PROCJENA ŠTETA NA PČELINJACIMA

Z. Šver, D. Sulimanović, N. Kezić

Sažetak


Neposredne štete na pčelinjacima

Neposredne štete na pčelinjacima nastale su od mina, različitih projektila ili paljenjem košnica, kao i pljačkom pojedinih košnica ili cijelih pčelinjaka. Kod procjene štete osnovno je utvrditi tip košnica i jačinu pčelinje zajednice, kao i da li su košnice ugrađene u pčelarsko vozilo. Na priloženim tablicama (1-3) date su pojedinačne vrijednosti za tipove košnica napućene pčelama a koje su kod nas najviše zastupljene. Vrijednost je izražena u hrvatskim dinarima, odnosno njemačkim markama (odns 60 : 1). Vrijednost za tipove košnica koje nisu navedene na tablici mogu se odrediti usporedbom njihove zapremine sa zapreminom jednog od navedenih tipova.

Procjena vrijednosti samohodnih, odnosno vačnih vozila s ugrađenim pčelinjacima prikazana je tako da je vrijednost svake napućene košnice povećana za dio vrijednosti vozila koji na nju otpada. To je razumljivo jer su oni nerazvojna cjelina, a i u praksi se na isti način određuje cijena takvih pčelinjaka.

Vrijednosti zidanih, drvenih i montažnih pčelinjaka treba procijeniti odgovarajuća građevinska komisija.

Na pčelinjacima se obično nalaze i prazne osnovne ili pomoćne košnice. Vrijednost takvih standardnih košnica je oko 4 800 odnosno 2 400 HRD (80 odnosno 40 DM).

Procjeni treba dodati i vrijednost uništenog osnovnog pčelarskog pribora (dimilica, pčelarsko dlijeto, strugač podnjače, četka za ometanje pčela, sipaonik, 

Z. Šver, pčelar profesionalac, 41211 Zaprešić, D. Sulimanović, Zavod za biologiju i patologiju riba i pčela, Veterinarski fakultet, Zagreb
N. Kezić, Zavod za ribarstvo, pčelarstvo i specijalnu zoologiju, Agronomski fakultet, Zagreb

(55) STOČARSTVO 46:1992 (1-2) 55-58
količ, šilo, pčelarski šeširi i rukavice) što iznosi oko 3000 HRD (50 DM). Prosječna vrijednost pčelarske vage iznosi 12 000 HRD (200 DM), ručne vrcaljke 15 000 HRD (250 DM), a električne vrcaljke 150 000 (2 500 DM).

U slučaju djelomičnog oštećenja pčelinjaka, košnica ili pčelinih zajednica uzrokovanih eksplozijom razornih projektila, prevrtanjem i slično, određuje se postotak oštećenja. Ukupna vrijednost štete dobiva se množenjem vrijednosti navedenih na tablici s postotkom oštećenja i brojem oštećenih košnica.

Vrijednost djelomične štete na vozilu (probušena karoserija ili gume, ispućala stakla i slično) dobiva se zbrojem oštećenih dijelova i cijenom njihove ugradnje ili popravka, a najbolje je ako je iskazana posebna stručna komisija.

Neposredne štete nastaju i ugibanjem pčelinih zajednica na području gdje pčelari nisu mogli na vrijeme pravilno uizmati pčele i provesti preventivne mjere za suzbijanje pčelinih bolesti. Prosječna vrijednost jedne pčelinje zajednice na 10 okvira iznosi oko 9 000 HRD (150 DM).

*Posredne štete*


Na priloženoj tablici 4. navedene su najvažnije pčelinje paše u našoj Republici i višegodišnji prosjek količine meda koje one daju po proizvodnji pčelinjej zajednici. Od vrijednosti su navedene okupne cijene za pojedinu vrstu meda i ukupni iznos bruto dobiti za pojedinu proizvodnju pčelinju zajednicu. Kod izračunavanja posredne štete treba dobiveni iznos umanjiti za 30 %, koliko bi iznosi materijalni troškovi selište, vrcanje, odvoženja i pakovanja meda.

Na koncu recimo i to, da prilikom procjene šteta treba biti krajnje objektivan, svaki član komisije treba načrtiti svoju procjenu, a zatim se izračuna prosjek. Važno je prikupiti podatke o paši i klimatskim prilikama kraja, uvjetima i načinu pčelarenja i naravno zdravstvenom stanju pčelinih zajednica za koje obavljamo procjenu.
Tab. 1. - VRIJEDNOSTI RAZLIČITIH TIPOVA NAPUĆENIH AŽ - KOŽNICA IZRAŽENA U HRVATSKIM DINARIMA (NJEMAČKIM MARKAMA)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tip AŽ košnice</th>
<th>broj okvira</th>
<th>stajaći pčelinjak</th>
<th>ugrađene u vozilo</th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>9</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>30 000 (500)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>10</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>30 000 (500)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>11</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>30 000 (500)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>12</td>
<td>19 200 (320)</td>
<td>31 200 (520)</td>
<td>25 200 (420)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>14</td>
<td>21 000 (350)</td>
<td>33 000 (550)</td>
<td>27 000 (450)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Grom</td>
<td>11</td>
<td>19 000 (330)</td>
<td>31 800 (530)</td>
<td>25 800 (430)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Grom</td>
<td>12</td>
<td>21 000 (350)</td>
<td>33 000 (550)</td>
<td>27 000 (450)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nukleus</td>
<td>4</td>
<td>9 000 (150)</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>12 000 (200)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Transporter</td>
<td>7</td>
<td>12 000 (200)</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tab. 2. - VRIJEDNOSTI RAZLIČITIH TIPOVA NAPUĆENIH LR - KOŽNICA IZRAŽENE U HRVATSKIM DINARIMA (NJEMAČKIM MARKAMA)

<table>
<thead>
<tr>
<th>TIP LR košnice</th>
<th>broj nastavaka</th>
<th>stajaći pčelinjak</th>
<th>ugrađene u vozilo</th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>1</td>
<td>12 000 (200)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>2</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>27 000 (450)</td>
<td>21 000 (350)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Standard</td>
<td>3</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>30 000 (500)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Polunastavak</td>
<td>1 1/2</td>
<td>9 200 (150)</td>
<td>21 200 (350)</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Polunastavak</td>
<td>2 1/2</td>
<td>12 000 (200)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Polunastavak</td>
<td>3 1/2</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>27 800 (450)</td>
<td>21 800 (350)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Polunastavak</td>
<td>4 1/2</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>30 000 (500)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Polunastavak</td>
<td>5 1/2</td>
<td>21 000 (350)</td>
<td>33 000 (550)</td>
<td>12 000 (250)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Tab. 3. - VRIJEDNOSTI OSTALIH NAPUĆENIH KOŽNICA IZRAŽENA U HRVATSKIM DINARIMA (NJEMAČKIM MARKAMA)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tip košnice</th>
<th>broj okvira</th>
<th>stajaći pčelinjak</th>
<th>ugrađene u vozilo</th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>DB standard</td>
<td>12</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>27 000 (450)</td>
<td>21 000 (350)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Poloska</td>
<td>20</td>
<td>20 000 (200)</td>
<td>24 000 (400)</td>
<td>18 000 (300)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
<tr>
<td>Plotara i slične</td>
<td>9</td>
<td>9 000 (150)</td>
<td>12 000 (200)</td>
<td>15 000 (250)</td>
<td>HRD (DM)</td>
<td>HRD (DM)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**STOČARSTVO** 46:1992 (1-2) 47-50
<table>
<thead>
<tr>
<th>Pčelinja paža</th>
<th>Prosječan proizvod meda kg/košnica</th>
<th>Otkupna cijena na veliko (HRD)</th>
<th>(DM)</th>
<th>Ukupni iznos po košnici (HRD)</th>
<th>(DM)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Amorfa</td>
<td>20</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>3 600</td>
<td>(60)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kesten</td>
<td>15</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>2 700</td>
<td>(45)</td>
</tr>
<tr>
<td>Sunčokret</td>
<td>20</td>
<td>150</td>
<td>(2.5)</td>
<td>3 000</td>
<td>(50)</td>
</tr>
<tr>
<td>Lipa</td>
<td>15</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>2 700</td>
<td>(45)</td>
</tr>
<tr>
<td>Metvica ili jesenska</td>
<td>15</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>2 700</td>
<td>(45)</td>
</tr>
<tr>
<td>Medun crnogorični</td>
<td>10</td>
<td>240</td>
<td>(4)</td>
<td>2 400</td>
<td>(40)</td>
</tr>
<tr>
<td>Lipica</td>
<td>15</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>2 700</td>
<td>(45)</td>
</tr>
<tr>
<td>Livada</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Vrijesak</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Vrs ili vriština</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ružmarin</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Voće i maslačak</td>
<td>5</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>900</td>
<td>(15)</td>
</tr>
<tr>
<td>Uljana repica</td>
<td>10</td>
<td>150</td>
<td>(2.5)</td>
<td>1 500</td>
<td>(25)</td>
</tr>
<tr>
<td>Bagrem</td>
<td>20</td>
<td>210</td>
<td>(3.5)</td>
<td>4 200</td>
<td>(70)</td>
</tr>
<tr>
<td>Tilovina (zanovjost)</td>
<td>15</td>
<td>180</td>
<td>(3)</td>
<td>2 700</td>
<td>(45)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kadulja</td>
<td>15</td>
<td>240</td>
<td>(4)</td>
<td>3 600</td>
<td>(60)</td>
</tr>
</tbody>
</table>