



Граб (фото Ивана Јанковић)

????? (*Carpinus betulus*), ??????????? ???? ????

?????? ??????? ?????? (Corylaceae), ? ??????? ??????? ?? 25(30) ? ? ????? ??????? ?? 70 ?. ?????  
????? ? ? ??????? ??????? ??????. ?????? ?? ??????????? ? ?????, ? ??? ??????? ??????, ???????????,  
????? ????????. ?????? ????????, ??????? ? ????? ??????? ????? ?? ??????? ????????, ???????,  
????? ??????? ? ??????? ?? ??????? ??????. ?????? ?? ????????, ???????????, ????????, ??? 5-8 ??,  
?????????? ?? ????????. ?. ?? ?????? ??????? ??????. ?????? ?? ???????, ?? ?????? ????????  
??????????, ??? ?????? ???????, ?? ??? ????????, ???????????, ????????, ??? 5-10 (15) ??, ?????? 2-7 ??, ??  
10-15 ??? ?????? ??????. ?????? ?? ??????? ?????? ?????? ? ??????? ??????. ?????? ? ?????? ????????  
????????? ??????. ??????? ?? ??????. ??? ?? ???????, ??? 5-10 ??, ?????? ?????? ????????  
????????????? ??????? ??????? ?????? ? ?????? ? ??????. ??????? ?? ?????? ? ?????? ? ???????????  
?????????. ??????????? ?? ? ?????? ?????? ? ??????. ? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ??????  
????????? ? ??????????? ???.

? . ??? ?????????? ??????? ?????????????? ?????????????? ??? (Querco -- Fagetea), ??? ???? ???? (Fagetalia silvaticae), ??? ?????????? ????. (Carpinion betuli). ? ?????? ?? ?????????? ??????? ?????  
Carpinion betuli moesiacum, ??? ? ? ??????? ? ??????????? ?????????? ?? ??????????? ???????????  
????????? ??? ? ??????? ??? ?????????? ??????????. ? ?????? ?? ?????? ?. ??? ?????????????? ??  
?? ??????: ?? ??????? (Querco petraeae -- Carpinenion betuli) ? ?? ??????? (Querco robori --  
Carpinenion betuli).

???? ??????? ? ?. ? ?????? ?? ??????????-?????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????????? ? ???????  
?????????? ? ??????? ??????? ???, ?? ?????????? ??????? ?? 450 ?? 850 ? ?? ?????? ? ???????????  
??????????, ??????? ??????? ??????. ?. ??????? ??????? ?????? ?????? ??????. ? ??????????? ?????  
??????????, ??????? ? ??????? ? ?????? ??????? ??????? ??????? ?? ??? ?????? ? ?. (Querco  
petraeae -- Carpinetum betuli), ??????? ??? ???????, ?? ?????? ?????????? ??????? ?????????? ????????  
?. (Rusco aculeati -- Carpinetum betuli), ?????????????? ?????? ??? ?????? ? ?. (Galio schultesii --  
Carpinetum betuli), ?? ?????? ??? ?. ?? ?????????? (Staphylleo pinnati -- Carpinetum betuli); ??  
????, ?????????? ? ?. (Carpino betuli -- Quercetum petraeae-cerris) ?? ????, ??????????, ??????? ???, ???  
? ??????????; ?? ??????? ??? ? ?. (Carici pilosae -- Carpinetum betuli) ?? ??????? ??????????, ?. ??  
?????? (Chrysosplenio alternifoliae -- Carpinetum betuli), ?? ??????? ???, ?????????? ???????, ???????  
??????, ???????, ???????, ??????? ? ?? ? ???????, ?? ?????? ??????? ??????? ??????? ?? ???,  
?????????? ??????? ?? 100 ?? 350 ?. ??? ?. ? ?????? ?????????????? ?? ? ?????? ? ?????? ? ?????,  
??????????, ?????? ??????? ? ????????. ? ?????????? ??????? ?? ??? ?????? ?? ?????? ?????????? ???????  
???????. ??????? ?????? ?????? ? ?. (Carpino betuli -- Quercetum roboris typicum) ??????? ??????????????

??? ? ??????? ???. ????. ??, ?????????? ?? ????: ??????? ? . ?? ??????? ??????? (Carpino betuli -- Quercetum roboris fraxinetosum angustifoliae), ????. ?????????????? ?????????????? ?????????? ????. ????. ?????????? ?????????? ????. ?????? ?????? ? . ?? ????, ??????? ? ?????? ? ?????? ?????? ????. ??????, ?????? ?????????? ?????? ?? 100 ?? 150 ? ?????????? ?????? ????. ?????????? ?????????? ?????? ????.

???? ? . ?? ??????? ? ??????????, ?? ?????? ???????, ??????? ??????????, ???????, ??????, ???????,  
?????? ?? ???????, ??????????? ??????? ???.; ??????? ?? ?????? ???, ? ??????? ?? ? ?? ???????.

???????????: ?. ?????, „????????????? ? ??????? ?????????????? ?????? (Carpinus betulus L.) ? ??????? ??????", ????, 1975, 48; ?. ????????, ???????????, ?? 1991; ?. ?????? (?.), ??????????? ?????? II1, ?????? ??????? 1, ?? 1997; ?. ?????, ?. ?????? ???????, „Carpinus L.", ?: ?. ?????????? (?.), ?????? ???????, 2, ?? 2012.

????? ??????

\*?????? ?? ?????????? ? 1. ?????? ||| ????? ?????? ?????????????????? (2018)

????????? #3

????????? 19 januar 2024 09:08:33 o? Admin

?????????? 4 novembar 2024 08:42:27 ?? ?????????? ???????