

кукуруза и соје где је та метода нашла примену.“

КРИВАЦ ЗА ТРОВАЊЕ ПЧЕЛА

Друга највећа претња пчелама долази од употребе пестицида. Неоникотиноидима, пестицидима који су се у последњих неколико година нашли на насловним странама многих часописа широм света, приписује се највећа кривица за нестанак пчела. Када дође до цветног праха и нектара у цвету, где га пчела може конзумирати, он почиње да утиче на нервни систем пчела, смањује њихове способности сећања и мириса, те се потпуно дезоријентишу. Пчеле отроване неким таквим неоникотиноидом доживљавају парализу, а потом и смрт. До 2015. у Србији је регистровано преко 1.000 препарата, намењених за употребу у пољопривреди. И поред забране у ЕУ, до средине 2015. било је могуће купити и употребити семе третирано овим инсектицидима. Поред сваког једињења у пестициду стоји ознака LD50, што значи да та количина може да усмрти половину бића која учествују у експерименту. Да се ради о веома отровним једињењима говори и чињеница да је за разлагање неоникотиноида у земљи потребно минимум три године. Уколико је сунцокрет третиран овим пестицидом,

Србија извози мед у вредности од 7 до 15 милиона евра годишње, с тенденцијом да се за две године утростручи



ДРЖАВА УЗ ПЧЕЛАРЕ

Тек с доласком нове Владе Србије 2013. држава је, истиче Родољуб Живадиновић, почела да значајно помаже пчеларима. Иако се субвенције у пољопривреди од прошле године смањују, пчеларима су подигнуте на 600 динара за 2016, што укупно износи преко два милиона евра годишње. „То говори да је држава коначно препознала вредност пчеларства као гране која може само да расте, и да упошљава нове људе. Очекујемо идуће године и апсолутну подршку државе за набавку кошница и нове опреме, а министар је обећао и да ће променити систем суб-

венционисања тако да пчелари више неће имати административне препреке како би добили подршку за набавку опреме, те да ће обезбедити довољно новца у том делу буџета, пошто ће инвестиције имати апсолутни приоритет. За 2017. предвиђено је повећања субвенција за кошницу за трећину. Прихваћен је и наш захтев да пчеларство уђе у ИПАРД, иако смо пре две године били одбијени, тако да пчеларство добија низ нових могућности. Биће и повољних кредита. Обећана нам је и помоћ у градњи нашег погона за откуп и пласман меда наших чланова.“

Уколико би Србија дозволила гајење генетски модификованих биљака, то би значајно уназидило сектор пчеларства

велика је вероватноћа помора пчела и идуће године. Епилор коришћења ових пестицида је познат, а на ред су дошле и трагичне последице.

Др Живадиновић упозорава да је у поређењу с приносом добијеним када се пчелама забрани приступ цветовима, принос воћа и поврћа, као и индустријског биља који су опрашиле пчеле много већи, а подиже се значајно и квалитет и величина плодова воћа, али и рандман уља од сунцокрета.

„Пчела је једини инсект који производи храну за људе. На-

жалост, несавесни воћари, пре свих, често не цене ту помоћ, иако је многоструко већа од највећих државних субвенција, те уместо захвалности, ненамерно или чак и намерно, супротно Закону о средствима за заштиту биља, третирају пољопривредно биље током цветања пестицидима отровним за пчеле.“

Он објашњава да су савремени, никад отровнији инсектициди највећа претња опстанку пчела. Будући изузетно отровни, користе се у веома малим дозама, али на пчеле и те како