

# Zpráva o léčení včelstev proti roztoči *Varroa Destructor* za rok 2017

## Organizace: ZO ČSV Kladno

Podzimní a zimní ošetření včelstev fumigací a aerosolem bylo prováděno v ZO ČSV Kladno v době od 10. října 2016 do 30. prosince 2017. Léčení proběhlo na všech stanovištích působnosti ZO a bylo ošetřeno dle odevzdané dokumentace celkem 776 včelstev (I. Fumigace 776; II. Fumigace 775 včelstev; III. Aerosol 774 včelstev).

První a druhá fumigace byly prováděny přípravkem MP-10 FUM s účinnou látkou fluvalinate a přípravkem Varidol FUM/AER s účinnou látkou amitraz. Pro třetí ošetření aerosolem byl použitý přípravek M1 s účinnou látkou fluvalinate. Povinné léčení bylo provedeno na všech stanovištích a včelstvech ZO Kladno. Dokumentace o ošetření včelstev byla elektronicky předána na kladenskou pobočku KVS dne 30.1.2017.

Z výsledků vyšetření zimní měli za rok 2017 byl proti roku 2016 další výrazný a velice strmý nárůst spadu roztočů. Podle protokolu vyšetření bylo u celkového počtu 83 stanovišť (pokles o 22 stanovišť 2016/2017) zaznamenáno 36 (+7) stanovišť se zvýšeným nálezem více jak tří samiček. Pouhých 10 (-9) stanovišť je bez nálezu roztoče.

Na území ZO ČSV Kladno došlo proti roku 2017 k nečekané stagnaci v počtech včelstev. Předpokládám, že ztráty ze zimy 2016/2017 se nepodařilo pokrýt kvůli ne příliš příznivému průběhu počasí v roce 2017, ale současně také kvůli tomu, že někteří členové zredukovali své plány, co se držených počtů týká.

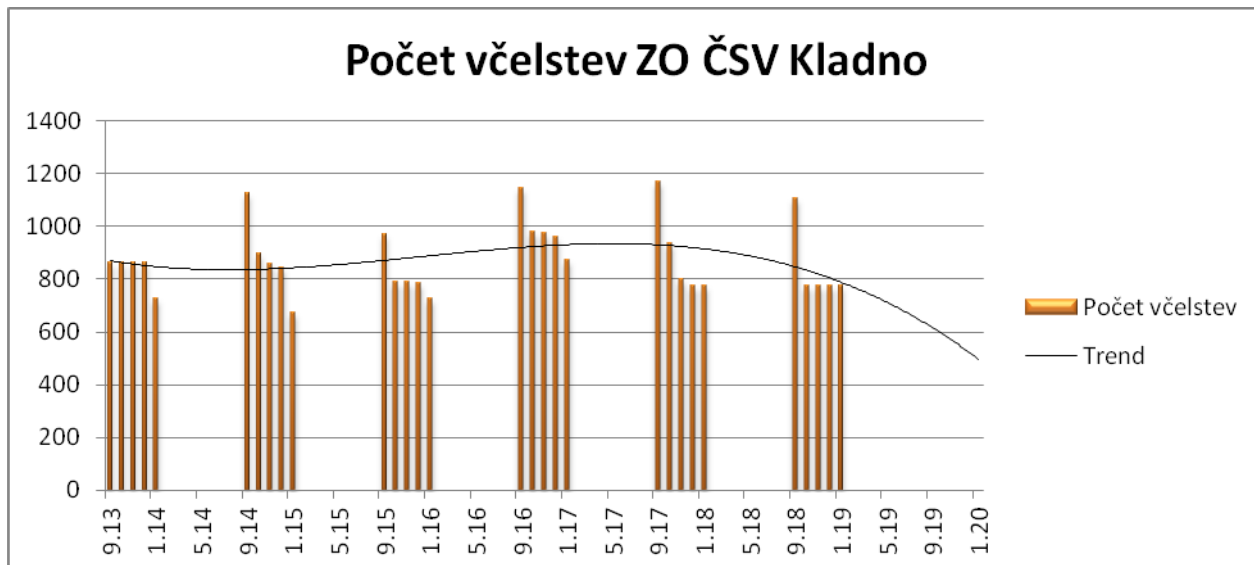
Je stále více zřejmé (opět, stále, důrazně), že je naprosto nezbytné, aby všichni včelaři (organizovaní i neorganizovaní) průběžně sledovali na svých stanovištích spad roztočů a patřičně na změny aktivně reagovali, prováděli účinná protirojová opatření, včetně likvidace neznámých rojů a důsledně prováděli léčebná nařízení takovým způsobem, které nám nařizuje metodika SVS a které odpovídá příbalové informaci na VLP.

Rok 2017 nemohu považovat za úspěšný. Jak se ukazuje v průběhu celé sezóny, roztoč ve spojení s virózami zatím vítězí nad reprodukční schopností našich včelstev a našimi schopnostmi jim pomoci v oblasti zdravotního stavu a jejich životní pohody obecně.

V Kladně 6.2.2019

.....  
Marek Štochl – referent pro tlumení včelích nákaz

Příloha:



Graf zachycuje změny v počtech včelstev v termínech:

Registrace do ústřední evidence

Tři termíny ošetření proti roztoči Varroa

Počet včelstev z nichž byl odebrán vzorek zimní měli

Linie trend se snaží zachytit vývoj počtu včelstev v čase. Výrazný sestup v budoucnu však je nutné korigovat dalšími a dalšími hodnotami při odečtech skutečných stavů. Ovšem takto rychlý (nebo ještě mnohem rychlejší) sestup může snadno nastat při nezvládnutí nálezové situace ve včelstvech.

Datum	Počet včelstev	Podíl léčených/hlášených včelstev (10/9)	Podíl přeživších včelstev (1/9 předch.r.)
9.13	864		
10.13	864	100,0%	
11.13	864		
12.13	864		
1.14	727		84,1%
9.14	1125		
10.14	895	79,6%	
11.14	858		
12.14	845		
1.15	674		59,9%
9.15	968		
10.15	789	81,5%	
11.15	789		
12.15	786		
1.16	729		75,3%
9.16	1146		
10.16	979	85,4%	
11.16	973		
12.16	960		
1.17	873		76,2%
9.17	1168		
10.17	934	80,0%	
11.17	799		
12.17	774		
1.18	774		66,3%
9.18	1104		
10.18	776	70,3%	
11.18	775		
12.18	774		
1.19	774		70,1%

Tabulka ukazuje změny v počtech včelstev v průběhu roku v souvislosti mezi vykázanými stavy do ústřední evidence, vykázanými počty včelstev ošetřených proti roztoči Varroa a počtem včelstev, ze kterých byla odebrána zimní měl a která jsou v tomto případě brána jako včelstva, která úspěšně překonala zimní období, neboť chybí nepovinně dodávané údaje k 1.5. příslušného roku.