

OBSAH

OPONENTI:

Doc. Ing. Jiří Stach, CSc. – Jihočeská univerzita, České Budějovice

I. CÍL METODIKY

5

II. POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY

5

III. VLASTNÍ POPIS METODIKY

6

1. BIODIVERZITA A JEJÍ VÝZNAM PRO AGROEKOSYSTÉMY (J. Soukup) / **6**

1.1 Biodiverzita a její hodnocení / **6**

1.2 Hodnocení a vyjadřování druhové diverzity / **8**

1.3 Biodiverzita v agrosystémech / **9**

2. BIODIVERZITA AGROFYTOCENÓZ (J. Holec, M. Nečasová, L. Tyšer) / **10**

2.1 Dlouhodobý vývoj biodiverzity agrofytocenóz / **10**

2.2 Současný stav diverzity plevelových společenstev v ČR / **19**

3. INTERAKCE MEZI PLEVELY A DALŠÍMI ORGANISMY (A. Honěk, S. Koprďová, Z. Martinková, P. Saska) / **26**

3.1 Herbivorie a predace semen / **26**

3.2 Vliv složení společenstev plevelů na populace živočichů / **34**

4. UCHOVÁNÍ A ŘÍZENÍ BIODIVERZITY V AGROEKOSYSTÉMECH (P. Hamouz, J. Holec) / **37**

4.1 Postupy uchovávání a řízení diverzity in-situ / **37**

4.2 Dokumentace a uchovávání genových zdrojů ex-situ / **38**

IV. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ

40

V. PŘEHLED POUŽITÉ LITERATURY

41

VI. ODKAZY NA PŮVODNÍ VĚDECKÉ PRÁCE AUTORŮ SOUVISEJÍCÍCH S METODIKOU

43

ISBN: 978-80-87011-68-3

Obrázek na obálce: J. Soukup