**STRESZCZENIE**

**Ocena wybranych gatunków roślin motylkowatych jako komponentów mieszanek ze stokłosą obiedkowatą**

Słowa kluczowe: rośliny motylkowate, stokłosa obiedkowata, mieszanki, ocena

W latach 1994-1997 badano, w ramach doświadczenia polowego, sześć mieszanek roślin motylkowatych ze stokłosą obiedkowatą oraz stokłosę w monokulturze. Mieszanki
i stokłosę wysiano dwoma sposobami: jako wsiewkę w jęczmień jary oraz w „czystym siewie”. Wykazano wysoką przydatność lucerny mieszańcowej jako komponenta mieszanek ze stokłosą obiedkowatą. Obok lucerny koniczyna łąkowa i koniczyna białoróżowa okazały się również niezłymi komponentami mieszanek. Wykazano, iż stosowanie wsiewek mieszanek roślin motylkowatych i stokłosy obiedkowatej w jęczmień umożliwia uzyskanie znaczących plonów ziarna w roku siewu i nie wpływa na plonowanie roślin w latach pełnego użytkowania. Znalazło to również uzasadnienie pod względem opłacalności takiej agrotechnologii.