

1. Úvod	3
<i>Introduction</i>	<i>3</i>
2. Letová aktivita aphidomorfního hmyzu v roce 2024.....	5
<i>Aphidomorpha insect migration in 2024</i>	<i>5</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>	<i>9</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>	<i>13</i>
3. Letová aktivita vybraných druhů mšic v letech 2023 – 2024	17
<i>Migration of selected aphids in 2023 – 2024</i>	<i>17</i>
4. Letová aktivita druhů škodících v lesních ekosystémech	24
<i>Migration of aphid pest of forest ecosystems</i>	<i>24</i>
4. 1. První nálety a vrcholy letové aktivity jarní vlny	24
<i>The first catches and the peaks of spring migration</i>	<i>24</i>
4. 2. Poslední nálety a vrcholy letové aktivity na podzim	26
<i>The last catches and the peaks of autumm migration</i>	<i>26</i>
5. Prognóza výskytu mšic pro jarní období roku 2025	28
<i>Aphid incidence forecast for spring 2025</i>	<i>28</i>
5. 1. Prognóza výskytu virových zakrslostí a obilních mšic.....	29
<i>Dwarf virus incidence and cereal aphids' forecasts</i>	<i>29</i>
<i>Aphids of potato incidence forecast</i>	<i>30</i>
5. 3. Prognóza výskytu mšic v ostatních plodinách	31
<i>Forecast of occurrence of aphids in other crops.....</i>	<i>31</i>
5. 4. Prognóza výskytu mšic na dřevinách.....	32
<i>Forecast of occurrence of aphids on woody plants</i>	<i>32</i>
6. Diskuse a závěr	33
<i>Discussion and Conclusion</i>	
7. Poděkování	37
<i>Acknowledgement</i>	