



### PROIECT INTEGRAT 3

#### ACRONIM: ECOFARM ILVA

#### ZONA NORD-EST

Titlu proiect integrat	<b>Dezvoltarea zootehniei montane ecologice (ovine/bovine cu accent pe rasele locale) și creșterea producției produselor din carne și lapte cu valoare adăugată ridicată (brand local, produse ecologice certificate)</b>			
Zona strategică de dezvoltare	Nord-Est			
UAT-uri acoperite	Ilva Mică, Poiana Ilvei, Măgura Ilvei, Ilva Mare, Leșu, Lunca Ilvei			
Domeniul din strategie	X	Dezvoltare economică inteligentă	X	Valorizarea inteligentă a tradițiilor și valorilor
	X	Dezvoltare durabilă	X	Conectivitate sporită
Obiectivul major	Îmbogățirea și dezvoltarea șeptelului animalier local și valorificarea acestuia în industria alimentară (producției zootehnice și procesării produselor animaliere) prin valorificarea superioară a pajiștilor montane și creșterea numărului de persoane active și înregistrate în activități de producție și procesare agricolă cu valoare adăugată ridicată			
Scurtă descriere a lanțului valorii	<p>1). Creșterea nivelului de productivitate și îmbunătățirea calității activităților zootehnice prin încurajarea resursei umane active în agricultură înspre înregistrare în categoria fermieri activi și instruirea acestora în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie.</p> <p>2). Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică.</p> <p>3). Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice, prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și dezvoltarea resursei viitoare a șeptelului local prin creșterea rasei locale de animale.</p> <p>4). Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin crearea produselor tradiționale din carne, certificare ecologică și crearea de brand-uri locale prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.</p> <p>5). Crearea unor unități de procesare carne și produse din carne și lapte și produse din lapte. Dezvoltarea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea cărnii în produse din carne semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente.</p> <p>6). Regenerarea, ameliorarea și prezervarea pășunilor și fânețelor ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală.</p> <p>7). Crearea unui centru expozițional polyvalent pentru: promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și prezervarea raselor autohtone, modele de microferme, asigurare de consultanță pentru constituire de microferme, asigurarea de creditare pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice.</p>			
Coordonator general	Cluster agrozootehnic montan Valea Ilvei			
Titlu sub-proiect specific	<b>Înregistrarea în categoria fermieri activi, instruirea și consilierea fermierilor în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie</b>			
Obiective specifice sub-proiect	<p>Identificarea grupului țintă de beneficiari (persoane active în agricultură și deținători de terenuri, efective de animale)</p> <p>Dezvoltarea competențelor și bunelor practici în domeniul zootehniei prin participarea la cursuri de consiliere și instruire</p> <p>Organizarea cursurilor de consiliere și instruire</p> <p>Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică</p> <p>Înregistrarea beneficiarilor (fermieri, asociații familiale) ca fermieri activi la MADR (DADR)</p>			
Coordonator sub-proiect specific	GAL Lider Bistrița-Năsăud			
Parteneri locali/județeni	<p>Consiliile Locale</p> <p>DADR Bistrița-Năsăud</p> <p>APDRP Bistrița-Năsăud</p> <p>APIA Bistrița-Năsăud</p>			
Parteneri din afara județului	<p>Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale</p> <p>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca</p> <p>Firme de consultanță, training și consiliere în domeniul agro-zootehnic</p>			
Indicatori de rezultat [output]	<p>Număr de fermieri activi înregistrați [min. 70]</p> <p>Număr de fermieri activi instruiți (consiliați) [min. 40]</p> <p>Centru de consultanță zonal înființat</p>			
Indicatori de impact [outcome]	<p>Creșterea nivelului de productivitate și îmbunătățirea calității activităților zootehnice</p> <p>Creșterea numărului de activi angajați în activități agricole</p> <p>Creșterea numărului de ferme nou înființate</p>			
Grupurile țintă vizate	<p>Populația de vârstă activă din comunitățile locale</p> <p>Întreprinzători privați în zootehnie</p> <p>Persoane fără loc de muncă și persoane defavorizate [romi] din zonă</p>			
Buget estimat [RON]	1 mil. RON			
Surse de finanțare	<p><b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M01, M02</p> <p><b>POCU</b> (Programul Operațional Capital Uman) – AP 3, AP 2, AP 6</p> <p><b>Surse proprii</b></p>			
Perioada probabilă de derulare	2015-2020			
Precondiții pentru a începe	<p>Informare și popularizarea oportunităților de finanțare pentru fermierii activi</p> <p>Existența firmelor de consultanță-training-consiliere</p>			
Titlu sub-proiect specific	<b>Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic</b>			
Obiective specifice sub-proiect	<p>Alegerea locației pentru amplasarea centrului zonal (Ilva Mare)</p> <p>Stabilirea tipologiei de servicii posibil a fi prestate fermierilor</p>			



	<p>Construcția centrului</p> <p>Dotarea centrului cu echipamente și personal calificat pentru consiliere/consultanță</p> <p>Achiziția de utilaje accesorii pentru asistență tehnică</p> <p>Înființare puncte de lucru subordonate în cadrul primăriilor (pentru înregistrarea necesităților din teritoriu)</p>
Coordonator sub-proiect specific	Cluster agrozootehnic montan Valea Ivei
Parteneri locali/județeni	<p>Consiliile Locale</p> <p>DADR Bistrița-Năsăud</p> <p>APDRP Bistrița-Năsăud</p> <p>APIA Bistrița-Năsăud</p> <p>Direcția Sanitar-Veterinară Bistrița-Năsăud</p> <p>Oficiul pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Bistrița-Năsăud</p>
Parteneri din afara județului	Agenția Națională pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca
Indicatori de rezultat [output]	<p>Număr specialiști angajați în cadrul centrului de consultanță și asistență tehnică</p> <p>Număr birouri locale înființate în cadrul primăriilor</p> <p>Înființare centru zonal</p>
Indicatori de impact [outcome]	<p>Creșterea calității proceselor tehnologice în activitatea agro-zootehnică prin consultanță furnizată de personal specializat</p> <p>Atragerea tinerilor specializați în zonele rurale</p> <p>Oferirea de consultanță de specialitate pentru înființarea de noi ferme și întocmirea proiectelor de finanțare</p> <p>Monitorizarea activităților din cadrul sectorului agrozootehnic montan și soluționarea în timp optim a problemelor</p>
Grupurile țintă vizate	<p>Întreprinzătorii activi locali</p> <p>Grupurile de producători în zootehnie existenți</p>
Buget estimat [RON]	1 mil. RON
Surse de finanțare	<p><b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M06, M07, M02</p> <p><b>POCU</b> (Programul Operațional Capital Uman) – AP 3, AP 2, AP 6</p> <p><b>Surse proprii</b></p>
Perioada probabilă de derulare	2016-2018
Precondiții pentru a începe	<p>Stabilirea cadrului legal de funcționare a centrului de consultanță și asistență tehnică</p> <p>Existența terenului și/sau construcție pentru înființare centru zonal</p> <p>Existența personalului calificat pentru funcționarea centrului zonal și a punctelor de lucru din cadrul primăriilor</p>
Titlu sub-proiect specific	<b>Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice, prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea creșterii raselor locale de animale</b>
Obiective specifice sub-proiect	<p>Creare grupuri de producători sau asociații de fermieri</p> <p>Selectarea locațiilor pretabile pentru amplasarea fermelor</p> <p>Organizarea exploatațiilor agricole (concesionare/închiriere terenuri – pășuni și fânețe, reabilitarea terenurilor afectate de vegetație arbustivă)</p> <p>Înființare/modernizare drumuri de acces exploatații agricole</p> <p>Identificarea resurselor de apă și amenajarea acestora pentru nevoile de consum ale microfermelor</p> <p>Dezvoltarea resursei viitoare a șeptelului local prin achiziționarea efectivelor de animale de rasă locală</p> <p>Înființare microferme zootehnice ecologice</p> <p>Obținerea avizelor de funcționare sanitar-veterinare</p>
Coordonator sub-proiect specific	Cluster agrozootehnic montan Valea Ivei
Parteneri locali/județeni	<p>Consiliile Locale</p> <p>DADR Bistrița-Năsăud</p> <p>APDRP Bistrița-Năsăud</p> <p>APIA Bistrița-Năsăud</p> <p>Direcția Sanitar-Veterinară Bistrița-Năsăud</p> <p>Oficiul pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Bistrița-Năsăud</p> <p>Asociația Județeană a Crescătorilor Montani de Ovine Dealu Negru, Bistrița-Năsăud</p> <p>Asociația Crescătorilor de Ovine Șanț</p>
Parteneri din afara județului	Agenția Națională pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca
Indicatori de rezultat [output]	<p>Număr microferme zootehnice înființate</p> <p>Număr capete animale achiziționate</p> <p>Număr fermieri asociați</p> <p>Număr angajați din categorii sociale defavorizate</p> <p>Suprafețe teren ameliorate și/sau intrate în exploatație</p>
Indicatori de impact [outcome]	<p>Valorificarea superioară a pășiștilor naturale</p> <p>Prezervarea și promovarea raselor locale de animale</p> <p>Efecte multiplicatoare pentru dezvoltarea industriei alimentare</p> <p>Susținerea micilor producători locali în regim de asociații familiale sau grupuri de producători</p> <p>Creșterea productivității pășiștilor naturale prin ameliorarea acestora</p> <p>Creșterea accesibilității în cadrul exploatațiilor agricole</p>
Grupurile țintă vizate	<p>Deținătorii de terenuri (pășuni și fânețe)</p> <p>Șomeri cu studii primare și medii</p> <p>Fermierii activi</p>
Buget estimat [RON]	20 mil. RON
Surse de finanțare	<p><b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M04, M06, M07, M09, M10, M11, M16</p> <p><b>Surse proprii</b></p>
Perioada probabilă de derulare	2016-2020
Precondiții pentru a începe	<p>Existența terenurilor pentru înființarea microfermelor și producția de furaje</p> <p>Nu e obligatoriu, dar este benefic - Sub-proiectul „Centru zonal de consultanță și asistență tehnică” să fie lansat</p>
Titlu sub-proiect specific	<b>Crearea valorii adăugate ridicate pentru produsele de carne și lapte prin crearea unor unități de procesare locală</b>
Obiective specifice sub-proiect	Dezvoltarea competențelor în procesarea cărnii și laptelui



	Dezvoltarea infrastructurii pentru procesarea materiei prime Certificarea proceselor de producție ale unităților de procesare
Coordonator sub-proiect specific	Cluster agrozootehnic montan Valea Ilvei
Parteneri locali/județeni	Consiliile locale Întreprinzători privați
Parteneri din afara județului	Universitatea Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Întreprinzători privați Firmă de consultanță în managementul calității
Indicatori de rezultat [output]	Număr de unități de procesare înființate [min. 2] Număr de angajați din categoria șomerilor la finalul proiectului [min. 40] Număr de angajați din grupurile sociale defavorizate la finalul proiectului [min. 30] Modelul de afaceri și procesul de producție
Indicatori de impact [outcome]	Efecte multiplicatoare în valorificarea cărnii și laptelui produs pe plan local în micro-ferme sau producători individuali Efecte multiplicatoare în valorificarea materiei prime din carne și lapte din zonă pentru crearea unor produse tradiționale locale (extinderea pieței de desfacere la nivel regional, județean, internațional) Valorificarea superioară a resurselor animaliere din județ 60 angajați în 3 ani de la finalizarea proiectului integrat, din care minimum 40 femei și minimum 40 din grupurile sociale defavorizate Cifra de afaceri cumulată anual [min. 5 mil. EURO]
Grupurile țintă vizate	Întreprinzători privați în industria alimentară Persoane fără loc de muncă și persoane defavorizate [romi] din zonă
Buget estimat [RON]	20 mil. RON
Surse de finanțare	<b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M04, M09 <b>Surse proprii</b>
Perioada probabilă de derulare	2016-2020
Precondiții pentru a începe	Sub-proiectul „Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice, prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea creșterii raselor locale de animale” să fie lansat Nu e obligatoriu, dar este benefic - Sub-proiectul „Centru zonal de consultanță și asistență tehnică” să fie lansat Să existe constituit cluster-ul agro-zootehnic
Titlu sub-proiect specific	<b>Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin crearea produselor tradiționale din carne, certificare ecologică și crearea de brand-uri locale prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare</b>
Obiective specifice sub-proiect	Dezvoltarea portofoliului inițial de produse tradiționale/inovative din carne și lapte Certificarea ecologică a produselor agroalimentare din carne și lapte Dezvoltarea parteneriatelor pe lanțul valorii aferent creării produselor agroalimentare Crearea și promovarea brand-ului local pentru unele produse tradiționale ecologice Protecția și distribuția proprietății intelectuale
Coordonator sub-proiect specific	Cluster agrozootehnic montan Valea Ilvei
Parteneri locali	Întreprinzători privați în domeniul zootehniei Firme de inspecție și certificare ecologică a produselor din agricultură Camera de Comerț și Industrie din Bistrița-Năsăud
Parteneri din afara județului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Firme de inspecție și certificare ecologică a produselor din agricultură, ex. Organisme certificare private: ECOINSPECT SRL Cluj-Napoca, Ceres Happurg GMBH – Sucursala Iemut Firmă(e) specializată(e) în marketing
Indicatori de rezultat [output]	Documentația pentru certificare ecologică Documentația pentru brevetare la OSIM Documentația tehnică pentru portofoliul inițial de produse tradiționale Documentația tehnică a procesului de producție pentru portofoliul inițial de produse tradiționale locale Planul de export Planul de vânzări Planul financiar Planul de management al riscurilor Modelele contractelor comerciale cu furnizorii de servicii
Indicatori de impact [outcome]	Valorificarea superioară a resurselor animaliere din județ
Grupurile țintă vizate	Fermieri, asociații de fermieri și grupuri de producători/grupuri operaționale
Buget estimat [RON]	2 mil. RON
Surse de finanțare	<b>POC</b> (Programul Operațional Competitivitate) – AP 1 <b>POR</b> (Programul Operațional Regional) – AP 1, AP 2 <b>Surse proprii</b>
Perioada probabilă de derulare	2015-2020
Precondiții pentru a începe	Să existe constituit Centrul zonal de consultanță și asistență tehnică Să existe constituit cluster-ul agro-zootehnic montan Valea Ilvei Sub-proiectul „Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice, prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea creșterii raselor locale de animale” să fie lansat Sub-proiectul „Crearea unor unități de procesare carne și produse din carne și lapte și produse din lapte” să fie lansat
Titlu sub-proiect specific	<b>Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne și lapte prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea cărnii în produse din carne semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor agroalimentare pe piețe emergente</b>
Obiective specifice sub-proiect	Inițierea unor acorduri de parteneriat pentru crearea lanțurilor de desfacere scurte Identificarea piețelor de desfacere la nivel regional și național Extindere pe piața internațională



	Desfacere produse agroalimentare pe piața locală, regională și națională
Coordonator sub-proiect specific	Cluster-ul agro-zootehnic Valea Ilvei
Parteneri locali	Întreprinzători privați în domeniul zootehniei Camera de Comerț și Industrie din Bistrița-Năsăud Firmă de consultanță și intermediere din județ
Parteneri din afara județului	Firmă de consultanță și intermediere din afara județului Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca Ministerul Afacerilor Externe Ministerul Economiei
Indicatori de rezultat [output]	Numărul de contracte comerciale încheiate Numărul de piețe de desfacere intern (regional și național) și extern Nivelul comenziilor
Indicatori de impact [outcome]	Valorificarea superioară a resurselor animaliere din județ Procent din producție la export [min. 40%] Număr piețe de distribuție internaționale [min. 5]
Grupurile țintă vizate	Întreprinzători privați în domeniul zootehniei
Buget estimat [RON]	4 mil. RON
Surse de finanțare	<b>POS Competitivitate</b> <b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M16 Cooperare, M06, M09, M04 <b>POR</b> (Programul Operațional Regional) – AP 7 <b>POC</b> (Programul Operațional Competitivitate) – AP 2 <b>Surse proprii</b>
Perioada probabilă de derulare	2016-2020
Precondiții pentru a începe	Toate sub-proiectele anterioare să fie lansate
Titlu sub-proiect specific	<b>Măsuri de regenerare, ameliorare și prezervare a pășunilor și fânețelor ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală</b>
Obiective specifice sub-proiect	Înregistrarea proprietarilor suprafețelor cu pășuni și fânețe la RNE (cf. OUG 34/2013) Extinderea suprafețelor de pășuni și fânețe din zonă exploatate ecologic prin reintroducerea în circuitul economic a suprafețelor abandonate Regenerarea pășunilor și fânețelor existente prin ameliorarea productivității și defrișarea vegetației arbustive Fertilizarea pășunilor și fânețelor prin utilizarea exclusivă a îngrășămintelor naturale (gunoi de grajd)
Coordonator sub-proiect specific	DADR Bistrița-Năsăud
Parteneri locali	Consiliile locale Direcția Sanitar Veterinară Bistrița-Năsăud
Parteneri din afara județului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Autoritatea Națională Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor
Indicatori de rezultat [output]	Număr proprietari de pășuni și fânețe înregistrați în RNE (cf. OUG 34/2013) Extinderea suprafețelor cu pășuni și fânețe incluse în exploatare ecologică (minim 100 ha) Suprafață (ha) pășuni și fânețe ameliorate
Indicatori de impact [outcome]	Asigurarea de furaje ecologice pentru creșterea animalelor Stimularea dezvoltării zootehniei montane Dezvoltarea durabilă a zonei [pășuni și fânețe disponibile pe termen mediu și lung] Stoparea degradării pășunilor și fânețelor din cadrul zonei
Grupurile țintă vizate	Administrațiile locale Proprietarii de terenuri cu fânețe și pășuni
Buget estimat [RON]	0.5 mil. RON [între 1000 - 2000 RON/ha]
Surse de finanțare	<b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M10, M11, M13, M15 <b>Surse proprii</b>
Perioada probabilă de derulare	2015-2020
Precondiții pentru a începe	Identificarea zonelor afectate de vegetație arbustivă Studiul de fezabilitate Studiu de impact de mediu Documentații, avize și aprobări necesare
Titlu sub-proiect specific	<b>Crearea unui centru expozițional polivalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și prezervarea raselor autohtone, modele de microferme, asigurare de consultanță pentru constituirea microfermelor, asigurarea creditării pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice</b>
Obiective specifice sub-proiect	Stabilirea locației pentru amplasarea centrului polivalent (Ilva Mică) Stabilirea structurii funcționale a centrului polivalent: secțiune promovare rase locale de animale, secțiune modele ferme agro-zootehnice, secțiune agregate și utilaje agricole, secțiunea consultanță și creditare, secțiunea bursă zonală agricolă Construcția centrului Racordarea centrului expozițional la infrastructura edilitară Dotarea centrului cu echipamente, animale de rasă și personal calificat pentru consiliere/consultanță Promovarea centrului în cadrul zonei prin intermediul consiliilor locale și pagină WEB
Coordonator sub-proiect specific	Cluster-ul agro-zootehnic Valea Ilvei
Parteneri locali	Consiliile locale DADR Bistrița-Năsăud APDRP Bistrița-Năsăud APIA Bistrița-Năsăud Direcția Sanitar-Veterinară Bistrița-Năsăud Oficiul pentru Ameliorare și Reproducție în Zootehnie Bistrița-Năsăud Camera de Comerț și Industrie Bistrița Grupurile de producători Fermieri și asociații de fermieri Centrul de consultanță și asistență tehnică
Parteneri din afara județului	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale



	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Autoritatea Națională Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor		
Indicatori de rezultat [output]	Înființarea centrului expozițional Număr standuri organizate în cadrul centrului Suprafață expozițională amenajată în cadrul centrului Numărul de expoziții organizate Număr consultanțe prestate către beneficiari Număr angajați permanenți în cadrul centrului expozițional		
Indicatori de impact [outcome]	Îmbunătățirea managementului microfermelor din zonă Încurajarea și susținerea modernizării microfermelor Facilitarea achizițiilor de utilaje, agregate și animale pentru constituirea și dezvoltarea microfermelor Rol educațional și formator pentru întreprinzătorii din zonă		
Grupurile țintă vizate	Grupurilor de producători din zonă		
Buget estimat [RON]	7 mil. RON		
Surse de finanțare	<b>PNDR</b> (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M07, M02, M06, M17 <b>POR</b> (Programul Operațional Regional) – AP 1 <b>Surse proprii</b>		
Perioada probabilă de derulare	2017-2020		
Precondiții pentru a începe	Proiectele anterioare să fie lansate Cluster-ul agro-zootehnic Valea Ilvei să fie înființat		
Bugetul total estimat cumulativ [RON]	45,5 mil. RON [10 mil. EURO]		
Persoana de contact	Nume, prenume		
	Instituție		
	Telefon		E-mail

**Zona strategică Nord-Est - Bistrița Năsăud.  
Proiect integrat 3: ECOFARM ILVA**

*Dezvoltarea zootehniei montane ecologice și creșterea producției produselor din carne cu valoare adăugată ridicată (brand local, produse ecologice certificate)*

