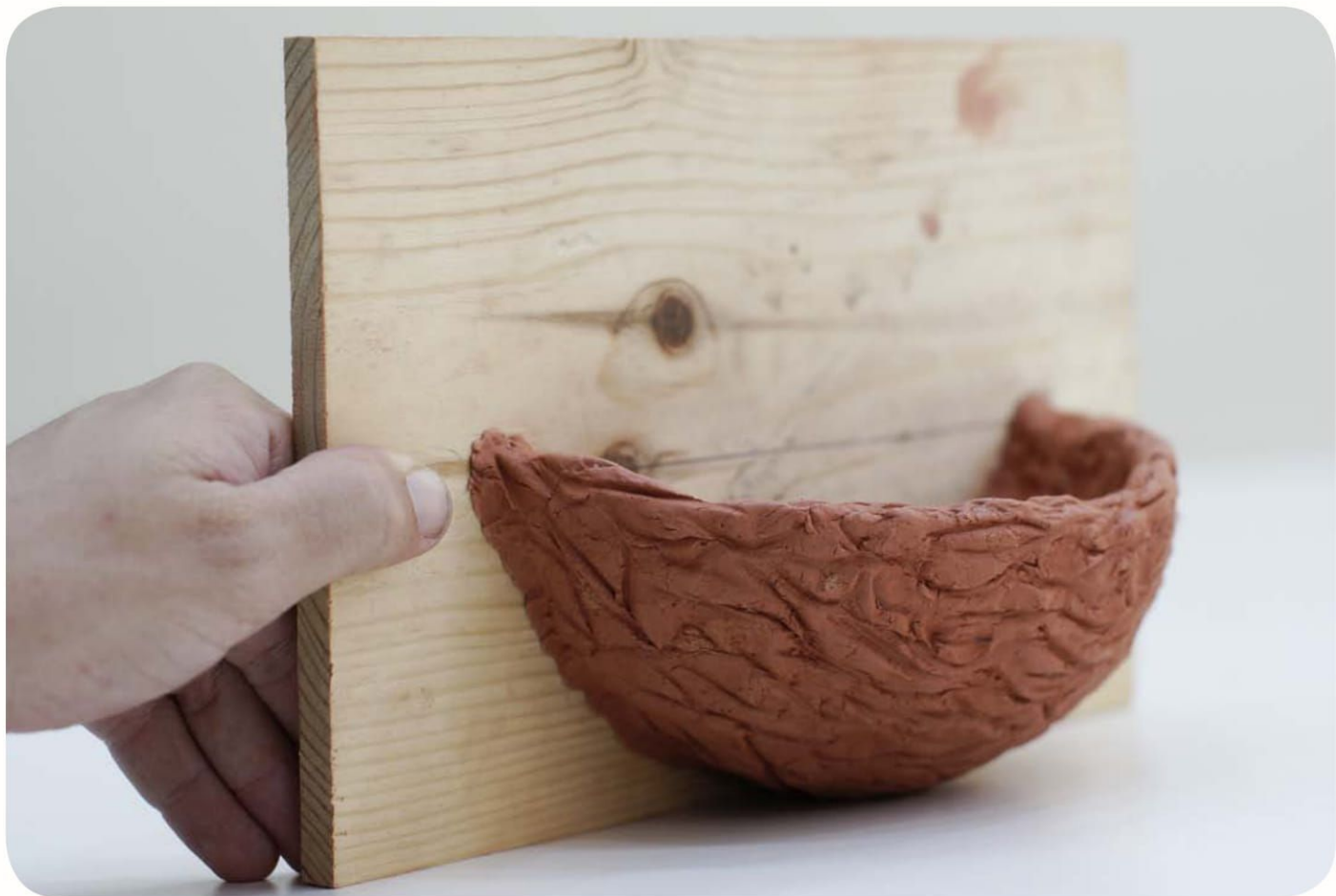


# CUM SĂ CONSTRUIEȘTI UN CUIB DE RÂNDUNICĂ





# Să ajutăm rândunicile!

Rândunica este o pasăre comună în țara noastră, însă studiile recente ne atrag atenția că populațiile de rândunică și lăstun sunt în declin. Începând cu 1990, populația de rândunici a scăzut cu 30% în Europa. De ce au probleme?

1. Pesticidele utilizate pe câmpuri reduc cantitatea de hrană disponibilă pentru rândunici.
2. Schimbarea habitatului: scăderea numărului animalelor crescute în gospodării (cai, ovine, bovine, porci) – rândunicile și lăstunii de casă se hrănesc cu muște și fânțari, care sunt din abundență în preajma animalelor de fermă.
3. Rândunica este o specie protejată, dar multe persoane le mai distrug cuiburile.
4. Rândunica are nevoie de noroi pentru a-și construi cuibul. Uneori, a găsi noroi în orașe devine o sarcină dificilă.

Din toate aceste motive, vă încurajăm să ajutați aceste păsări minunate. O modalitate bună de a ajuta această specie este construirea unui cuib.

# Materiale necesare

1. O scândură din lemn (aproximativ 20x30 cm)
2. Un ciocan
3. Sfoară de cânepă
4. Foarfecă
5. Lut de modelat
6. Sârmă
7. Cuie
8. Clește



# Pas cu pas



1. Tăiați sfoara de cânepă în bucăți mici (3-4 cm). Dacă nu aveți sfoară de cânepă, puteți folosi paie și frunze uscate.

2. Puneți bucățile de sfoară într-un bol cu apă și așteptați aproximativ 10 minute să se înmoaie.



3. Amestecați bucățile de sfoară înmuiate cu lutul de modelare și frământați bine câteva minute. Scopul sforii este de a evita crăparea cuibului la uscare.



4. Desenați un trapez pe scândura de lemn (7 sau 8 cm înălțime și 20 cm lungime, cum se vede în fotografie).

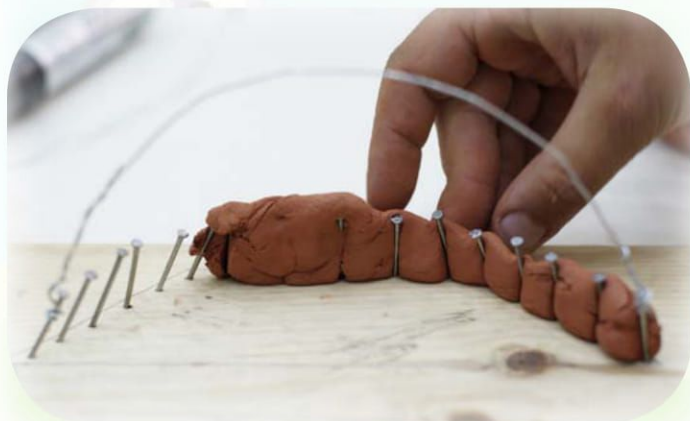


5. Bateți câteva cuie în jurul trapezului, cu excepția liniei superioare. 15 sau 20 de cuie vor fi suficiente pentru a susține greutatea structurii.

6. Legați ultimele două cuie cu o sârmă, realizând un arc de 8 cm.



7. Modelați amestecul de lut în forme cilindrice să acopere întregul trapez. Puneți strat peste strat, pornind de la bază spre vârf.





8. Cu ajutorul unui creion puteți modela și aranja partea interioară. Asigurați-vă că acoperiți bine toate cunile pentru a evita rănirea viitorilor locatari.

9. Desenați câteva linii pe exteriorul cuibului ca să pară construit de rândunică.



10. Lăsați la uscat cel puțin 24 de ore. După uscare, este gata să fie amplasat sub streșina casei sau a balconului! Asigurați-vă că îl puneți într-un loc ferit de ploaie.

## Știi că ...?

\* 200 de milioane de rândunici zboară

în fiecare an din Europa în Africa;

\* Se hrănesc cu insecte din zbor;

\* Reușesc să se întoarcă la aceeași cuib;

\* *Hirundo rustica* este denumirea științifică. *Hirundo* înseamnă rândunică,

iar *rusticus/a* înseamnă rural, cu referire la sat, habitatul principal al speciei.

