



## STÁTNÍ VETERINÁRNÍ SPRÁVA

Třída Míru 563/101, 779 00 Olomouc  
elektronická adresa podatelny:

Tel.: +420 585 700 730  
[epodatelna.kvsm@svscr.cz](mailto:epodatelna.kvsm@svscr.cz)

Fax: +420 585 700 746  
ID datové schránky: 7xg8dcq

Č.j. SVS/924/2012- KVSM

### NAŘÍZENÍ Státní veterinární správy

Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Olomoucký kraj ( dále jen KVS SVS Olomouc ), jako věcně a místně příslušný orgán státní správy ve věcech veterinární péče podle § 47 zák. č. 166/1999 Sb. o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů ( veterinární zákon ), ve znění pozdějších předpisů ( dále také veterinární zákon ) **rozhodla** na základě zmocnění vyplývajícího z § 49, odst. 1, písm. c) a s použitím ustanovení § 54, odst. 1, písm. b),d),j), odst. 2, písm. a) a odst. 3 a § 76, odst. 3 zák. č. 166/1999 Sb. o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů ( veterinární zákon ), ve znění pozdějších předpisů **o nařízení**

#### **mimořádných veterinárních opatření proti nebezpečné nákaze – varroaze včel v chovech včel v katastrálních územích obcí Olomouckého kraje.**

##### **Čl. 1.**

##### **Základní ustanovení**

Toto nařízení je závazné pro všechny chovatele včel na území Olomouckého kraje bez ohledu na jejich organizovanost v Českém svazu včelařů ( dále jen ČSV ). Mimořádná veterinární opatření se nařizují z důvodu zabránění šíření nebezpečné nákazy – varroázy včel na území Olomouckého kraje ve snaze o snížení výskytu původce této nákazy - roztočů *Varroa destructor* v chovech včel a současně o zamezení tvorby resistance na používaná léčiva. Preventivními opatřeními jsou zejména pravidelné vyšetření včelstev spojené s léčebným ošetřením, sledování přirozeného spadu roztočů, včasné ošetření včelstev v podletí, odstraňování zavíčkovaného trubčího plodu, omezování plodování na podzim, nepřítomnost plodu ve včelstvech v době léčebného ošetření, přetavení plástů s plodem na vosk u likvidovaných či uhynulých včelstev a utrácení rojů neznámého původu a divoce žijících včelstev chovateli včel.

##### **Čl. 2.**

##### **Poučení o nákaze**

Varroaza včel je nebezpečná nákaza, způsobená roztočem *Varroa destructor*. Roztoč napadá včelí plod, nejčastěji trubčí, na kterém se rozmnožuje a dále i dospělé včely. Nákaza se šíří nakazenými trubci, včelami, roji neznámého původu, divokými včelstvy a loupežením zdravých

včel v nemocných včelstvech. Roztoč může být přenašečem jiných, závažných virových, bakteriálních a plísňových onemocnění včel a včelího plodu. Neléčená nákaza způsobuje úhyn nemocného včelstva.

### Čl.3.

#### Výsledky vyšetření a léčebné ošetřování včelstev

Ochranná a zdlavací opatření se nařizují na základě výsledků laboratorního vyšetření směsných vzorků zimní měli od včelstev v r. 2012 a zhodnocení nákazové situace v chovech včel, chovaných na území Olomouckého kraje. **Ohnisky nákazy se vymezují stanoviště včelstev, kde byl při laboratorním vyšetření odebraných vzorků zjištěn pozitivní nález.** Pozitivním nálezem varroázy včel se rozumí nález nad 3 roztoče *Varroa destructor* v průměru na jedno včelstvo v laboratorně vyšetřeném směsném vzorku zimní měli od včelstev jednoho chovatele umístěných na jednom stanovišti. Seznam ohnisek ve vztahu ke katastrům obcí v okresech Olomouckého kraje je přílohou tohoto nařízení. Výsledky vyšetření zimní měli z r. 2011/2012 dokazují vyšší výskyt ohnisek ve srovnání s r. 2010/2011 a to i při zvýšeném počtu vyšetřených včelstev a při nižším počtu uváděných stanovišť. Nákazová situace v Olomouckém kraji proto byla posouzena jako sice příznivá, ale zhoršená ve srovnání s minulými roky, s určitými výkyvy v jednotlivých okresech, regionech či v oblastech v působnosti jednotlivých ZO ČSV. Extenzita výskytu varroázy však není v žádné z těchto oblastí vyšší než 7,85 %. Proto se ochranným pásmem kolem ohnisek vymezuje území všech okresů Olomouckého kraje. Nebyl registrován neúměrný výskyt hromadných úhynů včelstev, nebyla však prokázána rezistence roztočů na pyrethroidy v takém rozsahu, aby tím byl dán důvod pro nařízení plošného ošetření včelstev. **Tato situace však nikterak nebrání tomu, aby nemohlo být povoleno ošetření i těch včelstev, u kterých byl zjištěn podlimitní nález roztoče *Varroa destructor* v průměru na jedno včelstvo v laboratorně vyšetřeném směsném vzorku zimní měli včelstev, pokud o takové ošetření projeví chovatelé včel zájem.**

V r. 2012 byla vyšetřena zimní měl z 3.235 stanovišť v Olomouckém kraji ve 3.329 vzorcích z 34.262 včelstev, z toho bylo zjištěno 248 pozitivních stanovišť včelstev, tedy ohnisek nákazy, což představuje 7,66 % z celkového počtu a v nich 1.766 včelstev, což představuje 5,15 %. Nevznikl tudíž důvod k nařízení plošného ošetření všech včelstev v celém kraji

#### a proto se

##### A) Chovatelům včel,

- a) kteří nesplnili mimořádná veterinární opatření, nařízená v Čl. 2 až 4 Nařízení KVS Olomouc č. 16/2011 ze dne 30.9.2011 pod č.j. KVSM/4116/2011 nebo,
- b) kterým laboratorní vyšetření zimní měli, odebrané v r. 2012 ( ve smyslu Čl. 2, písm. c) až e) a Čl.4 Nařízení KVS Olomouc č. 16/2011 ze dne 30.9.2010 pod č.j. KVSM/4116/2011 ) prokázalo u jimi chovaných včelstev nálezy nad 3 samičky roztoče v průměru na 1 včelstvo, tedy ohnisko nákazy

#### nařizuje

provedení předjarního ošetření zavíčkovaného plodu **nátěrem** vodní emulze přípravku **M – 1 AER 240 mg/ml**, spojené s fumigací **Varidolem FUM 125 mg/ml**. Rozhodující význam má nátěr plodu, kterým jsou postiženi roztoči a jejich vývojová stadia uvnitř plodových buněk i roztoči na včelách. Fumigace Varidolem 125 mg/ml je pojistkou při eventuální rezistenci roztočů na pyrethroidy a pro případ, že plocha plodu je nedostatečná. Zajištění ošetření svých včelstev je povinností chovatele včel. Ošetření včelstev se nařizuje provést buď osobou

odborně způsobilou k potřebnému výkonu nebo veterinárním lékařem za přítomnosti chovatele a při přísném a pečlivém dodržení následujícího postupu :

Včelstva se rozeberou, vyjmou se plásty se zavíčkovaným plodem a včely se smetou. Víčka plodu se natrou vodní emulzí (0,25%) přípravku **M - 1 AER 240 mg/ml** = 5 kapek na 50 ml vody. **Připravená emulze se může použít jen jeden den !** Potře se plocha nejvýše 10 dm<sup>2</sup> u jednoho včelstva a to opatrně jen víčka plodových buněk tak, aby nebyly emulzí zasaženy ostatní plochy plástu a emulze pronikla víčky a **na každém stanovišti musí být použit samostatný štětec**. Pokud má včelstvo více plodu, musí se plod nad tuto hranici odstranit a spálit, popř. roztavit na vosk. Při nátěru plodu jsou zasaženi roztoči a jejich vývojová stadia nejen v plodových buňkách, ale i roztoči na dospělých včelách kontaktem s povrchem zavíčkovaného plodu a vzájemným předáváním mezi sebou. Včelstva, u kterých se rozrušil zimní chumáč při ošetření plodu se následně ošetří fumigací Varidolem **FUM 125 mg/ml** podle návodu. U včel, spojených v zimním chumáči nelze fumigaci použít.

**B)** Chovatelům včel, uvedeným v bodě A) tohoto článku se nařizuje vést řádnou evidenci o ošetření včelstev s daty léčby a názvem použitého léčebného přípravku a toto ošetření ihned nahlásit příslušné ZO ČSV.

**C)** Vzhledem k životnímu cyklu včel a ročnímu období se ošetření, chovatelům včel, uvedeným v bodě A) tohoto článku **nařizuje** provést bezodkladně, **nejpozději však do 15.4.2012 a poté do ukončení odběru medu se další použití chemických přípravků k ošetření včelstev zakazuje. Pro jarní ošetření včelstev se použití přípravků GABON PF 90 mg, GABON PA 1,5 mg zakazuje.**

Připouští se pouze tepelné metody a odstraňování trubčího plodu nebo je možno použít Formidol 40 ml ( kyselina mravenčí ) podle návodu VÚVč, zejména tam, kde se vyskytuje zvápenatění plodu nebo nosematoza.

Letní ošetření včelstev se provádí co nejdříve po posledním odběru medu v období červenec - srpen u chovatelů včel, u kterých byl diagnostikován vysoce invadovaný trubčí plod, nebo byl průměrný přirozený letní spad roztočů vyšší než 5 samiček roztočů denně za použití přípravků GABON PA 1,5 mg nebo GABON PF 90 mg. Při nižších intenzitách varroázy se doporučuje použití FORMIDOLU.

#### Čl.4.

##### Ošetřování včelstev v ekologickém zemědělství

- na stanovištích s výskytem více než 3 roztočů v průměru na včelstvo z vyšetření zimní měli se nařizuje chovatelům včel v ekologickém zemědělství včelstva ošetřit přípravkem **Formidol 40 ml** (účinná látka kyselina mravenčí) nebo přípravky s obsahem látek v přírodě se vyskytujících, pokud jejich použití je v České republice schváleno nebo povoleno jejich klinické hodnocení a to nejpozději do 15.4.2012,
- v době od 15.7.2012 do 15.9.2012 se nařizuje chovatelům včel v ekologickém zemědělství sledování přirozeného denního spadu roztočů u všech včelstev v týdenních intervalech. Při nálezů více než 3 roztočů jednotlivá včelstva léčit přípravkem **Formidol 40 ml** nebo přípravky s obsahem látek v přírodě se vyskytujících, pokud jejich použití je v České republice schváleno nebo povoleno jejich klinické hodnocení,
- nařizuje se chovatelům včel v ekologickém zemědělství každoročně obměnit nejméně jednu třetinu všech používaných plástů.

Chovatel včel v ekologickém zemědělství může chemické přípravky použít pouze na základě nařízení KVS Olomouc při zvýšeném výskytu roztočů ( viz Čl. 5 ). Takto **léčená včelstva ekologický chovatel** včel před ukončením snůšky z **produkce biomedu musí vyloučit**.

## Čl.5.

### Přemísťování včelstev

Přemístění včelstev kočováním KVS Olomouc umožní na základě předložení plánů přemístění jednotlivých OV ČSV i neorganizovaných chovatelů včel a to na celou sezonu. Plán přemístění kočováním společně s objednávkou léčiv pro preventivní ošetření kočujících včelstev musí být předložen KVS Olomouc nejpozději do 31.3.2012. Kočující včelstva musí mít řádně vyplněný kočovný průkaz a neprodleně po každém návratu z kočovného stanoviště po 1.6.2012 být preventivně přeléčena Formidolem 40 ml, pokud se návrat uskuteční před posledním vytočením medu, nebo Gabonem PF 90 mg, pokud se návrat uskuteční po posledním vytočení medu.

**Přemístění včelstev a oddělků, přemístění matek a přesuny včelstev kočováním mimo územní obvod Olomouckého kraje lze uskutečnit jen :**

- na základě **veterinárního osvědčení pro přemístění, vydaného KVS SVS Olomouc** (na místně příslušných pracovištích) **po předložení negativních výsledků** laboratorního vyšetření akreditovanou laboratoří na varroázu včel a po splnění všech podmínek v souvislosti omezením přemísťování včelstev v ochranných pásmech moru včelího plodu,
- po provedeném bakteriologickém vyšetření ze vzorků měli, odebraných vždy 1 x ročně a to maximálně z **25 včelstev** v jednom směsném vzorku na přítomnost původce moru včelího plodu s negativním výsledkem
- **po předchozím předložení písemného souhlasu krajské veterinární správy toho kraje, kam mají být včelstva přemísťována**
- a předchozím informování příslušné ZO ČSV místa přemístění.

**Přemístění včelstev kočováním a přesuny včelstev a oddělků k trvalému přemístění při změně majitele ( chovatele ) a přemístění matek v rámci územního obvodu Olomouckého kraje se povolují jen :**

- jedná li se o přemístění do stejné nálezové situace,
- po provedeném bakteriologickém vyšetření ze vzorků měli, odebraných vždy 1 x ročně a to maximálně z **25 včelstev** v jednom směsném vzorku na přítomnost původce moru včelího plodu s negativním výsledkem
- nebyl li zjištěn v přemísťovaných včelstvech ze stanoviště vyšetřením větší nález než 3 roztoči v průměru na jedno včelstvo.

Přemísťování včelstev, oddělků a matek ( včetně kočování ) **není povoleno** těm chovatelům včel, kteří :

- **nesplnili mimořádná veterinární opatření**, nařízená v Čl. 2 - 4 Nařízení KVS Olomouc č. 16/2011 ze dne 30.9.2010 pod č.j. KVSM/4116/2011, zejména těm, kteří neodebrali vzorky zimní měli nebo včelstva nemají vyšetřena ( varroáza, mor včelího plodu ), nebo

- u jejichž včelstev byl zjištěn vyšetřením zimní měli na stanovišti větší nález než 3 roztoči v průměru na jedno včelstvo, nebo
- kterým byla zjištěna v jimi chovaných včelstvech vyšetřením ( bakteriologickým, klinickým ) **přítomnost původce moru včelího plodu** v odebraných vzorcích měli, medu, plodu nebo jiných včelích produktech, nebo
- na které se vztahují omezení, vyplývající z nařízených mimořádných veterinárních opatření proti moru včelího plodu ( ohnisko, ochranné pásmo ), nebo
- hodlají kočovat se včelstvy do oblastí s prokázaným výskytem rezistentních roztočů nebo do horší nálezové situace.

## **Čl.6.**

### **Zvláštní opatření**

- 1) KVS Olomouc může, v souladu s ust. § 49, odst.1 písm.c) a § 17, odst. 4 veterinárního zákona, povolit individuální výjimku z ochranného a zdlavacího opatření, která se týká zákazu přemísťování včelstev a to na základě odůvodněné žádosti chovatele a jestliže tím nedojde ke ztížení zdlavání nákazy nebo ke zvýšení nebezpečí jejího šíření. Žadatel o výjimku musí vždy prokázat KVS Olomouc, že všechna včelstva na stanovišti byla ošetřena v předjaří dle Čl. 3 tohoto Nařízení.
- 2) Chovatelům včel s nálezem masivního výskytu roztočů, uvedeném v laboratorních protokolech se nařizuje v jejich chovech včel zajistit provedení klinické prohlídky úředním veterinárním lékařem KVS Olomouc po předchozí dohodě.

## **Čl.7.**

### **Kontrola a sankce**

Kontrolu dodržování povinností, stanovených tímto předpisem budou provádět orgány veterinární správy. Za porušení povinností nařízených tímto předpisem fyzickou osobou, právnickou osobou nebo fyzickou osobou podnikající bude uložena pokuta podle ustanovení § 71<sup>1)</sup> nebo § 72<sup>2)</sup> zák. č. 166/1999 Sb. ( veterinární zákon ).

## **Čl.8.**

### **Závěrečné ustanovení - účinnost**

Tento právní předpis – nařízení Státní veterinární správy nabývá v souladu s ust. § 76, odst. 3 veterinárního zákona platnosti a účinnosti dnem jeho vyhlášení, jímž je den jeho vyvěšení na úřední desce Krajského úřadu Olomouckého kraje. Doba jeho platnosti se stanovuje do zrušení mimořádných veterinárních opatření. Nařízení musí být každému přístupné u KVS Olomouc, u Krajského úřadu Olomouc a u všech obecních a městských úřadů Olomouckého kraje. Nařízení se vyvěsí na úředních deskách na dobu nejméně 15 dnů.

## Čl.9.

### Zrušovací opatření

Tímto právním předpisem pozbývá platnost Právní předpis KVS pro Olomoucký kraj č. 1/2011 ze dne 17.3.2011 pod č.j. 2011/1046/KVSM o mimořádných veterinárních opatřeních proti nebezpečné nákaze – varroaze včel a mimořádná veterinární opatření v něm obsažená se ruší.

Příloha – 2 strany : Výsledky vyšetření zimní včelí měli r. 2011 – 2012.

**V Olomouci, dne 14.03.2012**

## OTISK ÚŘEDNÍHO RAZÍTKA

**MVDr. Aleš Zatloukal, v.r.**

ředitel

Krajské veterinární správy Státní veterinární správy  
pro Olomoucký kraj

Vyvěšeno dne :

Sejmuto dne :

<sup>1</sup> § 71 odst. 1 písm. c) zákona č. 166/1999 Sb. o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon)

<sup>2</sup> § 72 odst. 1 písm. d) zákona č. 166/1999 Sb. o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon).

**Příloha k Nařízení Státní veterinární správy č.j. SVS/924/2012- KVSM ze dne 14.3.2012**

Výsledky vyšetření zimní včelí měli r. 2011-2012.

Seznam ohnisek nákazy podle okresů a obcí v Olomouckém kraji. Za názvem obce je uveden počet stanovišť včelstev – ohnisek s pozitivním nálezem varroazy ( nad 3 roztoče v průměru na jedno včelstvo ) / počtem včelstev s nálezem nad 3 roztoče na stanovištích - v ohniscích.

**okres Jeseník**

Bílá Voda	1/12	Javorník	1/6	Jeseník	2/8
Bernartice	2/36	Velká Kraš	1/5	Písečná	1/4
Č. Voda Rokliny	1/9	Mikulovice	2/15	Lipová Lázně	1/9
Domašov	1/8	Vápenná	1/6	V. Kunětice	1/4
Hradec	1/5	Vlčice	1/2		

**okres Přerov**

Beňov	2/11	Kojetín	1/3	Přerov	4/97
Bochoř	3/22	Kozlovice	2/10	Přestavky	1/3
Boškov	1/9	Lazníčky	1/4	Radkova Lhota	1/10
Brodek u Přerova	1/4	Lipník n.B.	3/13	Radslavice	2/13
Citov	2/6	Lučice	1/4	Rakov	1/3
Dolní Nětčice	1/8	Milenov	1/2	Soběchleby	1/8
Drahotuše	2/6	Milotice	1/2	Tovačov	1/2
Dřevohostice	4/51	Nahošovice	1/6	Troubky	1/11
Henčlov	1/1	Opatovice	1/4	Týn n.B.	1/6
Horní Moštěnice	3/10	Podhoří	1/5	Vlkoš	2/19
Hradčany	1/26	Podolí	2/10	Výkleky	1/8
Jezernice	3/53	Prusinky	1/4	Žeravice	2/12
Jindřichov	2/8				

**okres Šumperk**

Bludov	2/12	Libina	4/21	Svébohov	1/21
Bohuslavice	1/8	Loštice	2/11	Šléglov	1/2
Brníčko	4/23	Lužná	1/9	Štítý	1/8
Dlouhomilov	1/1	Nemile	1/8	Šumperk	1/5
Doubravice	2/12	Palonín	3/16	Třeština	1/10
Hanušovice	2/6	Petrov nad Desnou	1/4	Úsov	1/6
Hraběšice	1/15	Postřelmov	1/4	Veleboř	1/8
Chromeč	1/4	Rapotín	1/4	Velké Losiny	2/18
Kolšov	1/24	Raškov	1/10	Vernířovice	1/3
Labe (Jindřichov)	1/10	Rejhotice	1/5	Vikýřovice	2/7
Lesnice	1/5	Rovensko	1/3	Zvole	1/4
Leština	2/11	Sobotín	3/6		

**okres Prostějov**

Bedihošť	3/64	Bílovice	1/10	Brodek u Konice	2/8
Budětsko	1/7	Buková	1/4	Čehovice	1/10

Domamyslice	1/14	Držovice	1/8	Hamry	1/6
Horní Štěpánov	1/2	Hvozd	1/8	Ivaň	1/13
Kostelec n.H.	1/4	Kladky	2/18	Lhota u Konice	2/9
Maleny	1/5	Mořice	1/6	Myslejovice	2/20
Olšany	3/17	Plumlov	1/2	Prostějov	4/42
Protivanov	1/2	Přemyslovice	1/12	Ptení	4/15
Runářov	2/16	Seloutky	5/21	Skřípov	1/5
Slatinky	1/13	Smržice	1/7	Stražisko	2/9
Šternov	1/2	Šubířov	1/2	Tištín	1/5
Určice	2/10	Vícov	1/5	Zdětín	1/1
Žárovice	1/6				

### okres Olomouc

Slatinice	1/6	Nasobůrky	2/8	Křelov	2/5
Olomouc	8/70	Jívová	2/9	Majetín	1/2
Pateřín	1/5	Bouzov	2/70	Dolany	1/15
Červená Lhota	1/5	Zákřov	1/5	Luděfov	1/10
Troubelice	2/6	Doloplazy	1/1	Slavonín	1/8
Babice	1/5	Dub n. M.	1/3	Kníničky	1/6
Domašov u Štern.	1/1	Náměšť n. H.	2/28	Velký Týnec	1/3
Šternberk	1/3	Samotíšky	1/3	Věrovany	4/15
Hrubá Voda	1/5	Bohuňovice	2/5	Břuchotín	1/3
Nová Véska	1/12	Třebčín	1/2	Lípy	1/4
Ondrášov	1/8	Horka n.M.	1/12	Hlušovice	1/10
Nové Valteřice	3/35	Grygov	1/3	Pohořany	1/7
Litovel	1/5	Droždín	2/18		
Víska	1/6	Hměvotín	1/4		