



TS36(EC)v03ro_Apicultura
05/07/2012

APICULTURA ECOLOGICĂ

Ghidul nr.36:

Reguli pentru apicultura ecologică
în conformitate cu regulamentele UE
(CE) nr. 834/2007 și (CE) nr. 889/2008



1

I. Domeniul de aplicare

Regulamentele UE furnizează o serie de reguli pentru apicultura ecologică (adresându-se cu precădere speciilor europene de *Apis mellifera* și ecotipurilor acestora).

Produsele stupului (miere, propolis) și produsele colectate din plante (polen) pot fi certificate ca și produse provenite din „agricultura ecologică”.

Ceara de albine nu este considerată a fi în totalitate un produs de origine agricolă, prin urmare nu poate fi certificată ca și produs provenit din „agricultura ecologică”. Cu toate acestea, pentru a putea fi utilizată de către apicultorii ecologici, ceara trebuie să provină din unități de producție ecologică. Prin urmare, pentru ceara furnizată de unitățile de producție ecologice se poate emite un atestat cu următoarele referințe „ceară adecvată pentru **agricultura ecologică**” sau „ceara produsă din **apicultura ecologică**”

II. Conversia

Perioada de conversie la agricultura ecologică este o fază de tranziție de la agricultura convențională la „agricultura ecologică” certificată.

Conversia începe atunci când:

- ✓ Toate cerințele privind creșterea albinelor stabilite de Regulamentul (CE) 834/2007 (art. 11 și 14) și Regulamentul (CE) 889/2008 (art. 8-25) sunt respectate în totalitate (stupi, alimentație, profilaxie...)
- ✓ Operatorul a încheiat un angajament cu un organism de certificare ecologică și a notificat autoritatea competentă locală cu privire la activitatea sa ecologică.

Perioada de conversie pentru stupi durează 12 luni. Pe parcursul perioadei de conversie, ceara din stupi trebuie înlocuită cu ceară care provine din apicultura ecologică iar produsele stupului trebuie vândute doar ca și produse convenționale.

NB: Vă rugăm să consultați capitolul IV "Constituirea și reînnoirea familiilor de albine" pentru informații privind cerințele referitoare la introducerea albinelor neecologice în stupină.

III. Producția paralelă (ecologică-neecologică)

A. Definiție

„Producția paralelă” se referă la faptul că unul sau mai multe tipuri de animale, atât ecologice și neecologice, sunt crescute simultan în cadrul aceleiași exploatații. Duplicarea generată de amestecul operațiunilor poate fi acceptată temporar în condiții specifice, sau interzisă în unele cazuri.



B. Reguli generale

Creșterea animalelor ecologice și neecologice din aceeași specie, în aceeași exploatare nu este permisă (chiar și atunci când unitățile ecologice și neecologice sunt complet separate). Prin urmare, toți stupii trebuie să fie în conversie simultană și gestionați conform normelor de producție ecologică.

C. Reguli specifice

Unitățile de producție apicole, atât ecologice cât și neecologice care funcționează simultan în aceeași exploatare, pot fi autorizate doar pentru activitățile de polenizare, cu condiția ca întreaga exploatare să fie administrată conform regulilor ecologice de producție, cu excepția prevederilor referitoare la amplasarea stupinei. În acest caz, produsele stupului nu pot fi comercializate ca și ecologice.

IV. Constituirea și reînnoirea stupinelor

A. Reguli generale

Când se constituie sau se reînnoiește o stupină, atât stupii, roiurile pe rame, cât și roiurile independente trebuie să provină din unitățile de producție ecologice.

B. Originea albinelor neecologice

Pentru **reînnoirea stupinelor**, 10% pe an din reginele și din roiurile din unitatea de producție ecologică pot fi înlocuite cu regine și roiuri neecologice, cu condiția ca reginele și roiurile să fie amplasate în stupi cu faguri sau fundații de faguri care provin din unități de producție ecologică. În acest caz, nu se aplică perioada de conversie pentru stupine.

C. Reguli excepționale de producție

În cazul unei mortalități ridicate a albinelor, cauzată de boli sau catastrofe, autoritatea competentă poate autoriza doar temporar reînnoirea sau reconstituirea stupinelor cu albine neecologice, în cazul în care nu sunt disponibili stupi ecologici (Art. 47 Regulamentul 889/2008). În acest caz, perioada de conversie pentru stupină nu se aplică.

V. Amplasarea stupinei

În timpul perioadei de înflorire și atunci când stupii sunt activi: pe o rază de 3 km de la zona unde este amplasată stupina, sursele de nectar și polen trebuie să provină **în principal** din culturi ecologice, vegetație spontană sau din culturi tratate prin metode cu impact ecologic scăzut (pajiști, zone cu umiditate ridicată, păduri etc.).

Tipurile de miere produse în zonele unde stupina este amplasată în apropierea culturilor convenționale nu se califică pentru certificare ecologică.



Amplasarea stupinelor trebuie să mențină o distanță suficientă față de orice sursă care ar putea duce eventual la contaminarea produselor apicole sau să fie dăunătoare pentru sănătatea și bunăstarea albinelor.

VI. Condițiile de adăpostire

A. Materialele stupului

Stupii trebuie să fie realizați **în principal** din materiale naturale care nu prezintă niciun risc de contaminare pentru mediu sau pentru produsele apicole.

Cu excepția substanțelor autorizate pentru prevenirea bolilor și îngrijirea veterinară (vă rugăm să consultați capitolul VIII), doar materialele naturale (de ex. propolis, ceară și uleiuri de plante – NB: uleiurile minerale nu sunt permise) pot fi utilizate pentru protecția lemnului folosit în stupi.

B. Gestionarea albinelor

Este strict interzisă orice fel de mutilare, precum tăierea aripilor la albinele regine.

C. Originea cerii

| | |
|--|--|
| <p>Cazuri obișnuite: se poate folosi doar ceara provenită din unitățile de producție ecologice</p> | <p>Cazuri excepționale când “ceara din apicultura ecologică” nu este disponibilă: poate fi folosită ceară “neecologică” necontaminată extrasă din descăpăceală</p> |
| <p>Faguri noi</p> | <p>Stupi noi</p> |
| <p>Pentru înlocuirea fagurilor în timpul perioadei de conversie</p> | <p>În timpul perioadei de conversie</p> |

VII. Hrana

A. Reguli generale

La sfârșitul sezonului de producție stupii trebuie să fie lăsați cu rezerve suficiente de miere și polen pentru a asigura supraviețuirea albinelor peste iarnă.

B. Reguli speciale

Hranirea „artificială” a coloniilor de albine este permisă numai în condiții speciale:

- cu miere ecologică, zahăr sau sirop de zahăr ecologic
- doar atunci când supraviețuirea stupilor este pusă în pericol din cauza condițiilor climatice

C. Circumstanțe excepționale



În caz de condiții meteorologice excepționale de lungă durată sau de catastrofe naturale care împiedică producția de nectar sau de secreții zaharoase, hrănirea albinelor poate fi autorizată **prin derogarea eliberată de către Autoritatea Competentă** în condiții temporare și fără ca cerințele descrise mai sus să fie îndeplinite. Hrănirea suplimentară a albinelor va consta exclusiv din miere ecologică, zahăr ecologic sau sirop de zahăr ecologic

VIII. Prevenirea bolilor și tratamentul veterinar

A. Măsurile de igienă

Tratamentele termice cum sunt aburii sau flacăra directă pentru dezinfecția stupilor sunt permise.

În scopul protejării ramelor, a stupilor și a fagurilor împotriva dăunătorilor, sunt permise doar rodenticidele (utilizate doar în capcane) și produsele corespunzătoare enumerate în anexa II a Regulamentului 889/2008 (cu condiția ca utilizarea lor să fie, de asemenea, permisă în conformitate cu standardele apiculturii ecologice).

B. Tratamentele veterinare

Atunci când măsurile preventive s-au dovedit ineficiente, coloniile bolnave sau infestate trebuie tratate imediat și, dacă este necesar, coloniile pot fi amplasate în stupine izolate.

În cazul unei infestării cu *Varroa destructor*, masculii tineri pot fi distruși. Pot fi folosite de asemenea, acidul formic, acidul lactic, acidul acetic și acidul oxalic, mentolul, timolul, eucaliptolul și camforul.

Atunci când albinele sunt tratate cu produse medicamentoase alopatiche chimice de sinteză, în timpul tratamentului coloniile în cauză trebuie să fie amplasate în stupine izolate. Mai mult decât atât, toată ceara va fi înlocuită cu ceară care provine din apicultura ecologică. Coloniile tratate trebuie de asemenea să parcurgă o nouă perioadă de conversie de 12 luni.

IX. Extragerea mierii

Utilizarea mijloacelor cum ar fi distrugerea albinelor și paralizia temporară în timpul procesului de extragere a mierii este interzisă.

Utilizarea substanțelor chimice de sinteză pentru alungarea albinelor, este de asemenea interzisă în timpul extragerii mierii. Cu toate acestea, sunt permise tehnici cum sunt utilizarea suflantei, periilor și alungarea albinelor. Extragerea mierii din fagurii cu larve este interzisă.



X. Înregistrarea

A. Registrul stupinei

Apicultorii trebuie să fie în măsură să furnizeze organismului de control un registru în care să fie înregistrate următoarele informații:

- O hartă detaliată care să cuprindă localizarea stupinelor și a zonelor de hrănire, și când este cazul, rezultate ale analizelor mierii și/sau polenului, care să dovedească conformitatea zonelor accesibile familiilor de albine;
- Despre hrănire: tipul produsului, datele, cantitățile și identificarea stupilor în care a fost utilizată hrana artificială;
- Despre tratamentele veterinare: tipul produsului, ingredientele principale, diagnosticul, posologia, metoda de administrare, durata tratamentului și perioada limita admisibilă
- Identificarea stupilor, locația, înregistrări privind deplasarea stupilor;
- Datele pastoralului.

B. Înregistrarea extracțiilor

Extracția mierii (operațiunile și datele) și cantitățile recoltate trebuie să fie de asemenea înregistrate.

XI. Definiții

Producția animală: Produse provenite de la animalele din fermă sau de la animale domestice (inclusiv insecte).

Exploatație: (Art 2e REG 889/2008)

Se referă la toate unitățile de producție cu gestiune unică care au ca scop producția de produse agricole.

Unitățile de producție: (Art 2f REG 889/2008)

Se referă la toate activele utilizate pentru un sector de producție cum ar fi localurile de producție, parcelele de teren, pășunile, suprafețele în aer liber, clădirile pentru animale, iazurile piscicole, sistemele de reținere pentru alge marine sau pentru animale de acvacultură, concesiunile la țărm sau pe fundul mărilor și oceanelor, localurile pentru depozitarea recoltelor, produselor vegetale, produselor din alge marine, produselor animaliere, materiilor prime și a altor inputuri pertinente pentru acest sector de producție specific.

Tratamentul veterinar: (Art 2h REG 889/2008)

Se referă la toate etapele unui tratament curativ sau preventiv împotriva apariției unei boli specifice.



XII. Referințele și Regulamentele UE

Domeniul de aplicare - art.7 și 8 R(CE) 889/2008

Conversia - art.17 R(CE) 834/2007 și art.38 R(CE) 889/2008

Producție paralelă - art.11 R(CE) 834/2007 & art.41 R(CE) 889/2008

Constituirea și reînnoirea familiilor de albine - art.9 1 47 R(CE) 889/2008

Amplasarea stupinei – art.14 R(CE) 834/2007 și art.13 R(CE) 889/2008

Condițiile de adăpostire – art.14 R(CE) 834/2007 și 13,18,44 R(CE) 889/2008

Hrănirea familiilor de albine - art.19, 47 R(CE) 889/2008

Prevenirea bolilor și tratamentul veterinar - art. 25 R(CE) 889/2008

Extragerea mierii – art. 14 R(CE) 834/2007 și art. 13 R(CE) 889/2008

Înregistrările - art. 78 R(CE) 889/2008

Documentele prezentate anterior sunt disponibile la cerere, la Ecocert, sau pot fi descărcate de pe site-ul nostru www.ecocert.com

