

OBSAH

I. Cíl metodiky	4
II. Vlastní popis metodiky	4
1. Obecná část	4
1.1. Úvod – zemědělství a biodiverzita v přírodním ekosystému a jejich vzájemné souvislosti	4
1.2. Běloklasost – významná choroba travního semenářství	6
2. Metodika výzkumného projektu	7
2.1. Stanoviště pro výzkum biodiverzity hmyzu na travních a jetelových porostech a jejich charakteristika	7
2.2. Metodika biomonitoringu autochtonní fauny hemiedafických členovců	10
2.3. Metodika zpracování vzorků	11
2.4. Metodika založení a vyhodnocení pokusu s běloklasostí v travách pěstovaných na semeno	13
3. Výsledky výzkumu biodiverzity hmyzu na stanovištích travních a jetelových porostů	16
3.1. Významné taxony hmyzu diagnostikované na travních a jetelových porostech	16
3.2. Cenné objevy nových druhů členovců v průběhu výzkumného projektu	17
3.3. Výsledky projektu se zaměřením na hmyzí škůdce trav a jetelovin a jejich bioregulátory a metodika ochrany travních porostů proti běloklasosti	18
3.4. Výsledné ukazatele vyhodnocení diverzity hmyzu na vybraných stanovištích travních a jetelových porostů v souvislosti s různými způsoby zemědělského využití půdy a zemědělskými technologiemi	19
III. Srovnání novosti postupů	20
IV. Popis uplatnění metodiky	20
V. Ekonomické vyhodnocení	21
VI. Použitá literatura	21
VII. Publikace předcházející metodice	22