

1. Úvod	3
<i>Introduction</i>	
2. Letová aktivita aphidomorfního hmyzu v roce 2024.....	5
<i>Aphidomorpha insect migration in 2024</i>	
2. 1. První nálety a vrcholy jarní letové aktivity zemědělsky významných druhů mšic	9
<i>The first catches and the peaks of spring migration of agriculturally important aphid species</i>	
2. 2. Poslední nálety a vrcholy podzimní letové aktivity zemědělsky významných druhů mšic	13
<i>The last catches and the peaks of autumn migration of agriculturally important aphid species</i>	
3. Letová aktivita vybraných druhů mšic v letech 2023–2024	17
<i>Migration of selected aphids in 2023–2024</i>	
4. Letová aktivita druhů škodících v lesních ekosystémech	25
<i>Migration of aphid pest of forest ecosystems</i>	
4. 1. První nálety a vrcholy letové aktivity jarní vlny	25
<i>The first catches and the peaks of spring migration</i>	
4. 2. Poslední nálety a vrcholy letové aktivity na podzim	27
<i>The last catches and the peaks of autumn migration</i>	
5. Prognóza výskytu mšic pro jarní období roku 2025	29
<i>Aphid incidence forecast for spring 2025</i>	
5. 1. Prognóza výskytu virových zakrslostí a obilních mšic	31
<i>Dwarf virus incidence and cereal aphids' forecasts</i>	
5. 2. Prognóza výskytu mšic v bramborách.	32
<i>Aphids of potato incidence forecast</i>	
5. 3. Prognóza výskytu mšic v ostatních plodinách.....	33
<i>Forecast of occurrence of aphids in other crops</i>	
5. 4. Prognóza výskytu mšic na dřevinách.....	34
<i>Forecast of occurrence of aphids on woody plants</i>	
6. Diskuse a závěr	35
<i>Discussion and Conclusion</i>	
7. Poděkování	38
<i>Acknowledgement</i>	