

**Anexa IIa / la contractul de finanțare
nr. 191/2007**

CONTRACTOR

Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară Iasi

Se aprobă,

RECTOR / DIRECTOR

Prof. Dr. JITAREANU Gerard

Programul:	IDEI
Tipul proiectului:	Proiecte de cercetare exploratorie
Cod proiect:	ID_680

PLAN DE REALIZARE A PROIECTULUI

Denumirea proiectului “REFACEREA POTENTIALULUI PRODUCTIV AL UNOR ECOSISTEME PRATICOLE DEGRADATE PRIN APLICAREA UNOR PRACTICI DE EXPLOATARE DURABILA SI DE RESTAURARE A BIODIVERSITATII”

- Structură cadru-

An	Etapă	Obiective	Activități	Categoriile de buget ¹	Termen de decontare ²	Rezultate livrate pe etapă
2007	Unică	1. Elaborarea protocolului de cercetare	1.1. Stabilirea metodologiei de lucru si organizarea loturilor experimentale reprezentative pentru zona studiata	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale si diseminare Cheltuieli echipamente (notebook, aparat distilat apă, dispozitiv cu laser pt. măsurat spațiu, motocositoare)	15.12.2007	Întocmirea schemei lotului experimental , aprovizionarea cu materiale necesare, Deviz cadru postcalcul, Sinteza lucrării, Raport anual de activitate

¹ Se vor inscrie toate cheluielile necesare realizarii obiectivului/activitatii (inclusiv denumire echipament)

² Conform HG 475/2007 durata unei etape este de minimum 6 luni si maximum un an, cu exceptia anului 2007.

An	Etapa	Obiective	Activități	Categoriile de buget ¹	Termen de decontare ²	Rezultate livrate pe etapă
2008	Intermediară	1. Studiul floristic, fitocenologic și de bonitare al ecosistemelor practice exploatare prin pasunat	1.1. Identificarea florei specifice care influențează instalarea și răspândirea speciilor de plante care depreciază calitatea ecosistemelor practice	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Mobilități Cheltuieli materiale și diseminare Cheltuieli echipamente (termohigrograf, herbometru electronic cu memorie, cântar monoplatan cu afișaj electronic)	15.06.2008	Prelevări probe, trierea probelor, analiza parametrilor chimici, biochimici și de fertilitate a solului
			1.2. Stabilirea datelor de referință ale unor indicatori de monitorizare	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale și diseminare Cheltuieli echipamente (copiator, camera foto/video digitală Sony)		Deviz cadru postcalcul, Sinteză lucrării, Raport anual de activitate
	Finală an	1. Monitorizarea comparativă a mai multor indicatori pe fiecare variantă de lucru, în vederea identificării complexului factorilor care au dus la degradarea acestor ecosisteme practice	1.1. Stabilirea unor indicatori pe variantele de lucru ale loturilor experimentale în perioada de vegetație	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Mobilități Cheltuieli materiale și diseminare Cheltuieli echipamente (termobalanță MX 120, echipamente climatizare lab., notebook)	15.12.2008	Prelevări probe, măsurători, trierea probelor, întocmirea fișelor de evidență, Documente de analiză
			1.2. Monitorizarea principalilor factori care influențează deprecierea calității ecosistemelor practice	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale și diseminare Cheltuieli echipamente (pipete electronice, autoclav)		Deviz cadru postcalcul, Sinteză lucrării, Raport anual de activitate

An	Etapa	Obiective	Activități	Categoriile de buget ¹	Termen de decontare ²	Rezultate livrate pe etapă
2009	Intermediară	1. Analiza și interpretarea complexă a rezultatelor obținute în primul sezon vegetativ și planificarea activităților pentru perioada următoare	1.1. Efectuarea unei analize economice după primul an de efectuare a cercetărilor	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale și diseminare Cheltuieli echipamente (umidometru electronic, copiator, penetrometru, balanță tehnică)	15.06.2009	Documentație, efectuare calcul statistic, interpretare date obținute
			1.2. Derularea unor activități de diseminare a rezultatelor cercetărilor efectuate	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Mobilități Cheltuieli materiale și diseminare		Organizare masă rotundă, prezentare rezultate, publicarea lucrări științifice cu rezultate obținute Deviz cadru postcalcul, Sinteza lucrării, Raport anual de activitate
	Finală an	1. Continuarea experimentarilor în al 2-lea sezon vegetativ și testarea calitatii furajului de pe variantele experimentale	1.1. Demonstrarea și verificarea stabilității măsurilor aplicate pe loturile experimentale în cel de al 2-lea sezon vegetativ	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Mobilități Cheltuieli materiale și diseminare Cheltuieli echipamente (echipament climatizare laborator, termostat /incubator, notebook)	15.12.2009	Prelevări probe, măsurători, trierea probelor, întocmirea fișelor de evidență, Documente de analiză
			1.2. Determinarea calitatii furajului obținut de pe unele variante experimentale	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale și diseminare		Deviz cadru postcalcul, Sinteza lucrării, Raport anual de activitate

An	Etapa	Obiective	Activități	Categoriile de buget ¹	Termen de decontare ²	Rezultate livrate pe etapă
2010	Unică	1. Analiza comparativa a datelor dupa doi ani de experimentare si evaluarea progresului inregistrat	1.1. Analiza comparativa a datelor dupa doi ani de experimentare	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale si diseminare	15.09.2010	Documentație, efectuare calcul statistic, interpretare date obținute
			1.2. Urmărirea progresului inregistrat in derularea proiectului	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale si diseminare Cheltuieli echipamente (motocosiitoare, autoclav,)		Organizare masă rotundă, prezentare rezultate, publicarea lucrări științifice cu rezultate obținute, elaborare pliante, DVD diseminare rezultate
		2. Urmărirea tuturor indicatorilor de monitorizare in conditiile experimentale pentru cel de-al 3-lea sezon vegetativ si analiza finala a rezultatelor obtinute	1. Demonstrarea si verificarea stabilitatii masurilor aplicate pe loturile experimentale	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale si diseminare Cheltuieli echipamente (videoproiector, cameră foto/video digitală frigider)		Prelevarea de probe analize specifice indicatorilor de monitorizare, calcul statistic
			2. Analiza comparativa a datelor obtinute in cei trei ani de experimentare si elaborarea documentatiilor tehnice finale	Cheltuieli de personal Cheltuieli indirecte Cheltuieli materiale si diseminare		Proces verbal de avizare, Deviz cadru postcalcul, Sinteza lucrării, Plan de realizare Raport anual de activitate

Director de proiect,
Lecturer dr. TĂLMACIU Nela

Director economic/ Contabil șef,
Ec. GHERGHINOIU Mihai