

PLAN SECTORIAL MADR - ADER 2019-2022

PROIECT ADER 7.5.5 / 30.09.2019

Titlul proiectului: "CERCETĂRI PRIVIND MANAGEMENTUL ALCOOLULUI ÎN VEDEREA PRODUCERII DE VINURI CU GRAD ALCOOLIC SCĂZUT"

Contractor: STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA ȘI VINIFICATIE IAȘI

Obiectiv general 7 (conform strategiei MADR): Dezvoltarea de noi produse, practici, procese și tehnologii integrate producției horticole

Obiectivul specific 7.5 (conform strategiei MADR): Inovarea și transferul de cunoștințe în horticultură

Contract: 7.5.5/30.09.2019

Anul începerii: 2019; Anul finalizării: 2022; Durata: 37 luni

Valoare totală contract: 600.000 lei

Organizații partenere în realizarea proiectului:

Rol	Tip/ Forma de organizare/afiliere	Denumirea și numele abreviat al organizației
Conducător de proiect	ROR/I-AS	Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Iași (SCDVV Iași)
Partener 1	ROR/UNI	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași (USAMV Iași)
Partener 2	ROR/I-AS	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească (ICDVV Valea Călugărească)
Partener 3	ROR/I-AS	Stațiunea de Cercetare - Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Bujoru (SCDVV Bujoru)

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă elaborarea și implementarea unor procedee tehnologice de obținere a vinurilor cu conținut alcoolic scăzut.

Obiective specifice:

Obiectivul 1. Evaluarea potențialului de producție și calitate al soiurilor de viță de vie studiate în relație cu factorii climatici ai arealelor viticole de cultură;

Obiectivul 2. Obținerea vinurilor cu grad alcoolic scăzut prin aplicarea unor măsuri și procedee fizice de reducere a concentrației de zaharuri a mustului materie primă;

Obiectivul 3. Obținerea vinurilor cu grad alcoolic scăzut prin aplicarea unor procedee biochimice și microbiologice de reducere a concentrației de zaharuri a mustului materie primă;

Obiectivul 4. Obținerea vinurilor cu grad alcoolic scăzut prin aplicarea unor procedee fizice de reducere a concentrației de etanol.

Obiectivele măsurabile în cadrul proiectului sunt următoarele:

- 2 baze de date privind ecosistemele viticole în care se vor desfășura cercetările - studiu climatic și privind profilul compozițional al vinurilor cu grad alcoolic scăzut obținute prin aplicarea tehnologiilor elaborate;
- 4 procedee de obținere a vinurilor cu grad alcoolic scăzut prin aplicarea unor măsuri și procedee fizice, biochimice și microbiologice de reducere a concentrației de zaharuri a mustului materie primă;
- 2 procedee de obținere a vinurilor cu grad alcoolic scăzut prin aplicarea unor procedee fizice de reducere a concentrației de etanol a acestora.
- 2 articole științifice, 1 broșură cu procedeele tehnologice elaborate în cadrul proiectului.

Modul de aplicare al rezultatelor:

- Rezultatele obținute prin realizarea celor patru faze de execuție ale proiectului se vor disemina prin reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale, publicații de popularizare, seminarii, materiale informative;
- Transferul rezultatelor către beneficiari, producători de vinuri și către instituțiile care coordonează activitățile de producere a strugurilor și vinurilor la nivel regional și național, asociații profesionale prin broșuri și pliante cu secvențele tehnologice elaborate;
- Pagină web cu informații privind rezultatele proiectului.

INFORMATII FINANCIARE

Valoarea contractului este de 600.000 lei, defalcată astfel:

Anul	Buget total (lei)	Bugetul de stat (lei)	Cofinanțare (alte surse)
2019	90225	90225	0
2020	225564	225564	0
2021	171429	171429	0
2022	112782	112782	0

Eforturile financiare pentru fiecare etapă de realizare a proiectului, precum și resursa umană implicată, se prezintă astfel:

Coordonator/ Parteneri	Valoare totală (lei)	Faza 1	Faza 2	Faza 3	Faza 4	Personal implicat (nr. de persoane)	
						Total, d.c.	cu studii superioare
Conducător de proiect SCDVV Iasi	300000	45225	112764	85629	56382	14	12
Partener 1 USAMV Iași	100000	15000	37600	28600	18800	6	6
Partener 2 ICDVV Valea Călugărească	100000	15000	37600	28600	18800	18	11
Partener 3 SCDVV Bujoru	100000	15000	37600	28600	18800	23	15
TOTAL	600000	90225	225564	171429	112782	61	44