

## **Obsah**

Úvod .....	1
Variabilita luk ve fytocenologickém systému (D. BLAŽKOVÁ) .....	2
Obnova luční vegetace a fytogeografické aspekty (V. GRULICH) .....	4
Populačně genetické aspekty obnovy luk (F. KRAHULEC) .....	8
Obnova druhově bohatých luk v rámci navrhování a realizace ÚSES (E. ZIMOVÁ a kol.) .....	14
Luční fauna - její funkce, složení a původ (Z. LAŠTUVKA) .....	20
Možnosti přechodu intenzivně využívaných trvalých lučních porostů a druhově bohatší společenstva (J. MRKVÍČKA a kol.) .....	24
Možnosti obnovy druhově bohatých luk (P. ŠRÁMEK a kol.) .....	32
Potřeba zalučňování ve vztahu k ochraně kvality povrchových a podzemních vod (T. KVÍTEK) .....	38
Obnova druhově bohatých luk v Bílých Karpatech (I. JONCEPIEROVÁ) .....	43
Dosavadní výsledky z botanického sledování vysetých druhově bohatých lučních porostů na pozemcích v Markvarticích (K. MORÁVKOVÁ a kol.) .....	46
Porovnání změn porostových charakteristik nově setých standardních a druhově bohatých lučních společenstev (F. HRABĚ a kol.) .....	54
Vliv N + PK hnojení, přísevu a obnovy na počet druhů ve sklizni lučních společenstev (F. HRABĚ a kol.) .....	60
Zalučňování orné půdy v Moravském krasu z důvodu ochrany krasových jevů (J. JANČO) .....	67
Vliv intenzity seče na druhové složení vybraných lučních společenstev (V. ŽELENÁ) .....	73
Luční porosty a intenzivní disturbance kosením - je možný návrat k původnímu stavu? (J. JAKRLOVÁ) .....	74
Orchidejové louky v Lužických horách - jejich obnova a management (M. PLÁNSKÁ) .....	78
Výskum a ochrana druhovo bohatých nelesních spoločenstiev v CHKO-BR Poľana (M. JANIŠOVÁ) .....	86
Hlavní poznámky z diskuze .....	88
Závěrečná rezoluce .....	90