

?????? (Echinops), ??? ?????????????? ????????? ??????? ?? ?????????? ?????????? (Compositae). ?????? ??
?? ?????????, ?????? ?? 30 ?? 200 ??, ??? ???? ?????????? ?????????? ?????????? ??????. ?????? ??
?? 1-3 ??? ??????? ??????, ?????? ??????? ?? ?? ??? ?????????? ??????; ?????? ?? ??????, ??? ???
????????? ?????????? ???????, ?? ??? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????
????????????? ??????? ?? ???????, ?? ????? ??????????, ?????????? ??????????????. ??????? ?? ???????,
?????????, ?? ??? ?? ??? ???????, ??????????????, ??????-????????? ??? ??????????, ?????????? ? ?????
????????? ??????. ??? ?? ??????? ??????? ?? ??????? ?????????????? ??????. ??? Echinops ??????? ??
120 ????? ?????????????????? ? ?????????? ? ??????. ? ?????? ?? 12 ?????, ????????? ? ??????????????
?????. ? ?????? ??? ??? ????? ? ?? ?????????: E. sphaerocephalus (E. s. subsp. sphaerocephalus, E. s.
subsp. albidus), E. microcephalus, E. banaticus, E. ritro (E. r. subsp. ruthenicus) ? E. exaltatus. ??????????
????? ????????? ?????, ?????????, ?????????, ?????? ?????????????? ????, ???????, ?????? ?????? ? ??????.
???? ?????? ?? ?????????????? ? ?????? ?? ?? ?????????? ? ??????????????.

?????????: ?. ?????, „Echinops L.“, ? : ?. ?????????? (??.), ????? ?? ??????, VII, ?? 1975; S. Kožuharov, „
Echinops L.“ ? : T. G. Tutin ? ?? (??.), Flora Europaea, 4, Cambridge 1976.

????????? ????????????

*????? ?? ?????????? ? 1. ????? III ??? ?????? ????????????????? (2018)