

?????, ?????? ?????? ? ????????? ?????? ?????? 1960, ?? ????? ????????? ?????? ??????,
????? ?????? ?????????, ????????? ????????? ??????. ? ?????? ????????? ?? ?????? ????????? ?
????????????? ?????????????? ?? ??????????????, ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????? „????? ????
????“ ?? 15. ?????? ?? 15. ?????????? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?. ?????? ?? ?? ?????????
?????, ? ? ?????? ?????????? ?? ?????? ??????. ?????? ?? ?????? ?? ????????? ?????? ?? ?? ?. ? ?? ?????.
????? ?. ?????? ??? ? ? ? ????????? ??????????, ?????????? ????????? ? ?????????? ????????? ??????.
????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ????????? ? ?? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?
????????? ?????? ?????? ? ??. ?????? ?. ?????? ????????? ?? ?? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????????
????????????? ? ?????? ?? ?????????? ????????? ? ??????. ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??
????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ??????, ???
? ? ?????? ?? ?????????? ?? ??????, ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????????. ??
????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?? 70-?? ?????? ?? ?. ? ?????????????? ??????
????????????? ??????. ? ?????? ?? 50 ?????? ??? ?????? ?. ?????? ?????????????? ?? ??? ? 12 ???.
????????, ? ? ?????????????? ?? ?????????????? ??? ? 2,5 ???. ????. ?????? ?. ?? ??????, ?????????????? ?
????????? ?????? 410.000 ?a ?????????, ?? ? ? ?????? ?????? ?? ?????????????????? ?????????????? ? ??
?????????. ?? ?. ?? ? ? 2050. ?????? ??? ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ?? ?????????? ??????????. ??
????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????????? ? 15 ?????? ? ?????? ?? ?????????? ??????????
?? ?????????? ?????????? ?? ?????? 60% ?????????? ? 40% ??????. ?????? ?. ? ??? ???? ?????????? ??
????????????????????? ?????????????????, ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ? ??????, ?? ?????? ??????????????
„????????????“, „????????????“, ?????????????? ?? ?????????? ? ?????????? ??????????, ??????????
????????????? ? ?????????, ?????????? ?? ?????????? ?????????, ?????????? ??????????, ?????????? ??????????????,
????????, ?????????????? ? ??????????. ?????? ?. ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ? ?????????????? ??????????
????????? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? (Global 500 Environmental Forum), ??? ? ? ?????? ?.
????? 1989, ?? ?????? ?? 500 ?????????????????? ?????????????? ? ?????, ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????
????????? ?????????.

????????? ?. ??????

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