

## BIJLAGE 4. VLEERMUISPARASIETEN (UPDATE)

Overzicht van zoogdierexemplaren waarbij parasieten zijn afgenomen (alleen vleermuizen); de parasieten zijn voor nadere determinatie doorgestuurd naar Dr. Jan Kristufik van het Zoölogisch instituut van de *Slovak Academy of Sciences* in Bratislava. In onderstaande tabellen zijn de gedetermineerde soorten weergegeven.

### Diptera (vliegen) – family Nycteribiidae (Vleermuisvliegen)

Date	Parasite vial	Species	Bat species	Sexe	Locality
28-7-2006	AP 8	<b>Penicillidia conspicua</b> 1 male	<i>M. schreibersi</i>	M adult	Grebenine valley
31-7-2006	BP 1	<b>Penicillidia conspicua</b> (Speiser, 1901) 1 female	<i>M. schreibersi</i>	M adult	Leva Reka small stream
1-8-2006	AP31	<b>Penicillidia dufourii</b> (Westwood, 1835) 1 male	<i>M. myotis</i>	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP 32	<b>Penicillidia dufourii</b> 1 female	<i>M. myotis</i>	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP 34	<b>Penicillidia dufourii</b> 1 female	<i>M. myotis</i>	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP 35	<b>Penicillidia dufourii</b> 1 female	<i>M. myotis</i>	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP 40	<b>Penicillidia dufourii</b> 1 male <b>Phthiridium biarticulatum</b> (Hermann, 1804) 1 male	<i>M. schreibersi</i> *	M adult	Velmej pond
1-8-2006	AP 45	<b>Penicillidia dufourii</b> 1 female	<i>M. blythi</i>	M adult	Velmej pond
2-8-2006	BP 2	<b>Basilis mongolensis nudior</b> (Hurka, 1972) 1 female	<i>M. mystacinus</i> cf. <i>aurascens</i> *	M adult	Old cattle basin village Konjsko

\*) Het voorkomen van de vliegen *P. dufourii* and *Ph. biarticulatum* op *M. schreibersi* is uitzonderlijk. De vlieg *B. mongoliensis nudior* is voor zover bekend nog nooit aangetroffen op *M. aurascens*, maar alleen op *M. mystacinus*. Het zou bijzonder zijn als uit de analyse van de DNA-samples blijkt dat het inderdaad om *M. aurascens* gaat.

### Acarina – family Ixodidae (Teken)

Date	Parasite vial	Species	Bat species	Sexe	Locality
28-7-2006	AP8	<b>Ixodes simplex</b> (Neumann, 1906) 1 nympe	<i>M. schreibersi</i>	M adult	Grebenine valley

Acarina – family Spinturnicidae (Mijten)

Date	Parasite vial	Species	Bat species	Sexe	Locality
31-7-2006	BP1	<b>Spinturnix psi</b> (Kolenati, 1856) 2 males, 3 females	M. schreibersi	M adult	Leva Reka small stream
31-7-2006	AP1	<b>Spinturnix kolanatii</b> (Oudemans, 1910) 2 females	E. serotinus	M adult	Walled pond
1-8-2006	AP31	<b>Spinturnix myoti</b> 2 males, 1 female	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP32	<b>Spinturnix myoti</b> 2 males	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP 34	<b>Spinturnix myoti</b> 2 females	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP36	<b>Spinturnix myoti</b> 4 males, 2 female, 5 nymphs	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP37	<b>Spinturnix myoti</b> 2 males	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP38	<b>Spinturnix myoti</b> 7 males, 1 female	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP39	<b>Spinturnix myoti</b> (Kolenati, 1856) 6 males, 1 female, 1 nymphe	M. myotis	F adult	Velmej pond
1-8-2006	AP41	<b>Spinturnix myoti</b> 2 males, 8 females, 10 nymphs	M. blythi	M adult	Velmej pond
1-8-2006	AP43	<b>Spinturnix myoti</b> 1 male	M. blythi	M adult	Velmej pond
1-8-2006	AP45	<b>Spinturnix myoti</b> 2 males, 1 female, 1 nymphe	M. blythi	M adult	Velmej pond

Update:

29 mei 2007

Jan Boshamer

May thanks to Dr. Jan Kristufik