

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

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

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