

**?????? ???? (Vitis vinifera)**, ????? ?? ????????? Vitaceae ??? ?????? ?????????????? ??????? ??????????? (????????????), ? ??? ?????????????????? ?????????? ?? ?????? ??????. ? ?????? ????????? Vitaceae ?????????? ?? 14 ?????? ?? 968 ?????. ?????? ?????????????? ??? ??????? ?????? ? ?????? **?. ?.** ?????? ?? ?????????????????? ?????????????????? Vitaceae ?????? ? ?????? ?????? ?? ????????? ?????????, ?? ??????? ?????????? ? ??????? ? ?????????? ?????????, ?????????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????? (? ?????????? ??????? ??????? 52° N ? 45° S ?????????????? ???????). ????????? ?? ?? ??????????? ?? ?????????? ?? ??????, ?????? ??? ????? Ampelopsis, ??? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ??????. ?????? ?? ??????????????? ?? ?????????? ?????????????, ??????? ??????? (?????????), ??? ?? ??????????? ??????? ????. ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ??????. ??????? ?? ?? ?????????? ??????? ?????????, ? ??????? ?????????, ??????? ?????????????? ??? ??????????. ?????????? ?? ?????, ??????? ?????, ??????, ??????, ?????????, ??????????? ??? ?????????????????? ??????. ? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ??????? ??? ????? Vitis ??? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????? ? ?????????? ??????. ?????? ?? ?????????? ?????????, ?????? ??? ???, ?? 1–4 ??? ?????? ??????????. ? ?????????????????? ?????????? ??????? ?? ?????? ? ?????????? ?????? (?????????????). ?? 14 ??????? **?. ?.** ?????????????????? ?? ??? Vitis, ???? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ?????????? (????????) ?????????? ?? ?????? ? ?????????? ? ?????????????????? ? ??????????? ??????????????. ?????? ?????? ? ?????????? ?? ??? ?????????????????? ?????? ?????? ? ?????????????????? Parthenocissus, Cissus ? Rhoicissus.

????????????? ??????? (1946) ?? ??? ?????? ?????????? (????????, ?????????????) **?. ?.** ?????????? ? ??? ??????????-????????????????? ??????. ?????? ?????????????????????? ?????? (Proles orientalis) ?? ?????? ? ?????????? ??????, ?????????????, ?????????????????, ??????????? ?????????, ?????????????, ??????, ?????????????????, ?????????? ?????????? ??????? ? ? ????????. ?????????????? ??? 35% ?????? ??????? ??????. ? ??????? ??? ?????? ?????????????? ?? ??? ??????????, Caspica Negr., ?????????? ?????? ??????, ? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????? ??????, ??????, ??????????? ? ??????????; ?? ?? ?????????????????? ?????? ?????????????????, ?????????? ?????????? ? ?????????????, ? Antasiatica Negr., ?????? ? ?????????? ??????, ? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????????, ?????????, ?????-??????, ?????? ?????????, ????????????? (????-????) ? ??????. ?????? ??????? ?????? ????? (Proles Pontica) ?????????????? ??? 40% ?????? **?. ?.** ?????? ?? ? ?????????????, ?????????????, ?????????, ?????????, ?????????, ?????????????, ??????????, ??????????, ??????????, ??????????? ? ?? ?????????????? ?????? ??????. ?????? ?? ??? ?????? ?? ?????????? ??????. ??????????? ?? ??? ??????????, Georgica Negr. (????????????, ??????????, ??????? ? ??.) ? Balcanica Negr. (?????????, ??????????, ?????????????, ??????, ?????????????, ??????????, ?????????????? ??????, ?????????????? ? ??.). ?????? ?????????????????????????? ?????? (Proles occidentalis) ?? ?????? ? ?????????????????, ?????????, ?????????????????, ?????????, ??????????, ?????????????????, ?????????? ? ?????????? ?????????????? ? ?????????????????? ??????????. ??? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????????? ? ??????, ? ??????? ?? ?????????? ?????? ??????? ??????. ?????????? ??????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????? ??????. ?????????????????? ?????????????????? ??? ?????? ??: ?????????????? ?????, ?????????????? ????? ? ?????, ?????? ?????? ? ?????? ?????????????, ?????????, ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????????????, ?????????? ? ??????????, ?????????? ??????? ? ?????, ?????????? ?????????? ? ??????. ? ??????? ??? ?????? ?????????????? ?? ??? ??????????: Galica ? Iberica.

????????? ??????? ??????? **?. ?.** ? ??????? ?? ?????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????? ??????? ??? ???????, ? ?????? ? ?????? ?????????, ?????????? ?? ?? ?? ?? **?. ?.** ?? ?????????????????? ?????????? ??????? ?????????? ?????? ??????? ??????. ???? ?????? ?????????? ?????????? ? ??????? ??????? ? ?????????????? **?. ?.** ?? ?????? ?????????????????? ??? ?? ?????????? XIX ?. ??????????? ?????????? (????????? ???????????, ??? 1783) ? ?????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????? (????????????? ??????????????, ?????? 1816) ?????? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????????? ?????? ?? ? ??????? ?????? ??? ?????????????????????? ????? 35 ?????? **?. ?.**, ?????? ?? ??????? ??????? XVIII ? ?????????? XIX ?., ?? ?????????? ?????? ? ? ?????? ??????. ??????? ?? ??????: ?????????, ?????? ??????, ??????????, ??????????, ?????????? ???, ?????? ??????????, ?????????????? ??????, ?????? ??????, ??????????, ??????????, ??????????, ?????? ??????, ?????? ??????, ?????? ?????? ? ??, ?????? ??????? ?????????? ? ?? ?????? ? ??????? ?? ?????????? ? ??????: ??????????, ?????? ??????, ?????????? ??????, ??????? ??????, ?????????, ?????????, ??????????????, ?????????? ?????? ? ??????? ? ??, ??????? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????????, ??????? ?????????????, ?????????? ?????? ?? ?????????, ? ?????????? ?????? ?? ?????????. ??? ??? ?????????????? ??????????????, Pontica, Balcanica ??????????. ?????????? ??????? ?????????????? ??????? ??? ?? ?????????????????? ??????????????. ? ??????? ?????????????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ??????? ??????, ?? ?????? ?? ?????????????? ??????, ??? ? ?????????????????? ?????? ? ??????????????. ?? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????????? ??????????, ??????????, ?????????? ? ?????????????? ??????, ? ?? ?????? ??????????????, ?????????????? ??????, ?????????????????? ? ??????.

????? I ?????????? ?????? ? ??????? ?????????????? ? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????????? ?????????, ??? ?????? ??? ?????????????? ?????? (??????, ???, ?????????, ?????? ? ??.). ?????? II ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????????????????????? ?????? ?? ??????????????

???? ? ?????? ????, ? ??? ???? ????? ?????? 2. 2. ?????????????? ?? ?????????? ?????? ???  
????????????? ?? ?????? ?????? ????????? ?????? (?????????), ? ??????, ?????? ?????? ?? ?????? ?????  
????????? ??????. ?????????? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ??? ???? ?? ???: ?????????????  
????????, ????????? ??????, ????????? ??????, ??????, ??? ?????????, ??????, ? ?? ?????? ?????? ??  
???? ?????????, ??? ?????, ??????????, ?????????, ?????, ?????????? ?????, ?????? ??????. ?????  
????? ?? ??? ???? ?????? ?????????? ? ?????????? (??? 5%). ?????? ?? ?????? ?????? ??????, ?????  
???? ?????, ????????? ? ?????? ??????. ? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ???  
????????? ? ?????? ?????? ??? ?? ??? ???? ?????? ??? ?? (?????????, ??? ?????, ???, ?????????, ???  
????, ?????????, ??????, ?????, ?????? ?????? ? ??.). ?????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?? ?????  
?????? ??? ?????????????? ?????? ? ??? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????? ? ????, ?  
?? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? ??????????

? ?????? ??? ?? ?????? ?????????? ??? ?????????????? (??? 3.000 ??) ?????? ?? ?????????? ??????  
?????????. ?????????? ?? 1.000 ?? ?????????????? ?? ? ??????????: ?????, ?????, ?????, ?????? ???,  
?????, ?????????????, ??? ? ??????. ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ? ??????????, ? ??  
????????????????? – ??????, ?????? ???, ?????? ?????? ? ??????

? ?????????????, ?????? ? ?????? ?????? ? ?????? ??????, ?????????? ?????? 2. 2. ?? ?????? ????. ??  
???? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ??????. ?????? ??????, ? ?????? ??? ?? ????: ??????,  
?????????, ?????, ?????? ??????, ?????????? ???, ?????? ??? ? ??????

????? 60 ?????? ?????????????? ??? ? ?????? ? ??????-????????? ?????????? ? ?????? ??????????  
?? ?????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????????????????? ????. ?????????? ?????? ?????? ??????????  
?????????????, ?????? ??????, ??? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????? 40  
????? ? ?????? ?????? 2. 2. ? ?????? ??????. ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?  
???? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????? ? ?????????, ??? ? ??????????????  
????????????????? ??????. ?????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????, ??? ?? ??  
????????????? ???, ?????? ??????, ?????????, ??????, ?????, ????? ? ??????, ??? ?? ?? ?????? ?????????? ?  
????????????????? ??? ? ??????. ?? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??????:  
????????, ???, ?????????, ?????? ? ??????. ?????????????? ?? ??? ?????? ?????? (????????, ?????,  
????, ?????? ? ?????) ?????????? ?????? ?????? ??? ? ?????? ??? ? ? ?????? ? ??????. ?? ?????? ??  
????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ? ?????? 2. 2., ? ?????? ?? ?????????????? ??  
????????? ?????????? ?????? ? ????. ?? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?  
????????????????? ?????? ? ?????? ?? ?? ??? ?????? ?????? ?? ?? ??????????. ?? ? ? ?????? ??????????  
????????????????? ?????????? ?????? ??????

?????????: 2. ?????, 2. ?????, ?????? ??????????????, ?? 2001; 2. ?????, 2. ?????, ?????  
????????????????, ?? 2009; 2. ?????, 2. ?????, 2. ?????????, ?????????????? ? ?????????? ? ?????, ??  
2013.

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

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