

Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale			
Codul ADER și denumirea proiectului	ADER 7.3.3: Cercetări privind încadrarea în arealele viticole a soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă și vin în contextul schimbărilor climatice		
Denumire contractor:	STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURA SI VINIFICATIE IAȘI		
Adresa de contact (telefon, e-mail, adresa poștală, CUI, cont)	telefon: +40-232-276.101; e-mail: scdvv.iasi@asas.ro; Iași, Aleea Mihail Sadoveanu nr. 48, cod 700489; CUI: 3418718; Nr. de cont RO11TREZ40620G332000XXXX, trezoreria Municipiului Iași		
Director (nume, prenume, telefon fix și mobil, e-mail)	dr. ing. DAMIAN DOINA, tel. fix: +40-232-276.101; tel. mobil: +40-735-853.246; e-mail: doinadamian@yahoo.com		
Contabil șef (nume, prenume, telefon fix și mobil, e-mail)	ec. HOHOTĂ MONICA, tel. fix: +40-232-276.101; tel. mobil: +40-737-508.794; e-mail: monica.hohota@yahoo.com		
Director proiect (nume, prenume, telefon fix și mobil, e-mail)	dr. ing. DAMIAN DOINA, tel. fix: +40-232-276.101; tel. mobil: +40-735-853.246; e-mail: doinadamian@yahoo.com		
Anul începerii proiectului: 2019	Anul finalizării proiectului: 2022	Durata (nr. luni): 37	

RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE

privind desfășurarea proiectului ADER 7.3.3/02.10.2019

Cercetări privind încadrarea în arealele viticole a soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă și vin în contextul schimbărilor climatice

Durata proiectului: 37 luni

Data începerii: 02.10.2019 Data finalizării: 31.10.2022

1. Scopul proiectului: Evaluarea potențialului agrobiologic și tehnologic al soiurilor de viță de vie, pentru struguri de masă și vin, cultivate în podgoriile din România, în condițiile schimbărilor climatice. Completarea sortimentelor viticole tradiționale din podgoriile existente cu soiuri noi și clone de viță de vie obținute de cercetarea științifică românească din domeniul viticulturii

Obiectivul general: (<i>acronim</i>)	ADER 7.3	Numărul/codul proiectului	Proiect ADER 7.3.3
Contract: (<i>număr/an</i>)	7.3.3 / 2019	Act Adițional: (<i>număr/an</i>)	-
Fazele de execuție/an (<i>denumire</i>)		Perioada: De la.... (<i>zz/ll/aaaa</i>)	Până la..... (<i>zz/ll/aaaa</i>)
Faza: 1: Evaluarea condițiilor ecopedoclimatice din regiunile viticole reprezentative ale României. Identificarea factorilor de risc pentru cultura viței de vie		02.10.2019	31.10.2019
Termenele de predare ale fazelor	Planificat (<i>zz/ll/aaaa</i>)	Realizat (<i>zz/ll/aaaa</i>)	Zile penalizare aplicate de către contractor (Nr.)
Faza 1:	31.10.2019	31.10.2019	-
Persoana de contact (Directorul de proiect): Dr. ing. DAMIAN DOINA		Date contact (Tel/Fax, e-mail): Tel. mobil: +40-735-853.246; Fax: +40-323-218.774 e-mail: doinadamian@yahoo.com	
Denumirea proiectului	„Cercetări privind încadrarea în arealele viticole a soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă și vin în contextul schimbărilor climatice”		

2. Modul de derulare al proiectului

2.1. Descrierea activităților

Faza	Denumirea fazei	Activități	
		Activități proiectate (cf. Planului de realizare a proiectului)	Activități realizate
1	Evaluarea condițiilor ecopedoclimatice din regiunile viticole reprezentative ale României. Identificarea factorilor de risc pentru cultura viței de vie	<p>Activitatea 1.1 Studiul elementelor ce caracterizează principalele zone viticole din România: condiții ecoclimatice, ecopedologice, soiuri recomandate și autorizate/CP, P1, P2, P3, P4, P5</p> <p>Activitatea 1.2 Monitorizarea factorilor climatici anuali cu impact major asupra plantațiilor viticole /CP, P1, P2, P3, P4, P5</p> <p>Activitatea 1.3 Analiza și identificarea tipurilor de sol reprezentative pentru arealele viticole luate în studiu/CP, P1, P2, P3, P4, P5</p> <p>Activitatea 1.4 Stabilirea factorilor restrictivi culturii viței de vie/CP, P1, P2, P3, P4, P5</p>	<p>Caracterizarea ecosistemului viticol al podgoriilor Iași, Dealu Mare, Târnave, Dealu Bujorului, Murfatlar, Odobești; Bază de date privind condițiile ecoclimatice din perioada 1989 - 2018;</p> <p>Monitorizarea factorilor climatici anuali (2019) Realizare studiu climatic în podgoriile studiate;</p> <p>Studiul pedologic al solurilor caracteristice podgoriilor studiate;</p> <p>Documentație științifică privind factorii climatici, orografici și edafici restrictivi pentru cultura viței de vie. Stabilirea claselor de favorabilitate pentru cultura viței de vie în arealele studiate.</p>

2.2. Proiecte contractate

Cod obiectiv	Nr. proiecte contractate	Nr. proiecte finalizate	Valoare (mii lei)		Personal echivalent	
			Total	(anul)	Total	Studii superioare
7.3.	1	0	178,852	2019	43	30
Total:	1	0	178,852	2019	43	30

2.3. Situația centralizată a cheltuielilor privind proiectul

		Estimate	Efective
1.	Cheltuieli directe, din care:	163803	122773
1.	Cheltuieli de personal	123368	82338
1.1.	Cheltuieli cu salariile	121918	81461
1.2.	Alte cheltuieli de personal total, din care	1450	877
	a) deplasări în țară	1450	877
	b) deplasări în străinătate	0	0
2.	Cheltuieli materiale și servicii din care	40435	40435
2.1.	Materii prime și materiale	30655	30655

2.2.	Lucrări și servicii executate la terți	9780	9780
II.	Cheltuieli indirecte - regie	20761	16011
III.	Dotări independente și studii pentru obiective de investiții proprii total, din care	41000	40068
3.1.	Echipe pentru cercetare-dezvoltare	38000	37068
3.2.	Mobilier și aparatură birotică	0	0
3.3.	Calculatoare electronice și echipamente periferice	3000	3000
TOTAL (I, II, III)		225564	178852

3. Analiza stadiului de atingere a obiectivelor proiectului

În această etapă s-a realizat în integritate obiectivul specific Fazei nr. 1 a proiectului: "Evaluarea condițiilor ecopedoclimatice din regiunile viticole reprezentative ale României. Identificarea factorilor de risc pentru cultura viței de vie".

4. Prezentarea rezultatelor:

Au fost obținute conform planului de realizare a proiectului următoarele rezultate:

- ✓ 6 baze de date climatice (temperaturi minime, maxime, medii, precipitații, fenomene climatice extreme, etc) pentru o perioadă de minim 30 ani, actualizată pentru diferite areale viticole;
- ✓ 6 studii climatice anuale;
- ✓ 6 studii pedologice;
- ✓ 1 documentație științifică privind factorii climatici, orografici și edafici restrictivi pentru cultura viței de vie.

Proiectul s-a derulat conform planului de realizare în vederea evaluării potențialului agrobiologic și tehnologic al soiurilor de viță de vie, pentru struguri de masă și vin, cultivate în podgoriile din România, în condițiile schimbărilor climatice.

4.1. Rezultate concretizate în studii, proiecte prototipuri (produse), tehnologii, bază de date, studii, alte rezultate (inclusiv fila de catalog a produsului, tehnologiei sau serviciului:

Denumirea proiectului	Tipul rezultatului	Efecte scontate
ADER 7.3.3. Cercetări privind încadrarea în arealele viticole a soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă și vin în contextul schimbărilor climatice	6 baze de date climatice multianuale (temperaturi minime, maxime, medii, precipitații, fenomene climatice extreme, etc) pentru o perioadă de minim 30 ani, actualizată pentru 6 areale viticole; 6 studii climatice anuale; 6 studii pedologice; 1 documentație științifică privind factorii climatici, orografici și edafici restrictivi pentru cultura viței de vie.	creșterea gradului de conștientizare a producătorilor privind problemele legate de schimbările climatice în sectorul viti-vinicol; încadrarea corespunzătoare, în contextul schimbărilor climatice, a soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă și vin în arealele viticole din șase zone reprezentative pentru viticultura și vinificația românească; menținerea în stare viabilă a exploatațiilor viticole în zonele în care industria este slab dezvoltată, prin crearea de noi locuri de muncă pentru localnici; atragerea tinerilor fermieri spre zonele favorabile culturii viței de vie.

4.2. Valorificarea în producție a rezultatelor obținute:

Denumirea proiectului	Tipul rezultatului	Utilizatori	Efecte socio-economice la utilizator
ADER 7.3.3. Cercetări privind încadrarea în arealele viticole a soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă și vin în contextul schimbărilor climatice	6 baze de date climatice multianuale (temperaturi minime, maxime, medii, precipitații, fenomene climatice extreme, etc) pentru o perioadă de minim 30 ani, actualizată pentru 6 areale viticole; 6 studii climatice anuale; 6 studii pedologice; 1 documentație științifică privind factorii climatici, orografici și edafici restrictivi pentru cultura viței de vie.	cultivatorii de viță de vie din zonele luate în studiu, instituții care coordonează activitățile de producere a strugurilor și vinurilor la nivel regional și național, asociații profesionale, instituțiile de învățământ și cercetare, unități ale administrației locale sau centrale	menținerea în stare viabilă a exploatațiilor viticole; crearea de noi locuri de muncă pentru localnici; atragerea tinerilor fermieri spre zonele favorabile culturii viței de vie.

4.3. Participarea la colaborări internaționale:

Nr. crt.	Denumirea programului internațional	Țară și/sau CE unități colaboratoare	Denumire proiect	Valoarea proiectului (mil. lei)	
				Valoare totală proiect	Valoare țară

4.4. Articole (numai cele publicate în reviste cu referenți de specialitate):

Nr. crt.	Denumirea publicației	Titlul articolului
	- în țară: - în străinătate:	

4.5. Cărți publicate:

Nr. crt.	Titlul cărții	Editura	Autor principal
	- în țară: - în străinătate:		

4.6. Manifestări științifice:

Nr. crt.	Manifestări științifice	Număr de manifestări	Număr de comunicări
	a) congrese internaționale:		
	b) simpozioane:		
	c) seminarii, conferințe;		
	d) workshop:		

4.7. Brevete rezultate din tematica de cercetare:

Nr. crt.	Specificație	Brevete înregistrate (nr.)	Brevete acordate (nr.)	Brevete vândute (nr.)
	- în țară: - în străinătate:			
	Total:			

5. Aprecieri asupra derulării și propuneri

Proiectul s-a derulat conform planificării, fiind realizate toate activitățile prevăzute în planul de realizare pentru faza I/2019.

Proiectul este la început, derulându-se pe o perioadă de doar o luna. Urmează a fi implementate celelalte activități propuse. În concluzie se recomandă continuarea cercetărilor.

DIRECTOR
DAMIAN DOINA

CONTABIL ȘEF
HOHOTĂ MONICA FELICIA

DIRECTOR DE PROIECT

DAMIAN DOINA