

? . ???? ? ?????? ?????????? ???????? Querco – Fagetea

, ???? ?????????? ??? (Quercetalia pubescentis) ? ????? ?. ?? ?????????? (Syringo – Carpinion orientalis).
 ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ??????????????? ??????, ?? ?? ?????? ? ? ??????????? ??????,
 ?????????? ? ?????? ? ?????????? ??? ?????? ????. ????, ? ?? ?????? ?????? ?. ?????????? ?????????? ??????
 ?????? ?????? ?????????????? ?? 300–400 ? ?., ?????????? ?? ??????????, ?????????? ?????????? ?? ???????????
 ?????????? ?? ??????, ??????????, ?????? ? ???, ??? ??????, ?????????? ?? ??????. ? ?????? ?? ??????????
 ??? ?????????? ?. ????. ?????? ??? ???? ?????? ?. ? ?????????? (Syringo – Carpinetum orientalis) ???????
 ?? ??????????????? ?? ??? ? ??????, ??? ? ? ???????????, ?????????? ? ?????? ??????????. ? ?????? ??
 ?????? ?? ??????? ?? ??????, ?????? ?? ?????????, ?????????? ??? ? ? ?????????? ??????, ?????????? ???,
 ??????????, ??????, ?????, ???, ?????????? ? ?????????? ??????. ?????????? ?????? ????? ? ?. (Syringo –
 Coryletumcolumnae) ?????????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ??????????, ?????????? ??? ?
 ?????????????? ? ??????. ??????? ?????????????????????? ?????????? ?????? ?? ??????? ? ?????? ??????, ?
 ?????????? ??????, ?? ??? ?????, ?????????? ? ??. ????? ?? ?? ?????? ?????? 500 ? 700 ? ?. ?, ??
 ??????, ??????????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ? ??????, ??????????????? ??????????. ??????????
 ??????????, ?????????? ? ?????? ?????? (Aceri intermediae – Syringo – Coryletum columnae) ?? ??????????
 ??????????????? ?? ?????????? ?????? ????? ? ?, ?? ??????????? ?????? ?? 800 ?? 1.100 ?, ?? ?????????? ?? 45
 °C. ?????????? ?????????? ? ????????? (Syringo – Prunetum mahalebi) ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????,
 ?? ??????? ?????? ??????????, ??????????????? ???????????, ?? ??????? ?????????? ? ?????? ?????????????????,
 ?? ?????????????? ?????????? ?? 150 ?? 500 ?. ?????????? ?? ? ?????????? ?????????????????? ? ?????????? ??????.
 ?????????? ?. ?? ?????????? (Carpinetum orientalis scardicum) ?????? ?? ?????????????????? ? ??????????
 (????????? ?????????, ?????????? ?????????? ? ?????????????), ?? ?????????, ? ? ??????????? ??????????? ??????
 ?? 200 ?? 900 ?. ??? ????? ?? ?????? ??????????????? ? ??????????????? ?? ?????????? ? ??????????

? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?.. ?? ?????????? ?????? ? ?????? ??????????.. ?????????,
 ?????????? ?.. (Carpinetum orientalis) ??? ?????????????? ?????????? ?????????????? ? ?????? ?????????????? ?????
 ?????? ?? ?????????????????? ? ?????? ? ?????????? ?? ?????? ??? ? ??????????. ?? ?????? ?????????? ?
 ?????? (????? ??????, ???? ??????, ????, ?????????? ? ??.) ?? ?????????? ? ?????????, ?????? ??
 ?????????????????? ?????? ?.. ????? ?? ?? ?????????????? ????? ??????????????. ????? ?.. ?? ????? ? ????? ?????? ??
 ?????????? ? ?????????????? ?? ? ????? ??????. ?.. ?? ????? ?????? ?? ?????????????? ????? ? ?????? ??? ?????? ??
 ????????? ????????? ? ??????????????. ????????? ?? ????????? ?? ??????.

??????????: ?. ?????????, ??????????????, ?? 1991; ?. ?. ????? „??? ?????????? ??? Quercetalia
 pubescentis Br.-Bl. (1931)1932", „????? ??? ?????? ?? ???????????? Syringo – Carpinion orientalis Jakucs
 1959", ?:. ?. ????? (??.), ????????????? ?????? II1, ?????? ?????????? 1, ?? 1997; ?. ?????, ?????????
 ?????????????????, ?? 2004; ?. ?????, ?. ??????? ?????????, „Carpinus L.", ?:. ?. ???????????? (??.), ?????? ??????
 , 2, ?? 2012.

??? ????

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