



Врело Млаве у Жагубици

?????, ???????? ??????, ?? ??????? ??? ???? ?????????? ?

????? ?????????????????? ?????????? ? ??????? ?????????????????? ?? ?? ?????????? ??????? ?? ?????????? ??????? ?  
????????????????????? ?????????????? ??????????. ?????? ??????? ?????????? ?????????? ??? ? ??????????????????  
????????????????? ?????????????? ?? ?????????????????? ? ? ?????????? ???? ?????????????????? ?????????????????? ??????  
????????????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? (?????-?????). ??????? ??. ??  
????????????????? ??????? ?????????????? ? ????????? ?? ? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????????? ??? ?  
????????????????? ??????? (??? ?????????????). ????????? ??? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??  
????? ?? ????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????. ????? ??. ?????????? ?? ? ?????????????? (?????????)  
?. ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ??????? (Fontaine de Vaucluse) ? ?????? ??????????????. ?. ??  
????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????, ??? ?????? ?????????  
????? ??? ?????????????????? ? ?????????? ?????????????????? ??????? ?????????? ??????. ?????????? ?????? ??????  
????????????????? ??????????????, ?????? ?????? ?????????? ? ?????? ??????? ?????????????????? ??? ?????? ??? ????  
?????????????. ? ??????? ?? ??? 15% ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ??? ?? ?????????? ?., ?????????? ?  
????????????? (?????????) ? ?????????? (?????????-?????????) ??????????. ?? ?????? ?????????? ? ??????? ?????? ??  
????????????????? ?????????? ??. ?????????? ???, ???, ?????????, ?????????, ?????????, ??????, ??????, ?????? ??????,  
????????????, ??????. ??? ???? ?????? ??. ?? ?????????? ?? ??????? ?????????????? ??? ?? ?????????? ??????  
????????????????? ?????? ?????? ?????????????????????? ??????????. ?????????? ??? ?????????????????? ? ?????????? ?????????  
????? ?? ?????????? ??????????????????, ??? ?? ??? ? ??????? ?????????? ?????????????????????? ?? ?????????? ?????? ??????  
????????????? ?????? ?????????????????? ??????????????. ??? ?? ?????????? ?. ??? ?? ?????????? ?????????? ?????????????  
????? ?? ?? ?????????? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ? ??????????. ?? ?? ?????? ?? ?????????? ?????????????  
?????? ?????, ??? ? ?????????? ??????? ?????? ??????. ? ?????? ??????, ?????????????? ?????????????? ??????? ?  
????????? ?????????? ?????? ? ??????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ??? ??????.

????? ?????? ??????, ??????? ?? ? ??? ???? ??????, ? ?????????? ?????????? ??????, ? ?????????????????? ?????????.  
????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?? ????? 90 ??<sup>2</sup>. ?????? ?? ?????? ?? ??????????  
????????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????? ?????????-????????? ??????????????. ?????????? ?????????????? ?? ???  
4.000 ?????? ? ?????????, ??? ? ?????????? ?????? ?????, ? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??? 1.000 ?/?. ?????????  
?? ?????????? ?????????????? ?????? ????? ?. ??????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?? ?? ?????????? ??????  
????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????????? ??????????????. ??? ????? ?. ?? ?????? ?????????????? ? ?????????? ??  
? ?????????????? ??????????????.

????? ?????, ?????????? ?????????????? ?? ?????, ??? ??????????. ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????  
????? ? ?????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????????, ??? ?? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ?  
????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????. ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ?????????? ??  
????? 50 ?. ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? 1.400 ?? 2.400 ?/?. ??? ????? ?. ?????????? ?? ??  
????????????????????? ??????????, ?????????? ??? 400 ?/?. ?????????? ?. ?? ?????????? ?????????? ?????????????, ? ??? ?  
????????????? ?? ??? 50 ?????????? ?????????????? ?? ??? ?????????????? ?????????????.

????? ?????, ??? ???? ????? ?. ??? ???? ?????? ?????????? ??? ?????????????? ??????????????. ?????? ?? ? ?????? ?????  
????????, ? ?????????? ?????????? ?? ??? 1.040 ?.??. ?????????????? ?? ?? ?? ??? ???? ?????? ??? 80 ??<sup>2</sup>. ?????????? ??????  
????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?? ?????????????? ?????????? ? ??????????, ? ?????? ?? ?? ?????????? ??  
????????????, ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ??????. ??? ?????? ?????????? ?. ?? ??? ??????  
????????????????????? ?????????????, ? ?????????????? ?? ? ??? ???? ?????????? ?????? ??????????. ?. ??? ?????????????

?????????? ?????????? ? ????????? ?? ??????? ????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?? 350 ?/? , ?????????? ?? 750 ?/? , ?? ? ?????????? ?? ?????? ??????? ?? 1.200 ?/? . ? ?????? ?????? ??????? ?????? ??????????? ? ??????????????? ???????.

????? ?????, ?????????? ??????????? ?? ? ?????????? ??????, ? ?????????? ?????????, ?? ?? 300 ?.?.?. ??????? ?? ?? 120 ??<sup>2</sup>, ?????????? ?????????? ?? ??????? ? ??????? ??????????????????? ??????????. ?? ?. ?? ?????????? ??? (??????????), ? ?? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??????, ?????????? 25 ? , ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ???????, ? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?? ?. ?? ?????????? ? ??????? ??????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ??????????. ?????????????? ??????????????? ?????? ?? ?? ?????? ?????????? ??????? ?? ?. ?????????? ?? ?????? ?? 73 ? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ? ??????????????? ?????????? ??????. ??????? ?? ?????? ? ??????? ?????????? ??????? ?????? ??????? ?? ?????? ?? ?? ??????????????????. ??????? ?????? ?????? ?? ?????????????????? ?????????????? ??????? ? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?. ?????? ?? ??????? ?????? ? ?????????-?????????????? ? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ?? ?? ?????????????? ??????? ? ?? ?? ?????? ?????????? ?? ??????? ??????? ??????? ??????? . ?????????? ?????????? ?????? ?? 250 ?/? , ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? 14.000 ?/? . ?????? ??????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????????? ??????????????????

????? ?????, ??????? ??????? ?? ?????????? ???????????, ?????????? ?? ??????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????????. ?. ?? ?????? ? ?????????? ?????????? ??????????, ?? ?? 730 ?.?.?. ?? ?? ?????????? ??????????? ??????????????? ??????????, ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ??????????????? ??????????. ?????????? ?. ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ? ??????, ?????? ?? ?? 650 ?/? ? ?????????, ?? ?????? 7.000 ?/? , ?? ?????????? ?? ?? 2.000 ?/? . ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?. ?????, ?????? ?? ?????????? ? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? ?. ?????? ?? ?????????. ?????? ?. ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?? ??????? ?? ?? , ? ??????? ?? ? ?? ??????????? ?????? ?????? ??????

????? ????????????, ??????? ????????? ?. ? ?????????????? ? ??????? ??????????????. ?????????? ?????????? ????? ?. ?? ?? 2.000 ?/? , ?? ?? ?????????????? ??????????? ?? ?? 850.000 ?/? ?????? ?? ? ?????? ????????? ?. ?????????? ? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????? ??????????????. ?. ??????? ??????? ?????????? ??????????????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??????. ??????????????? ??????? ?? ?., ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?? ?????????????? ?????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ? ??????? ? ?????? ?. ?? ????????????. ?? ??????? ?????????????????? ?????????? ??????? ?????????? ?? ?????????????? ?????? ??????? ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ??????????????? ?????????? ??????

????? ??????, ??????? ?. ?? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????. ?? ?. ?? ??????? ??????? ??? ?????????? ?????? ? ?????????, ?? ?? 400 ?. ?.?. ?? ?? ??????????? ??????????, ?? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????. ?? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????, ?? ?? ?? ?????????? ??????? ??????? ??????????????. ?????????? ?? ? ?????? ?????? ?. ?? ??????? ?????????? ?????????? ?? ??????. ?? ?????? ?. ?????????? ?? ?? ?????????????????? ?????????, ?????? ?????, ?????????? ?????????? ? ?????????, ? ?? ?? ?? ?????????? ? ?????????? ??????. ?????????? ?????????? ?. ?? ?? 200 ?/? . ? ?????? ?????? ?. ?????? ?? ? ?????????? ?????, ? ?????????? ?? ? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?? 35<sup>0</sup>?

?????????????: ?. ?????, ?????, ?? 1895; ??????, ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ??????, ?? 1896; ?. ?????, ?. ?????, ?. ?????????????, ?????? ? ??????????????? ??? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????????????, ?? 1980; ?. ?????, ?????? ? ?????? ??????????????, ?? 1988; ?. ??????????, ?????????? ?????????? ??? ??????, ?? 1995; ?. ??????????, ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????, ?? 2006.

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

\*????? ?? ?????????? ? ?????? II ??? ?????? ????????????????? (2013)