

**GOSPODARSKA I GENETSKA VALORIZACIJA AUTOHTONIH  
POPULACIJA VINOVE LOZE I MASLINA U ISTRI**

Đ. PERŠURIĆ, Barbara SLADONJA, A. MILOTIĆ, Kristina BRŠČIĆ, E. ŠETIĆ,  
Anita ILAK PERŠURIĆ, D. GLUHIĆ, Danijela POLJUHA

Institut za poljoprivredu i turizam Poreč, C. Huguesa 8. p.p. 31, 52 440 Poreč  
Tel. 052 408 300, Fax. 052 431 659, E-mail: barbara@iptpo.hr

U sklopu većeg broja znanstvenih, tehnoloških i VIP projekata odobrenih Institutu za poljoprivredu i turizam u Poreču provode se dugoročna istraživanja i aktivnosti usmjerene na očuvanje i valorizaciju autohtonih sorti vinove loze i maslina u Istri. To uključuje stvaranje baze podataka, terenski rad, morfološka mjerenja, laboratorijske, kemijske, sanitarne i genetičke analize te podizanje predmatičnih i matičnih nasada. Do sada je u istraživanje uključeno 16 sorata, odnosno 76 biotipa vinove loze i 64 stabla maslina. Posljednjih godina obavljen je veliki dio posla oko sakupljanja podataka, terenskog rada, obilježavanja, morfoloških mjerenja i kemijskih analiza. Pojedine složenije laboratorijske analize su u tijeku, a pred nama su aktivnosti podizanja nasada klonskih kandidata autohtonih sorata vinove loze i maslina kao garancija trajnog očuvanja i mogućnosti gospodarske valorizacije ovih sorti. Naglašavamo važnost ovih aktivnosti koje čine osnovu dugoročnog razvoja vinogradarstva i maslinarstva u Istri.

**VALORISATION OF AUTOCHTHONOUS GRAPEVINE  
AND OLIVE VARIETIES IN ISTRIA**

Đ. PERŠURIĆ, Barbara SLADONJA, A. MILOTIĆ, Kristina BRŠČIĆ, E. ŠETIĆ,  
Anita ILAK PERŠURIĆ, D. GLUHIĆ, Danijela POLJUHA

Institute for Agriculture and Tourism Poreč, C. Huguesa 8. p.p. 31, 52 440 Poreč  
Tel. 052 408 300, Fax. 052 431 659, E-mail: barbara@iptpo.hr

In the framework of several scientific, technological and VIP (Agricultural Research Council) projects in the Institute of Agriculture and Tourism a long term researches and activities aimed to preservation and valorisation of autochthonous grapevine and olive varieties in Istria are in course. This comprises a creation of database, fieldwork, morphologic measurements, chemical, sanitary and genetic laboratory analyses as well as promoter and mother plantings raising. Up today research considered 16 varieties, respectively 76 biotypes of grapevine and 64 olive trees. Last years was done a considerable job on data collection, fieldwork, labelling, morphological measurements and chemical analyses. Some complex laboratory analyses are in course and we are faced with premother and mother plantation raising of clonal grapevine and olive candidates, as a guarantee for permanent preservation and possibility of economic valorisation for considered varieties. We point out the importance of these activities as a basis for long term viticulture and olive culture development in Istria.