



Evitarea atacului ciocănititorilor asupra stupilor

Radu Vancea

eurocorrespondent pentru euroregiunea Nord-Vest, Satu-Mare
e-mail: vanradu@yahoo.com



Întrebarea lunii: Părintele romano-catolic Iulian Pascaru, din satul Ciucani, comuna Răcăciuni, jud. Bacău, posesor al unei stupine de peste 150 de stupi ne întrebă: „Cum poate combate atacul ciocănititorilor asupra stupilor?”

Răspunde Radu VANCEA:

Ciocănititorile, prin modul lor de viață, aduc o contribuție importantă la combaterea dăunătorilor din păduri și livezi cu pomi fructiferi. Datorită auzului lor fin, ele reușesc să depisteze dăunătorii de scoarță și dăunătorii xilofagi, exact acolo unde se găesc în copaci, indiferent de stadiul lor de dezvoltare (larvă, pupă, adult) și le distrug. De aceea sunt pe drept numite „doctorii pădurilor”.

Dar, pe lângă rolul lor ecologic și acțiunea lor folositoare, ciocănititorile pot produce și daune. Astfel, pentru apicultori ciocănititorile reprezintă o problemă în perioada de iarnă.

În această perioadă deoarece sursele de insecte sunt la cel mai scăzut nivel, ciocănititorile atacă stupii și se hrănesc cu plăcere cu albinele

moarte de pe fundul lor sau din ghemurile de iernare, cauzând astfel, prin zgomotele făcute, neliniștirea familiei de albine urmată de consum mare de hrană și apoi diaree, ceea ce poate duce, de altfel, la pierderea totală a familiilor de albine atacate.

Pentru a pune la adăpost stupii de atacul ciocănititorilor, apicultorul are la îndemână mai multe soluții practice, de la soluții simple cum ar fi clasicele sperietori de păsări până la uzul echipamentelor furnizate de tehnica modernă, aparatele cu ultrasunete.

O soluție ar fi îmbrăcarea stupilor într-o plasă de sârmă cu ochiuri mici. Astfel ciocănititorile nu au acces fizic la lemnul stupului deci nu îl pot găuri.

De asemenea, tăierea unor saci din material plastic în fâșii și punerea acestora pe stupi ar fi un remediu. Fâșiile vor flutura în vânt, vor speria ciocănititorile și, fiindcă sunt din plastic și au suprafețele netede, alunecoase, nu vor permite ciocănititorilor să se așeze pe ele și să înceapă „munca” de găurire a lem-

nului.

Pe stupi și pe scândurile de zbor se mai pot aplica benzi cu cuie, cu obiecte ascuțite, evitându-se astfel așezarea ciocănititorilor. Nu aș recomanda această metodă deoarece aceste păsări ar putea fi rănite și, dincolo de pagubele provocate apicultorilor, sunt păsări folositoare în ecosistem.

Apicultorul mai poate pune pe lângă stupină, în mănunchiuri, benzi de material reflectorizant, strălucitor care, în bătaia vântului și în razele soarelui, produc sunete și lumini care sperie ciocănititorile. O variantă a acestor sperietori de păsări sunt ochii mișcători: o formă rotundă, mare, în culori vii, sub formă de cap cu ochi care, în bătaia vântului, se mișcă în toate direcțiile.

Revenind la soluția modernă și eficientă pentru prevenirea atacului ciocănititorilor cu ajutorul aparatelor cu ultrasunete, trebuie arătat că acestea emit ultrasunete pe direcția în care sunt îndreptate creând un zid sonic ce deranjează și ține la distanță păsările și alte insecte.



Acestea pot fi folosite în stupină doar pe timpul iernii, atunci când albinele nu zboară, și la o distanță oarecare de stupi deoarece așa cum deranjează păsările, țânțarii, muștele, bondarii, etc., deranjează și albinele.

Crearea unor adăposturi, cuiburi artificiale pentru ciocănitori, la distanță de stupină și oferirea de hrană (grăunțe de porumb, grâu, cereale în general) pot determina ciocănitorele să nu mai atace stupii, căutând hrană în stupină.

Închei acest articol cu îndemnul adresat apicultorilor să încerce să folosească metode de prevenire a atacului acestor păsări în stupină cât mai blânde și să le protejeze în această perioadă critică a anului deoarece, în ciuda pagubelor pe care ciocănitorele le pot aduce stupilor, primăvara ele curăță livezile de pomi fructiferi de omizi și viermi, astfel că pomii rămân sănătoși și înfloresc dând din abundență albinelor nectarul cel dulce.

Bibliografie (surse imagini):
www.betterpestcontrol.com, The bee-keeping year: February Pam Gregory, NDB.



TEMA LUNII

Începând cu numărul următor (martie 2008) revista Lumea apicolă adaugă încă o nouă rubrică permanentă, „Tema lunii”, dedicată abordării unor subiecte pe care le considerăm de interes din tehnica apicolă, în general corelate cu perioada din calendarul apicol corespunzătoare lunii de apariție. Vom încerca să tratăm tema respectivă în mod exhaustiv, consultând specialiști ai domeniului respectiv, încercând să oferim o informație cât mai completă și cu aplicabilitate practică. Dacă va fi nevoie vom relua subiectul în discuție încă una sau chiar 2 luni, până la epuizarea sa.

Pentru luna martie ne propunem să tratăm sub toate aspectele apicultura ecologică. În pregătirea acestei teme vă propunem să participați la un mic sondaj de opinie ale cărui rezultate le vom publica în numărul viitor pentru a obține o imagine asupra nivelului de cunoaștere a subiectului de către publicul larg și asupra interesului apicultorilor în privința posibilității de conversie a stupinelor lor la acest mod de producție.

Prin urmare rugăm pe toți cititorii noștri care consimt să participe, să aibă amabilitatea și să se gândească la răspunsurile pe care le-ar da la cele câteva întrebări de mai jos:

1. În care din situațiile de mai jos vă aflați:
 - a) Apicultor cu stupină certificată bio
 - b) Apicultor cu stupină în conversie
 - c) Apicultor cu stupină convențională
2. Cât de bine cunoașteți prevederile HG 917 referitoare la apicultura organică:
 - a) Am citit HG 917 și cunosc bine prevederile ei
 - b) Am luat la cunoștință prevederile HG 917 dar nu pot spune că o cunosc bine.
 - c) Nu am auzit de această hotărâre de guvern
3. Pentru cei care sunt deja acreditați bio:
 - a) Sunt foarte mulțumit de avantajele obținute prin activitatea mea în apicultura bio
 - b) Nu știu dacă efortul depus pentru conversie și funcționare în sistem bio este răsplătit de rezultate
 - c) Sunt dezamăgit de rezultatele muncii mele ca apicultor bio, mă gândesc să renunț.
4. Pentru cei care sunt în perioada de conversie:
 - a) Găsesc cerințele perioadei de conversie ca fiind ușor de îndeplinit
 - b) Deși conversia cere eforturi sper ca ele să fie răsplătite pe măsură după acreditare
 - c) Consider conversia ca fiind foarte dificilă, motiv pentru care mă gândesc să renunț
5. Pentru stuparii convenționali
 - a) Sunt hotărât să trec la bio
 - b) Nu exclud posibilitatea de a trece la bio în viitor
 - c) Nu mă interesează apicultura bio.

Așteptăm răspunsurile dvs prin email, fax sau prin poștă până cel târziu marți, 26 februarie. În perioada următoare vom întreprinde și un sondaj telefonic punând întrebările de mai sus unui număr de apicultori înscriși în baza noastră de date cu un număr de telefon fix.