

???????? ?????????? ?????, ????????? ?????? ?????????????? ??? ?????? ?????????? ? ?????????
???????? ? ?????????, ? ?? ??? ?????? ?????? ? ? ?????????? ?????????? ??????. ?????????????? ??
????????????? ?????? ? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????????. ?????????? ?????????
???? ? ? ??????, ? ?? ?????? ?????? ? ????????? ??. ?? ?????? ?????????????? ??????????
????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? ??? Sphagnum. ?????? ?????????? ?????????????
???? ?????? ?????????? ?? ?????? Picea, Abies, Pinus ? Larix, ??? ?? ? ?????????? ?????????? ?? ??????
Pseudotsuga ? Tsuga, ?????????? ? Thuja. ? ?????? ?? ?????????? ?????? ??? ?????????? ?????? ?? ??? ??
????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ? ?????? ?? ?????? ?????????????? ? ? ??????
????????? ?????? ?????????????? ?????? – ?????? (Pinus) ? ?????????????? ?????? (Larix). ?? ?????????????? ?????? ?
????? ??? ?? ?????? ?????, ?????????? ? ??? ?????? ????. ?? ?????????????? ?????? ??? ?. ?. ?. ??????????????
?? ??????????????, ??? ?????????????? ??????????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ??????????????
????? ????, ?????? ? ???, ?????? ??? ? ?????, ??? ? ?? ?????? ?????????????? ? ?????? ??????????.
???? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??? ?????????????, ?. ?. ?. ??
????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??? ?? ??? ?? ??
????????????? (?????????, ?????????? ? ??????–?????????). ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????????????
????????????? ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ??????
????????? ???, ? ?????? ??? ?????????? ? ?????????????? ??????????. ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?
????????? ?????? ?? ? ?????? ?????????????? ??? ???, ??????, ??????????, ?????? ???, ??????????, ??????
????????, ??????????, ??? ? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ?
????????????????? ?? ?????????????? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ?????? 1.200? (?? ??? ?????????????? ??????????,
?? ?????????????, ?????????????? ?????????? ???). ??? ?? ?????????????????????? ?????? ?. ?. ?. ? ?????? ??
?????? ?????? ?????, ?????????, ?????????? ??????????, ??????? ??????, ?????????? ??????, ??????
?????, ?????????? ??????, ??????????, ?????????? ? ??., ? ?? ?????????????? ?????? ?????, ??? ??, ??????
?????, ?????????, ?????????? ??????, ??????????, ?????????? ? ??., ? ?? ?????????? ?? ?? ?????, ??????
?????????????, ?????????????? ?????? ?????? ? ??????????. ?????? ??? ?????????? ?????????? ??????
????????????????? ??? ? ?????? ?? ?????? ? ?????? ??? ??????????, ?????????????????? ?? ?????? ?????????
????????? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?? ?????????? ? ??????. ??? ?? ?? ?? ??????
?? ?????????????? ?? ?? ?? ???. ?????? ??? ?? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ??????
????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????.

????????????: ?. ?????????, ?????????????????? ??????????????, ?? 1961; ?. ?????????????, ?. ?????? (??.),
????????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????????????? ?????????, ?? 1995; E. Enger, B. Smith,
„Biodiversity Issues", in: *Environmental Science, A Study of Interrelationships*, Boston 2004.

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

*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? | ??? ?????? ?????????????? (2011)