

?????? ???? (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 ?., ?? ?????????? ?????? ? ? ?????? ??????. ??????? ?? ??????: ?????????, ?????? ???????, ??????????, ???????????, ??????????? ???, ?????? ??????????, ?????????????? ??????, ?????? ???????, ??????????, ???????????, ???????????, ?????? ??????, ?????? ??????, ?????? ??????? ? ??, ?????? ??????? ??????????? ? ?? ?????? ? ??????? ?? ??????? ? ??????: ??????????, ?????? ???????, ??????????? ???????, ??????? ???????, ?????????, ??????????, ??????????????, ??????????? ?????? ? ??????? ? ??, ??????? ?????? ??????? ?? ?????????? ?????????????, ??????? ?????????????, ???????????, ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????????? ? ??????? ?????????????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????, ?? ?????? ?? ?????????????? ??????, ??? ? ?????????????????? ?????? ? ??????????????. ?? ?????? ?????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????, ??????????, ?????????? ? ?????????????? ??????, ? ?? ?????? ??????????????, ?????????????? ??????, ?????????????????? ? ??????.

????? 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)