????? (*Fagus*), ??? ??????????? ?????? ?? ???????? Fagaceae. ??????? ?????? ?? 45 ?, ????? ??????? ?? 2 ?, ??????? ? ????? 300 ??????. ?????? ?? ?????? ?????????, ????? ?????????? ??????????, ??????, ?????????? ????, ???? ?? ????? ??? ????? ?????????? ???????? ??? ??? ???????? (????????? *quercoides*). ??????? ?? ???????????, ???????????, ???????, ?????????? ? ????????. ??????? ?? ?????????, ??????, ?? ????? ???? ?? ?????? ????????, ????? ?????? ????????? (????????? *foliodentata*), ?????? ??????????, ??????? 5–15 ??, ?????? 3–10 ??, ?? 6–12 ?????? ??????. ??????? ?? ???????? ?? ????? ??????. ????? ??????? ?? ? ??????????? ??????? ?????? ?? ???????? ???????, ?? ????????? ??????????, ? ?????? ? ???? ?? ?????? ??????? ?? ????????? ?????????. ????? ?????????? ?? ???????. ???????? ?? ??????. ???? ?? ???????, 2–3 ????????? ???????? ???????, ???? ???? ?? ?????? ????. ???????? ?? ??????? ? ?????????. *??? Fagus* ???????? ????? ?????, ???? ?? ???????? ? ???????? ?????? ??????? ?????????, ? ???????? ?????? ????? ? ???? ? ??????. ? ?????? ? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??? ?????: ???????? **?** (*F. sylvatica*) ? ??????? **?.** (*F. orientalis*). ???????, ?. ?????????, ?. ?????, ?. ????????? ? ??. ???????? ?? ? ?????????? ? ???????? ???????? ?????????? ?????????? ????? ? ????? ?????, ????????? ??? ???????? **?.** (*F. moesi?ca*), ??? ????? ?????????? ????????? ? ??????? ????? ? ?????? *F. taurica* ?? ?????. ????? ??????? ??????????? ?????????? ? ?????? ???????? ????? *F. sylvatica* ? ???????? ? *F. moesiaca* ? ?????????? ? ???????? ???????? ??????????, ? ??????? ?????? ?? ?? ? *F. orientalis* ?????? ???????????? ?? ??????.



Европска буква, букова шума са сремушем и прашума Кукавица

?. ? ?????? ????? ????? ? ???????? ?????? ????????? ?? ????? ???? ????????? ?? ?????????? ???????? ???????? ??????? ?? ??????? ?? ???????????? ???????. ????????? ?????? ???? ??????????? ????. ?????????????? ????????? ??????? ????????????? ??????????? ???? (*Querco-Fagetea*), ???? ???? **?.** (*Fagetalia sylvaticae*), ??????? ???? ???????? **?.** (*Fagetalia moesiacae*) ? ????? ????????? ???? **?.** (*Fag?nion moesiacae*) ?a ???????? ????????: ?) ?????? ???? **?.** (????????: *Fagenion moesiacae submontanum*) ?? ?????? ?? ????????? ? ????????? ??????? (??????? ??????????? ????? ? ?????? ??????) ? ?????? ????????? ????, ?????? (40) 250–600 (1.000) ? ?.?.; ?) ????????? ???? **?.** (????????: *Fagenion moesiacae*

montanum), ???????? ????? ???????????? ????? ?? (500) 800–1.200 (1.400) ?, ?? ???? ????????????. ??? ?? ?????????? ?? ?????????? ???????? ???? ?? ?????????? ?????????, ???????? ? ??????? ???????? ????? ????????? ??????; ?) ???????? ???? **?.** ? ???? (????????: *Abieti-Fagenion moesiacae*) ????????? ???????? ???? ?????? ?????? ????????? ???? **?.** ? ?????? ???????? ????. ? ?????? ?? ??? ???? ?????????? ?? ????? ???? ????????? ????? ?? 1.000 ?.; ?) ?????????? ???? **?.** (????????: *Fagenion moesiacae subalpinum*) ????????? ?? ?? ?????? ??????? ????????????? **?.**, ???????? ?????? 1.300 ? 1.800 ? ?.?., ? ?? ????????? ????????? ???? ? ????? ?????? ???????; ?) ???? **?.** ? ????? ????? (????????: *Ostryo-Fagenion moesiacae*) ????????????? ?? ? ??????? ?????? ? ????????? **?.** ? ???????? ? ???????????? ?????? ? ????????, ?????? ?? ???????? ?????? ? ???????; ?) ???? **?.** ? ????? ????? (????????: *Corylo colurnae-Fagenion moesiacum*) ? ???????? ? ???????????? ??????, ?? ?????????? ???????? ?????? 700 ? 1.200 ?, ?? ?????????? ?? ????????; ?) ?????????? ???? ?????? ? **?.** (????????: *Luzulo-Fagenion moesiacae*) ??????? ?? ?? ??????? ?????????? ?? ?????????? ????????? ???????. ??????? ? ????? ?????? ???? ?????????? ???? ? ?????? ????????? ?? ? ?????? ???? ????????? ?? ??????? ???????? ?? 185,66 ??: „??????????" ? „????????" ?? ???????? ? „????????" ?? ?????? ? ????????????? ??????, „???????? ????" ?? ??????? ?????? ??? ?????? ? ????????????? ??????, „?????? ????" ?? ?????? ??????? ? ???????? ?????? ? „????????" ?? ?????????? ??????? ? ?????????? ??????. ??????? ??????? ??????? ? ???? ??????????? ?? ????????? ?????? 150 ? 300 ??????, ?????? ?????? 40 ? 45 ?, ??? ?? ????? ???????? ???? ?? 1 ?.

?. ?? ?????????? ? ??????? ????? ??????, ? ? ?????? ? ????????? ??????????? ????????? ?? ????? 60% ? ??????? ?????? ?????????. ???????? ??????? ???? ?????? 599.486 ??, ?? ???? ?? ? ???????? ?????????? 372.599,51 ?? (62%). ???? **?.** – ???????? ?????? ?? ??????????? ? ???????????? ? ???????????, ? ???????????? ???? ? ???????????, ??? ???????? ????, ????????? ? ??????? ? ??????????????, ????? ? ?????? ??????????, ???????, ???????, ???????, ??????, ?????? ???????? ? ??????? ????? ? ??????, ?????? ?????, ???????, ????????, ????????? ?????????, ???. ????? ?? ??????? ?? ???????? ??????, ? ????? ?? ?????? ???? ?? ?????.

???????? ?. ??????; ???????? ??????????

?. ?? ??????? ? ???????? ????????????? ? ??????????? (*????*, *?????*: „?????, ?????? ??? ???? ?? ???? ?????? ???? ?? ????????? ?????"; *???????*: „????? ?? ?????????" ???.). ?????????, ??????? ?????, ?? ???? ?? ?? ??????? ?????, ???? ?? ?? ?? ???????? ? ??? (???. ????? ???? ?????? fhgov", ?????? ? ???. *fagus*, ??????? ?? ???. favgein: ?????). ????? ???????? ???? ?????????, ???? ?? ?????? ???? ?? ??????? ????????, ??? ????? ???? ? ???? ?????? ? ?????? ?? ????????? ?? ?? ????????? ???? ?????? ??? ???? ???? ? ???? ????? ????? ????? ? ???? ????, ?? ?? ????? ?????? ? ?????? ????? (???? ? ? ???????? ?????: „? ???? ???? ?? ????/ ???? ?? ???? ??????/ ? ????? ?????? ??????,/ ??????? ???? ??????,/ ???? ?? ???? ??????", *????????* II/20, 1868). ? ????????? **?.** ???? ????? ??? ????????, ???? ?????? ????????? ???? ??? ?? ?????? (????? ??????). ??????? (?????), ????? ???????, ? ?????????? ????? ??????? ????????? ? ??????? ??????? ??? ?????? ????, ???? ???????? ?? ?????. **?.** ???? ?????????? ????? ? ???????? ?????? ????. ? ????? ??, ???? ??????, ?? ?????? ????? ? **?**. ? ????? ????, ?? ????????, ??????? ??????? ?????? (??? ???? ???????) ???????????? ????? ???? ? ????. ? ??????? ???? ?? ????????? ??? ??????? ?????? ? ???? ?????? ????????. ? ???????? ????????? ?????? ???? ? ?????? **?**. ???????? ***?.*** ????????? ?? ? ?????? ???? ?? ???? ? ????, ?????? ? ??????, ??????? (????? ????????? ????????? *bouh:* ?????, ??? ?? ???? ?????? ????????? ?? ??????? ?????????). ?? ?????? *????????*, ?????? ????, ???????? ?? ??????????? ?????? ????? (???????, ???????, ????). ? ???????????? ??????? **?.** ?????????? ??????? ?? ?????? ?????? („?? ??? ?? ?? ?? ??? ?? **?.**, ?? ?? ??? ?????").

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

??????????: ?. ?????????, *????????? ??????*, ?? 1959; ?. ????????, „*Fagus*", ?: ?. ????? (??.), *????? ?? ??????*, 2, ?? 1970; ?. ??????????, *?????? ??????? ???????? ???????? ? ???????*, ?? 1994; ?. ????? (??.), *?????????? ??????. 2, ?????? ?????????. 1*, ?? 1997; D. Gömöry ? ??., „Genetic differentiation and phylogeny of beech on the Balcan peninsula", *Journal of Evolutionary Biology*, 1999, 12; ?. *?????*, *???????? ??????????????*, ?? 2004; ?. ??????????, *????? (Fagus moesiaca (Domin, Maly) Czeczott.) ? ??????*, ?? 2005; ?. ??????? ? ??., „?????? ????????? ?????????? ???? ? ??????", *??????? ?????? III ???????? ??????? ?????????? ?? ???????????? ???????*, ?????? 2007.

*????? ?? ???????? ? 2. ????? I ???? ?????? ????????????? (2011)

???????? #3
???????? 18 januar 2024 09:58:34 o? Admin
????????? 11 jul 2024 08:58:13 ?? ?????????? ???????