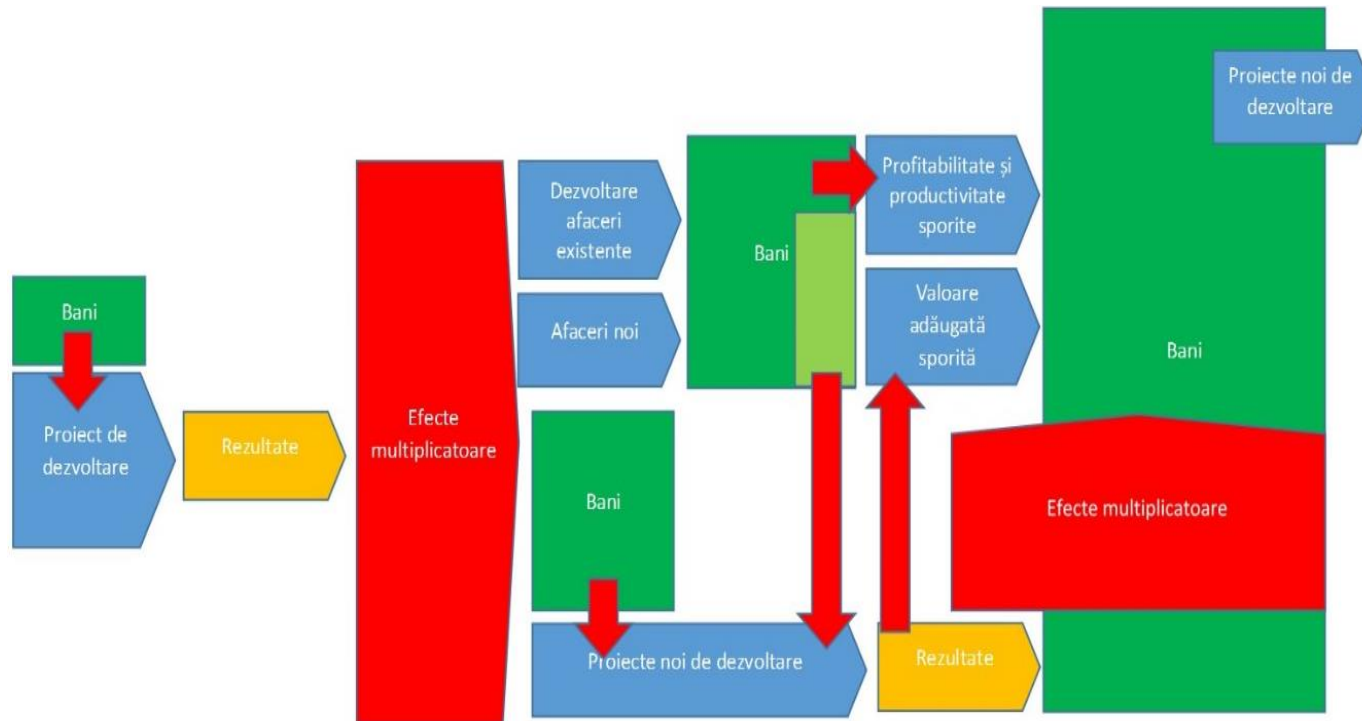


Proiecte Teritoriale Integrate

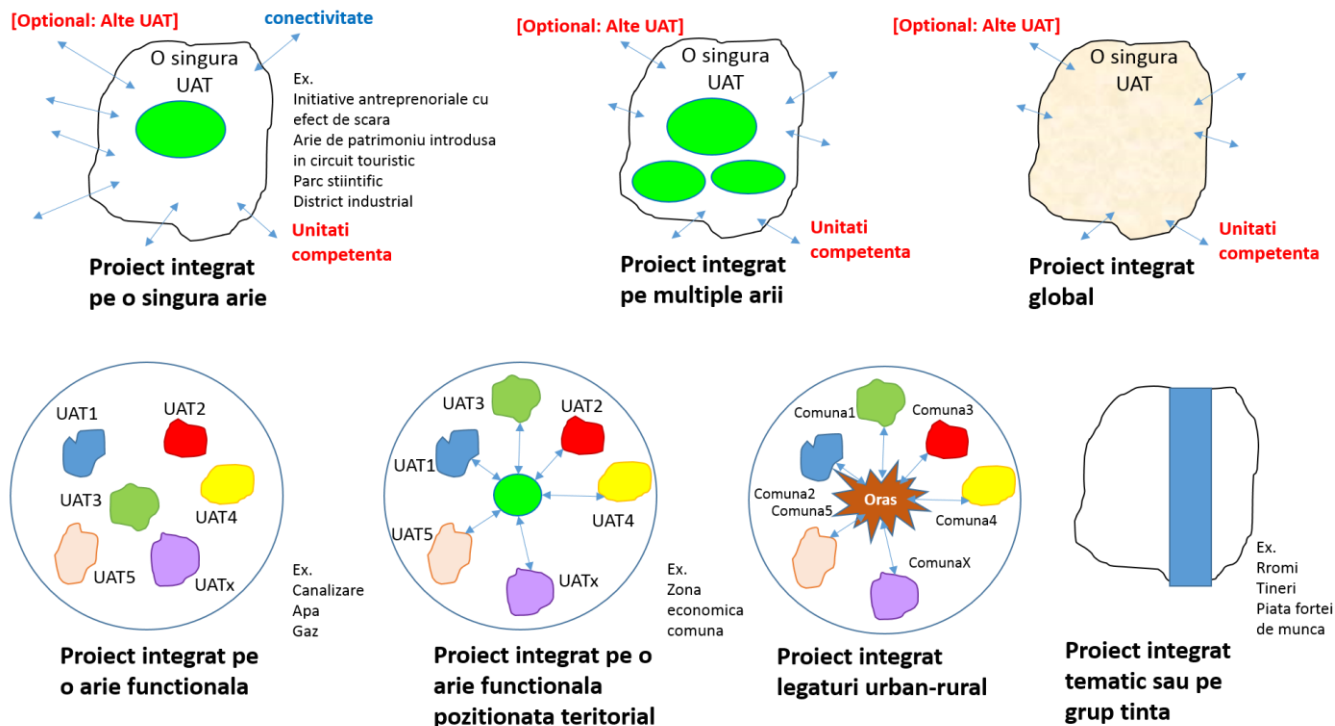
Despre proiecte integrate de dezvoltare economică

Proiectele de dezvoltare economică se diferențiază de alte tipuri de proiecte prin aceea că, după implementare, creează efecte de multiplicare și oportunități pentru dezvoltarea afacerilor existente,

pentru crearea de afaceri noi, precum și pentru generarea altor proiecte de dezvoltare. *Dezvoltarea economică se realizează cel mai bine prin intermediul proiectelor integrate.*



Modelul conceptual al proiectelor de dezvoltare economică

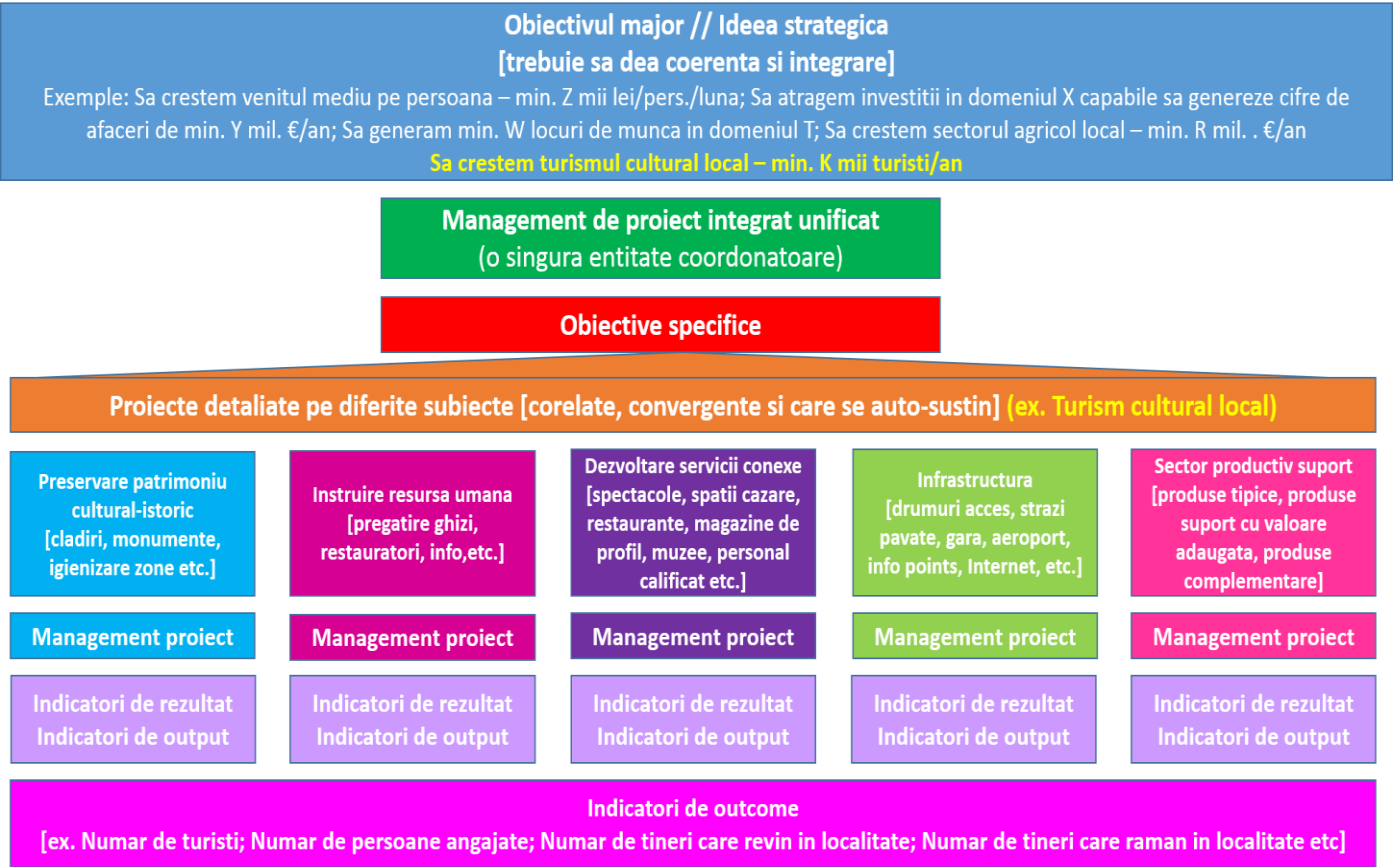


Tipuri de proiecte integrate

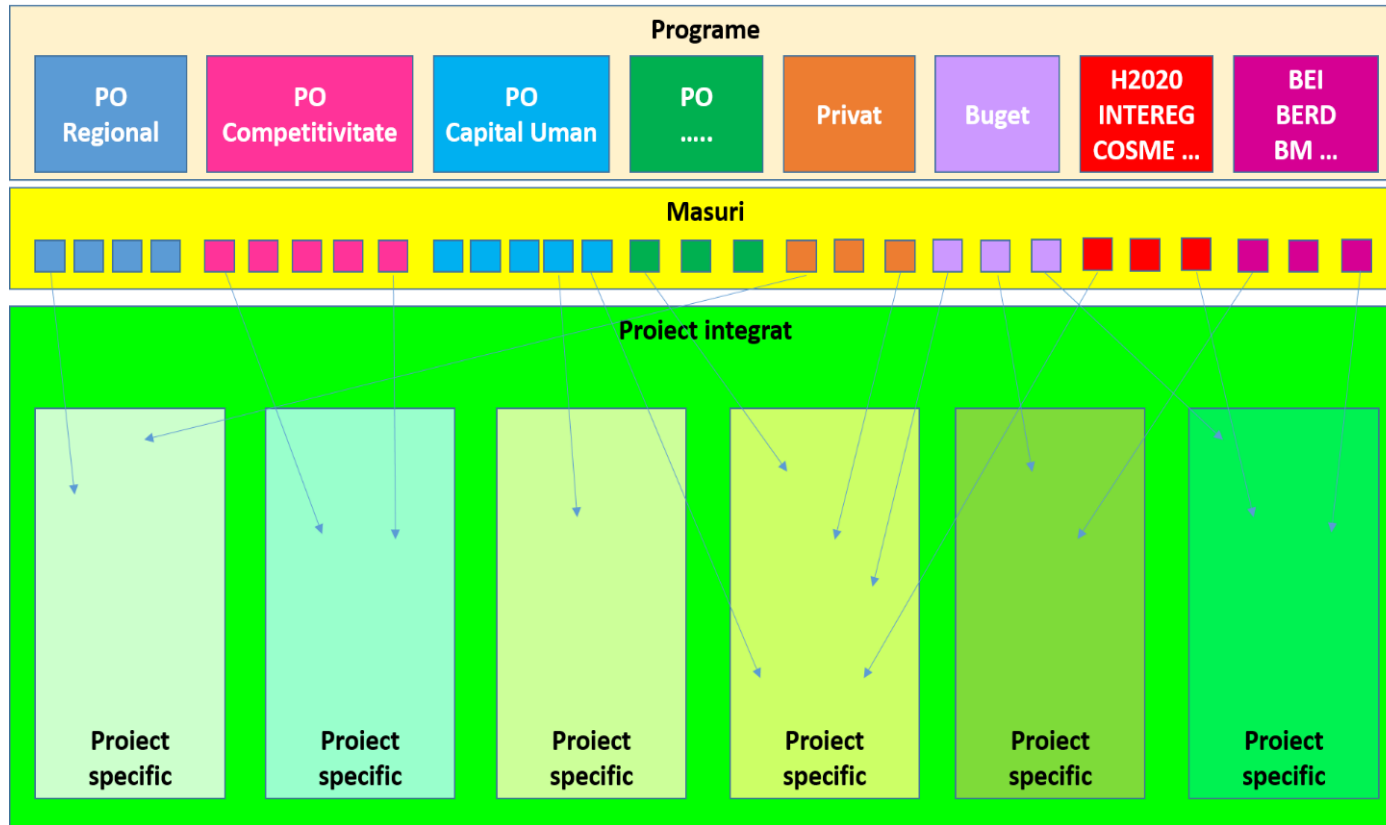
Proiectele teritoriale integrate de dezvoltare economică teritorială sunt acele proiecte care însumează mai multe sub-proiecte independente din punct de vedere al echipei de management, al bugetului și partenerilor, dar ale căror obiective și rezultate sunt gândite corelat și integrat cu obiectivele și rezultatele celorlalte sub-proiecte în vederea atingerii unor obiective majore, agregate. În acest sens, trebuie să existe o formă de coordonare strategică a sub-proiectelor care fac parte din proiectul integrat, precum și o corelație privind implementarea acestora. Proiectele integrate pot face parte din mai multe grupe, după cum urmează: proiecte pe o singură arie, proiecte pe o arie funcțională, proiecte pe o arie funcțională poziționată teritorial, proiecte care asigură legătura

urban-rural, proiecte tematice sau pe grupuri țintă, proiecte pe multiple arii sau proiecte integrate globale. În cadrul strategiei de dezvoltare a județului Bistrița-Năsăud întâlnim proiecte integrate care atacă toate grupele mai sus menționate.

Implementarea proiectelor integrate necesită un management de proiect diferit, cu multe elemente de coordonare între subproiectele aferente și cu un parteneriat extins. Administrațiile locale trebuie să uite de modul de gândire tradițional și să coopereze între ele pentru fundamentarea, atragerea fondurilor și punerea în practică a proiectelor integrate.



Exemplu de definire a unui proiect integrat



Filosofia de finanțare a unui proiect integrat

Provocări privind dezvoltarea economică a județului

În conformitate cu ultimul recensământ din România, județul Bistrița-Năsăud se află în rândul județelor din partea de jos din punctul de vedere al numărului de locuitori, cu 277.861 de locuitori. Cei mai puțini locuitori se află în județul Covasna, care are o populație de 220.962 de locuitori, urmat de județele Sălaj (238.593 de locuitori) și Tulcea (241.697 de locuitori). Pe primul loc se află județul Iași, unde locuiesc 842.601 de persoane, pe locul secund este județul Prahova, cu 802.216 de locuitori și Constanța, cu o populație de 724.506 de locuitori, după care urmează Suceava, cu 708.745 de locuitori, Bacău (708.440 de locuitori) și Cluj (693.419 de locuitori), conform informațiilor oferite de INS privind populația stabilă în România la 1 ianuarie 2013. În ceea ce privește Bucureștiul, aceasta are 1.920.610 de locuitori.

Din perspectiva cifrei de afaceri realizată de agenții economici, județul Bistrița-Năsăud raportează aproximativ 1,9 miliarde €, adică aproximativ 6.838 €/locuitor. Prin comparație, Bucureștiul raportează aproximativ 42.643 €/locuitor, Clujul aproximativ 12.547 €/locuitor, Sălajul 5.868 €/locuitor, Tulcea 4965 €/locuitor.

O analiză a celor 7 zone de dezvoltare strategică a județului Bistrița-Năsăud din perspectivă economică arată conform tabelului 1. Se observă o discrepanță majoră între diversele zone de dezvoltare strategică ale județului. Concluzia este imediată: trebuie gândite proiecte de dezvoltare personalizate pe zonele de dezvoltare, care să țină cont de specificul acestora (structură populație, puncte tari, puncte slabe, oportunități, resurse locale, geografie etc.).

Tabelul 1. Perspectiva economică a județului Bistrița-Năsăud (2013)

Nr.	Zona de dezvoltare	Populație	Cifra de afaceri (aprox.)	Procent	Eficiență
1	Sud-Vest	25.900	~ 17 mil. €	~ 1%	~ 654 €/locuitor
2	Sud-Est	16.510	~ 70 mil. €	~ 4%	~ 4.243 €/locuitor
3	Centru	70.493	~ 1.037 mil. €	~ 60%	~ 14.700 €/locuitor
4	Nord-Vest	48.610	~ 156 mil. €	~ 9%	~ 3.184 €/locuitor
5	Nord-Est	37.135	~ 104 mil. €	~ 6%	~ 2.811 €/locuitor
6	Est	31.085	~ 172 mil. €	~ 10%	~ 5.550 €/locuitor
7	Nord	48.128	~ 173 mil. €	~ 10%	~ 3.604 €/locuitor

Pentru a atinge un nivel de dezvoltare economică cu un nivel mediu de 500 € salariu net/lună și o productivitate cu forța de muncă comparabilă cu media UE, precum și pentru a atinge obiectivul de convergență și coeziune economico-socială, zonele

de dezvoltare strategică ale județului Bistrița-Năsăud ar trebui să arate în anul 2020 conform datelor din tabelul 2.



Tabelul 2. Provocări privind dezvoltarea economică cu orizont de timp 2020

Nr.	Zona de dezvoltare	Țintă necesară populație angajată	Țintă necesară cifră de afaceri	Indice de creștere
1	Sud-Vest	~ 19.500	~ 310 mil. €	~ 18,0× în 7 ani
2	Sud-Est	~ 12.600	~ 210 mil. €	~ 3× în 7 ani
3	Centru	~ 53.100	~ 2.600 mil. €	~ 2,5× în 7 ani
4	Nord-Vest	~ 36.600	~ 590 mil. €	~ 3,8× în 7 ani
5	Nord-Est	~ 27.900	~ 450 mil. €	~ 4,3× în 7 ani
6	Est	~ 23.400	~ 380 mil. €	~ 2,2× în 7 ani
7	Nord	~ 36.000	~ 580 mil. €	~ 3,3× în 7 ani

Se observă că provocările sunt foarte mari, în special în zonele mai slab dezvoltate. Acest lucru ne arată că dezvoltarea economică nu poate fi asigurată dacă la nivelul proiectelor integrate nu sunt implicați parteneri din afara județului, din zonele care au expertiză superioară în atragerea de fonduri publice și private, precum și expertiză superioară în antreprenoriat, desfacere pe piețe internaționale și în aspecte de inovație tehnologică, organizațională, de marketing, de produse și servicii, de proces. Este evidentă concluzia că în cadrul parteneriatelor trebuie atrase cât mai multe universități din centrele de cunoaștere, precum și investitori privați.

Analiza datelor din tabelul 1 și tabelul 2 indică faptul că provocările privind convergența și coeziunea economico-socială la nivelul județului Bistrița-Năsăud sunt foarte mari și extrem de greu de atins în orizontul de 7 ani previzionat pentru strategia actuală. Totuși, datele indică că modalitatea în care au evoluat lucrurile în județ, atât în mediul public cât și în cel privat, trebuie schimbată radical. Mecanismele și abordările de până acuma nu permit un salt relevant al județului la nivel național. Rata productivității cu forța de muncă trebuie să crească semnificativ, în special în zona rurală. Acest lucru nu poate fi realizat decât printr-o abordare integrată, astfel încât să fie gândite și demarate proiecte inovative cu efect de multiplicare și diversificare în toate zonele județului.

Pornind de la aspectele și constatările ilustrate în secțiunile anterioare, se prezintă în continuare în rezumat proiectele integrate pentru dezvoltarea economică a județului Bistrița-Năsăud. Pentru înțelegerea mai bună a proiectelor trebuie consultate fișele acestora, care prezintă obiectivele majore și sectoriale, parteneriatele posibile, indicatorii, temele sub-proiectelor, condițiile necesare pentru ca proiectele să poată fi demarate, precum și elementele de amplasare în teritoriu.

Se precizează faptul că fișele de proiect trebuie analizate în dinamica lor, în sensul în care, în funcție de context și oportunități, acestea pot suferi modificări, ajustări, completări etc. Pentru operaționalizarea fișelor de proiect este necesară demararea acțiunilor de diseminare în teritoriu, precum și acțiunile de constituire a consorțiilor pentru fiecare proiect integrat.

Un rol esențial în acest sens trebuie să-l joace *Parteneriatul interinstituțional pentru dezvoltarea strategică durabilă a județului Bistrița-Năsăud*.





INTELPROD: Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată

Rodna, Șanț, Lunca Ilvei

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei naturale locale și județene [lemnul] și creșterea numărului de persoane cu studii primare și medii angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

1). Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, în sculptura artistică și artizanală în lemn, prefabricate din lemn (cabane, tâmplărie) în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design și școli profesionale în prelucrarea lemnului.

2). Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL Laminat prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și construcția modelului de afaceri inovativ.

3). Colaborarea fabricilor de mobilier și atelierelor de tâmplărie cu studiouri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.

4). Colaborarea fabricilor de mobilier cu firme specializate în IT, senzorică și electronică pentru încorporarea în mobilierul de lux a diverselor elemente de inteligență care au interes pentru o clientelă de nișă.

5). Dezvoltarea rețelei de distribuție și a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.

6). Dezvoltarea parteneriatelor pentru aprovizionarea cu lemn din județ, ambalarea și livrarea produselor.

7). Dezvoltarea resursei viitoare de masă lemnoasă în zonă prin împăduriri.

8). Dezvoltarea unor mini-fabrici de brichetare a rumegușului și resturilor vegetale rezultate din exploatarea masei lemnoase.

9). Modernizarea drumurilor de exploatare silvică.

Sub-proiecte specifice

Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, sculptură artistică și artizanală în lemn, prefabricate din lemn (cabane, tâmplărie) în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design și școli profesionale în prelucrarea lemnului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL laminat, minifabrici de brichetare a rumegușului și resturilor vegetale rezultate din exploatarea masei lemnoase prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și elaborarea planului de afaceri inovativ

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Valorizarea cunoștințelor și meșteșugurilor locale de prelucrare a lemnului cu scopul prezervării moștenirii culturale și creșterea atractivității turistice prin crearea unor centre expoziționale de prelucrare tradițională și artizanală a lemnului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea produselor inovative din lemn

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 25 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție și desfacere pe piețe internaționale a mobilierului de lux, prefabricate din lemn, PAL

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

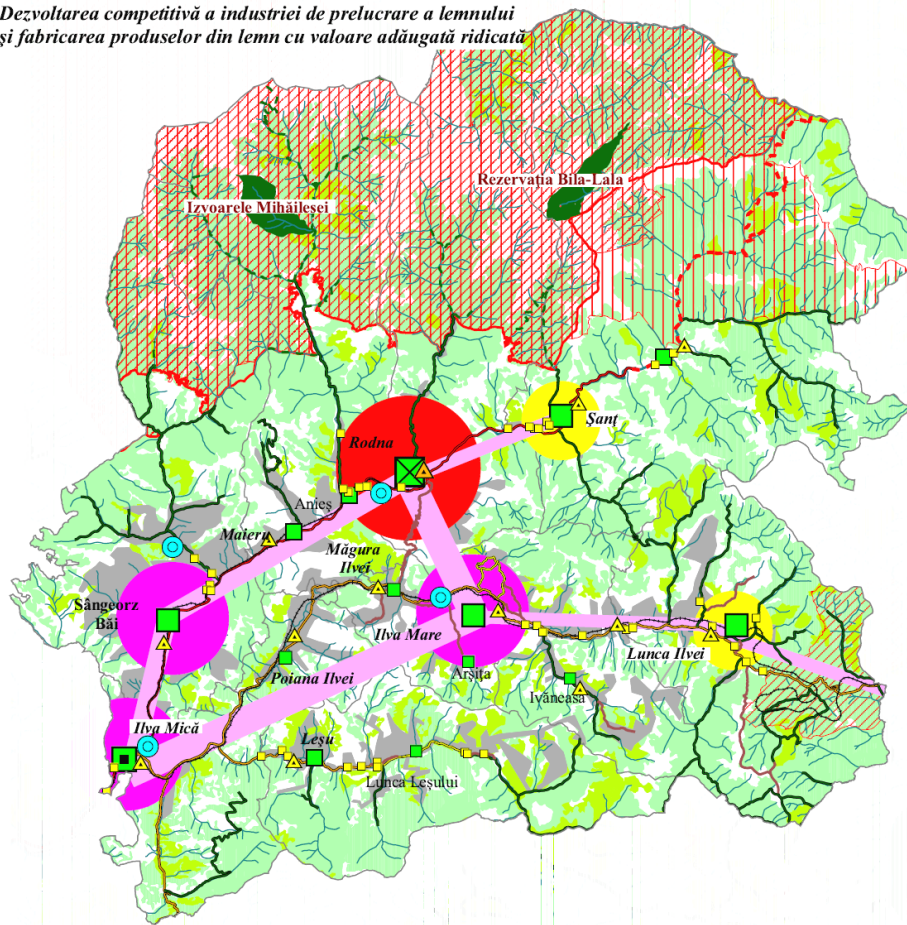
Îmbunătățirea accesului în cadrul exploatașilor silvice și limitarea extinderii necontrolate a pădurilor și eficientizarea procesului de preluare-transport masă lemnoasă și monitorizarea exploatării pădurilor

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Zona strategică Nord-Est - Bistrița Năsăud
Proiect integrat 1: INTELPROD

Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată



Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, sculptură artistică și artizanală în lemn

- ▲ Centru zonal de calificare (școală de artă și meserii)
- ▲ Ateliere de practică

Subproiect - Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL laminat

- Mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn
- Centre producție de mobilier, prefabricate din lemn, PAL Laminat
- Centre producție prefabricate din lemn, întreprinderi sociale specializate în prelucrarea lemnului
- Dispecerat de distribuție și vânzare; Depozit zonal
- Centru de implementare a inovațiilor în prelucrarea lemnului și crearea mobilierului de lux și sculptura artistică și artizanală în lemn
- Intreprinderi private/posibili parteneri în cluster-ul de prelucrare a lemnului

Subproiect - Crearea unor centre expoziționale de prelucrare tradițională și artizanală a lemnului

- Centre expoziționale

Subproiect - Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

- Terenuri pretabile pentru programul de împădurire

Subproiect - Îmbunătățirea accesului în cadrul exploatațiilor silvice

- Modernizare drumuri de exploatație silvică

Localități - Poli de dezvoltare de interes zonal

- Poli de dezvoltare complexă
- Poli de dezvoltare sectorială
- Poli de dezvoltare subsectorială
- Rețeaua de legături de cooperare/coordonare în cadrul cluster-ului

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă

- Limita unităților teritorial-administrative
- Localități
- Zone forestiere
- Rezervații naturale
- Alte arii naturale protejate
- Limita Parcului Național Munții Rodnei

MONTANIA: Amenajarea și dezvoltarea integrată a zonei turistice Sângeorz-Băi – Munții Rodnei

Sângeorz-Băi, Maieru, Rodna, Șanț

Obiectiv major

Valorificarea integrată a resurselor turistice în acord cu protecția mediului și dezvoltarea activităților turistice și economice complementare (păstrării, stâne ecologice, produse din fructe de pădure, meșteșuguri tradiționale + suveniruri)

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Îmbunătățirea managementului ariilor protejate și a vizitatorilor în cadrul Parcului Național Munții Rodnei și dezvoltarea infrastructurii turistice specifice.
- 2). Reabilitarea infrastructurii și dotărilor și extinderea bazei curative din cadrul stațiunii Sângeorz-Băi.
- 3). Dezvoltarea accesibilității în cadrul zonei turistice Sângeorz-Băi – Munții Rodnei.
- 4). Dezvoltarea activităților economice complementare în scopul valorificării integrate a produselor prin turism (păstrării, stâne ecologice, produse din fructe de pădure, meșteșuguri tradiționale + suveniruri – centre de creație cu expoziție de vânzare, îmbuteliere apă minerală și plată).
- 5). Dezvoltarea parteneriatelor între producătorii locali și întreprinderile de turism cu funcțiune de cazare și alimentație publică (min. 50% din alimentația turiștilor din produse locale).
- 6). Crearea și promovarea brand-ului turistic Sângeorz-Băi – Munții Rodnei prin produse de turism balnear, recreativ, montan.
- 7). Extinderea domeniului schiabil Șanț-Cormaia.
- 8). Valorizarea spațiului adiacent unității montane înalte cu diferite grade de izolare prin activități economice specifice, culturale, sociale, de turism, etc.
- 9). Reabilitarea centrului de creație a uniunii scriitorilor de pe Valea Vinului, construire noi centre de creație artistică în izolare (spațiu izolat - oportunitate), tabere educative, centre de cercetare și reproducere a biodiversității, ferme de creștere a animalelor cu blană prețioasă.
- 10). Consolidarea activităților de protecție a mediului în cadrul Parcului Național Munții Rodnei prin ecologizarea haldelor de steril și minelor și controlul exploatărilor silvice.
- 11). Extinderea aducțiunii de gaz pe Valea Someșului pentru susținerea dezvoltării economice a zonei turistice Sângeorz-Băi – Munții Rodnei.

12). Valorificarea potențialului energetic eolian prin amenajarea unui parc de producere a energiei verzi.

13). Management participativ și integrat al Rezervației biosferei M-ții Rodnei (Parc Național-Sit Natura 2000).

14). Crearea Centrului de rezidență pentru artiști Sângeorz-Băi prin reabilitarea, modernizarea clădirii din Sângeorz-Băi.

Sub-proiecte specifice

Creșterea vizibilității și atractivității turistice a Parcului Național Munții Rodnei prin îmbunătățirea managementului ariilor protejate și a vizitatorilor în cadrul acestuia, dezvoltarea infrastructurii turistice specifice și crearea produselor turistice personalizate

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Creșterea vizibilității și atractivității stațiunii Sângeorz-Băi

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Valorizarea spațiului adiacent unității montane înalte cu diferite grade de izolare (Valea Sângeorz, Valea Vinului, Valea Blaznei și Valea Someșului Mare) prin activități economice specifice, culturale, sociale, de turism, etc.

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Dezvoltarea accesibilității în cadrul zonei turistice Sângeorz-Băi – Munții Rodnei

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 200 mil. RON

Dezvoltarea economiei locale și creșterea nivelului de consum a produselor agroalimentare locale prin constituirea parteneriatelor între producătorii locali și întreprinderile de turism cu funcțiune de cazare și alimentație publică din zona turistică Sângeorz-Băi – Munții Rodnei (min 50% din produse locale)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Management participativ și integrat al Rezervației biosferei M-ții Rodnei (Parc Național-Sit Natura 2000)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 15 mil. RON

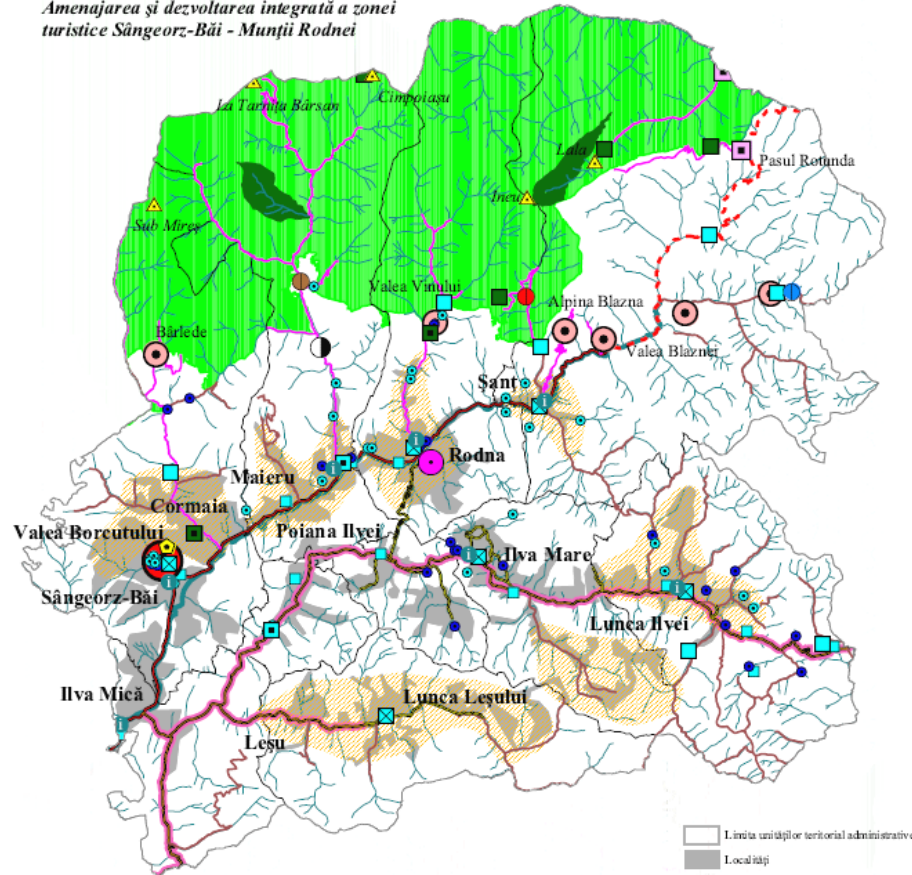
Crearea Centrului de rezidență pentru artiști Sângeorz-Băi prin reabilitarea, modernizarea clădirii din Sângeorz-Băi, Trandafirilor, nr. 13A

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 4,5 mil. RON

**Zona strategică Nord-Est - Bistrița Năsăud.
Proiect integrat 2: MONTANIA**

**Amenajarea și dezvoltarea integrată a zonei
turistice Sângeorz-Băi - Munții Rodnei**



Legenda

Subproiect - Creșterea vizibilității și atractivității turistice a Parcului Național Munții Rodnei

- Parcul Național Munții Rodnei
- Rezervații geințifice
- Amenajarea de refugii turistice și zone de campare pe trasee turistice, inclusiv posturi Salvamont
- Amenajare sălme ecologice
- Corărușirea de trănecomplexe turistice

Subproiect - Creșterea vizibilității și atractivității turistice a Stațiunii Sângeorz-Băi

- Modernizare Stațiune turistică

Subproiect - Valorizarea turistică a spațiului adiacent unuții montane înalte

- Modernizarea complexelor turistice existente, consolidarea de noi complexe turistice, extinderea și dotarea domeniului schiabil
- Înființare centru de cercetare, conservare, regenerare și reproducere a biodiversității pentru menținerea echilibrului ecologic în cadrul Parcului Național Munții Rodnei
- Centru de promovare a turismului ecologic și responsabil
- Centru de echitație
- Centru de creație artistică
- Centru expozițional de artă tradițională
- Înființarea unui centru de creștere a animalelor cu blană
- Înființarea unui centru de creștere a miștrului siberian
- Înființare de păstrăvărie

Subproiect - Dezvoltarea economiei prin agroturism și turism cultural și prin valorificarea resurselor locale

- Areele cu potențial agroturistic
- Valorificarea resurselor hidrominerale in situ
- Valorificarea resurselor hidrominerale prin înbutilare

Subproiect - Creșterea conectivității și vizibilității

- Centre de promovare și informare turistică
- Modernizare drumuri județene pe traseul regional Transilvania Nord
- Modernizare - reabilitare drum național
- Modernizare - reabilitare drum turistic

Subproiect - Crearea Centrului de rezidență pentru artiști

- Reabilitarea, modernizarea imobilului Vila nr. 1

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Căminuri de apă

ECOFARM ILVA: 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)

Ilva Mică, Poiana Ilvei, Măgura Ilvei, Ilva Mare, Leșu, Lunca Ilvei
Obiectiv major

Îmbogățirea și dezvoltarea șeptelului animalier local și valorificarea acestuia în industria alimentară (producției zootehnice și procesării produselor animaliere) prin valorificarea superioară a pajștilor 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

- 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.
- 2). Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică.
- 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.
- 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.
- 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.
- 6). Regenerarea, ameliorarea și prezervarea pășunilor și fânețelor ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală.
- 7). 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 constituire de microferme, asigurarea de creditare pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice.

Sub-proiecte specifice

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

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON

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

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Crearea valorii adăugate ridicate pentru produsele de carne și lapte prin crearea unor unități de procesare locală

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

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

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

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

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 0,5 mil. RON

Crearea unui centru expozițional polivalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea

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

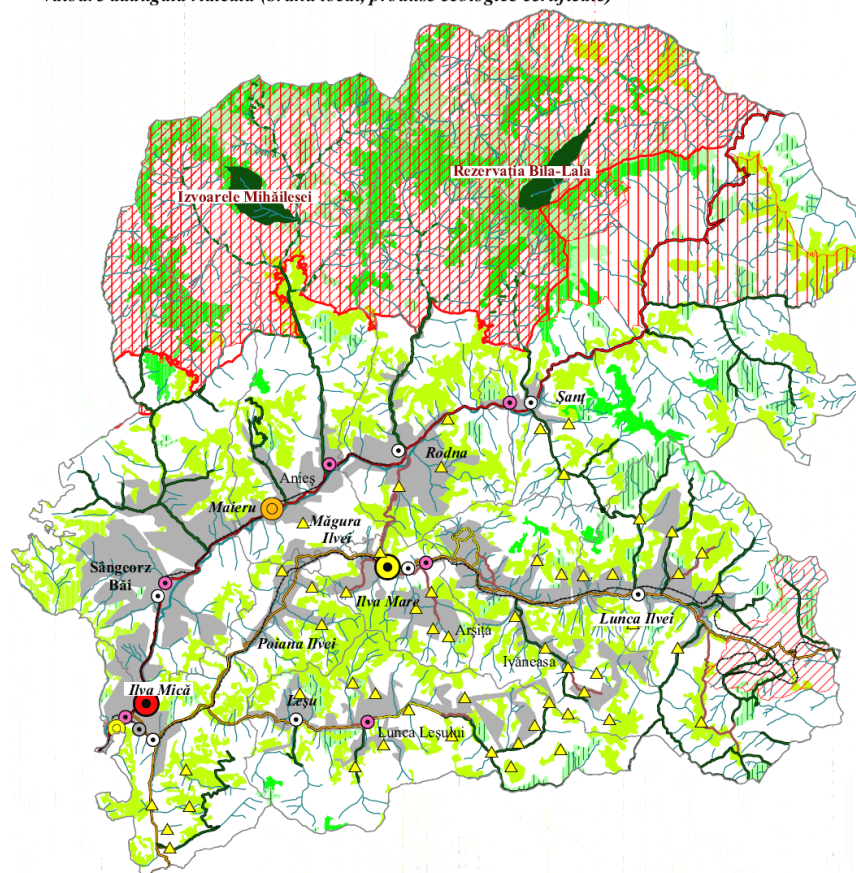
Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 7 mil. RON

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)



Legenda

Subproiect - Instruirea și consilierea fermierilor în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie

● Centru zonal de instruire și consiliere a fermierilor

Subproiect - Înfățișare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

● Centru zonal de consultanță și asistență tehnică

Subproiect - 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

▲ Ferme agrozootehnice ecologice

Subproiect - Crearea valorii adăugate ridicate pentru produsele de carne și lapte prin crearea unor unități de procesare locală

● Unități de procesare a cămii

● Unități de procesare a laptelui

● Unități de procesare a lânii

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/ lapte prin inițierea parteneriatelor pentru procesarea materiei prime în produse semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

● Unități de procesare complexă a materiei prime din carne/lapte, depozite zonale

Subproiect - Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor pentru creșterea animalelor - rasă locală

■ Reabilitare ecologică a pășiștilor naturale

■ Reabilitare ecologică a pășiștilor secundare

■ Preservarea ecologică a pășiștilor naturale din zona montană înaltă

Subproiect - Crearea unui centru expozițional polivalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea 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

● Centru expozițional și bursă zonală pentru administrarea activităților zootehnice

— Drumuri naționale

— Drumuri județene

— Drumuri comunale

— Drumuri forestiere

— Alte drumuri

— Linii ferate

— Cursuri de apă

□ Limita unităților teritoriale administrative

■ Localități

■ Rezervații naturale

■ Parc Național Munții Rodnei

■ Alte arii naturale protejate

EORUM SOMEȘ: Amenajarea văii Someșului Mare între Valea Mare și Lelești în vederea regularizării scurgerii, producției de energie, eliminării riscului de inundabilitate, asigurării necesarului de apă pentru dezvoltarea comunităților locale și agrement. Tronsonul Nord-Est (Valea Mare – Ilva Mică)

Ilva Mică, Sângeorz-Băi, Maieru, Rodna, Șanț

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei de apă în scop economic, alimentarea așezărilor, agrement și eliminarea riscurilor de inundabilitate pe Valea Someșului Mare

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Construirea barajului hidroenergetic Valea Mare cu scop de regularizare a scurgerii din bazinul superior al Someșului Mare și valorificarea debitelor acumulate pentru alimentarea cu apă a localităților situate în aval respectiv pentru desfășurarea activităților economice.
- 2). Regularizarea văii Someșului Mare și eliminarea punctelor afectate de eroziune de mal, formarea de zăpoare și inundare pentru integrarea văii în circuitul economic
- 3). Amenajarea rețelei de transport și distribuție a apei în cadrul localităților din culoarul Someșului Mare.
- 4). Consolidarea infrastructurii de transport rutier din cadrul culoarului și sporirea conectivității prin construirea de noi poduri.
- 5). Amenajarea zonei de agrement Valea Mare cu profil turistic recreativ, pescuit sportiv și agrement nautic.
- 6). Extinderea suprafețelor și duratei de exploatare a domeniului schiabil din cadrul zonei turistice Sângeorz-Băi – Munții Rodnei (ex. Apina Blazna, Cormaia) prin producerea de zăpadă artificială.
- 7). Modernizarea drumului național 17D între Șanț și Pasul Prislop în vederea asigurării conectivității spre zona turistică Sângeorz-Băi – Munții Rodnei
- 8). Amenajarea unor ferme piscicole pentru creșterea păstrăvului/lostriței în bazinul superior al Someșului Mare.
- 9). Identificarea de amplasamente pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale (vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) cu scopul de a prezerva, perpetua și valorifica instalațiile și meșteșugurile tradiționale în scop turistic.

Sub-proiecte specifice

Construirea barajului hidroenergetic Valea Mare cu scop de regularizare a scurgerii din bazinul superior al Someșului Mare și valorificarea debitelor acumulate pentru alimentarea cu apă a localităților situate în aval respectiv pentru desfășurarea activităților economice

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 150 mil. RON

Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul culoarului Someșului Mare prin construirea rețelei de transport a apei din cadrul acumulării Valea Mare și distribuție acesteia în cadrul localităților

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Amenajarea zonei de agrement Valea Mare cu profil turistic recreativ, pescuit sportiv și agrement nautic

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Extinderea suprafețelor și duratei de exploatare a domeniului schiabil din cadrul zonei turistice Sângeorz-Băi – Munții Rodnei (ex. Apina Blazna, Cormaia) prin producerea de zăpadă artificială

Perioada probabilă de derulare: 2019-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Amenajarea unor ferme piscicole pentru creștere păstrăv și lostriță în bazinul superior al Someșului Mare

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale (vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale

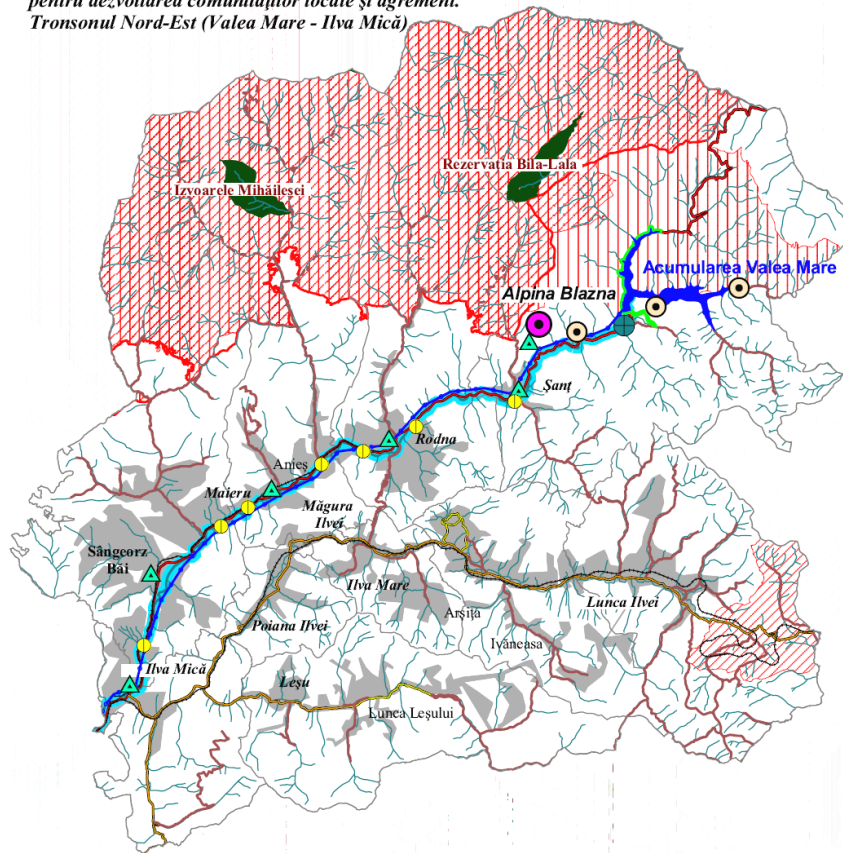
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Zona strategică Nord-Est - Bistrița Năsăud.

Proiect integrat 4: EORUM SOMES

Amenajarea văii Someșului Mare între Valea Mare și Lelești în vederea regularizării scurgerii, producției de energie, eliminării riscului de inundații, asigurării necesarului de apă pentru dezvoltarea comunităților locale și agrement.
Tronsonul Nord-Est (Valea Mare - Iva Mică)



Legenda

Subproiect - Construirea barajului hidroenergetic Valea Mare cu scop de regularizare a scurgerii din bazinul superior al Someșului Mare și valorificarea debitelor acumulate pentru alimentarea cu apă a localităților situate în aval și pentru desfășurarea activităților economice

- Perimetrul lacului de acumulare
- Varianta de strămutare a tronsonului drumului național
- Uzina hidroenergetică

Subproiect - Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic

- Tronsonul Râului Someșul Mare protejat de inundații, supus regularizării

Subproiect - Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul culoarului Someșului Mare prin construirea rețelei de transport a apei din cadrul acumularii Valea Mare și distribuție a apei în cadrul localităților

- Traseul apeductului
- ▲ Alimentare cu apă potabilă a localităților

Subproiect - Amenajarea zonei de agrement Valea Largă cu profil turistic recreativ, pescuit sportiv și agrement nautic

- Constituirea de minicomplexe turistice de profil

Subproiect - Extinderea suprafețelor și duratei de exploatare a domeniului schiabil din cadrul zonei turistice Săngeorz-Băi - Munții Rodnei prin producerea de zăpadă artificială

- Modernizarea domeniului schiabil

Subproiect - Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale

- Instalații hidraulice tradiționale

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă

- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități
- Rezervații naturale
- Parcul Național Munții Rodnei
- Alte arii naturale protejate



AQUILIS SOMEȘ: Amenajarea văii Someșului Mare între Valea Mare și Lelești în vederea regularizării scurgerii, producției de energie, eliminării riscului de inundabilitate, asigurării necesarului de apă pentru dezvoltarea comunităților locale și agrement. Tronsonul Nord (Ilva Mică – Piatra)

Feldru, Rebrîșoara, Năsăud, Salva, Nimigea

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei de apă în scop economic, alimentarea așezărilor, agrement și eliminarea riscurilor de inundabilitate pe Valea Someșului Mare

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Regularizarea văii Someșului Mare și eliminarea punctelor afectate de eroziune în mal, formarea de zăpoare și inundare pentru integrarea văii în circuitul economic.
- 2). Amenajarea rețelei de transport și distribuție a apei în cadrul localităților din culoarul Someșului Mare.
- 3). Consolidarea infrastructurii de transport rutier din cadrul culoarului și sporirea conectivității prin construirea de noi poduri.
- 4). Modernizarea drumului național 17D între Beclean și Șanț în vederea asigurării conectivității spre zona turistică Sângeorz-Băi-Munții Rodnei.
- 5). Amenajarea unor ferme piscicole pentru creșterea crapului în bazinul mijlociu al Someșului Mare.
- 6). Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale (vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale.

Sub-proiecte specifice

Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul culoarului Someșului Mare prin construirea rețelei de transport a apei din cadrul acumulării Valea Mare și de distribuție a apei în cadrul localităților

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

Amenajarea unor ferme piscicole pentru creștere a crapului și a altor specii de pești în bazinul mijlociu al Someșului Mare

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale (vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale

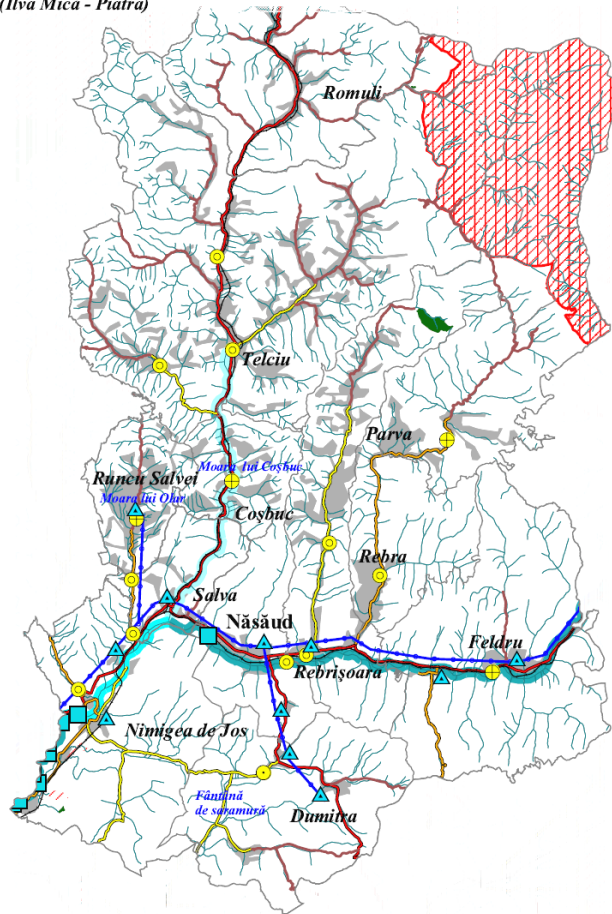
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON



Zona strategică Nord - Țara Năsăudului
Proiect integrat 1: AQUILIS SOMEȘ

Amenajarea văii Someșului Mare între Valea Mare și Lelești în vederea regularizării scurgerii, eliminării riscului de inundații, asigurării necesarului de apă pentru dezvoltarea comunităților locale și agrement. Tronsonul Nordic (Ilva Mică - Piatra)



Legenda

Subproiect - Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic

- Tronsonul Râului Someșul Mare protejat de inundații de barajul Valea Mare, supus regularizării
- Tronsonul Râului Someșul Mare, supus îndiguirii
- Tronsonul Văii Sălăuței, supus îndiguirii

Subproiect - Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul culoarului Someșului Mare prin construirea rețelei de transport a apei din cadrul acumulării Valea Mare și de distribuție a apei în cadrul localităților

- Traseul apeductului
- ▲ Alimentare cu apă potabilă a localităților

Subproiect - Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale

- ⊙ Instalații hidraulice tradiționale (mori de apă, văltoari, joagăre)
- + Centre expoziționale cu instalații hidraulice tradiționale
- Instalații de extragere a saramurii

Subproiect - Amenajarea unor ferme piscicole pentru creșterea a crapului și a altor specii de pești în bazinul mijlociu al Someșului Mare

- Amenajare de ferme piscicole pe locațiile exploatărilor de balastru

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă

- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități
- Rezervații naturale
- Parcul Național Munții Rodnei
- Alte arii naturale protejate

ECOFARM NĂSĂUD: Dezvoltarea zootehniei montane ecologice (ovine/bovine cu accent pe rasele locale) și creșterea producției produselor din carne cu valoare adăugată ridicată (brand local, produse ecologice certificate)

Parva, Feldru, Rebra, Rebrîșoara, Telciu, Romuli, Coșbuc, Runcu Salvei

Obiectiv major

Îmbogățirea și dezvoltarea șeptelului animalier local și valorificarea acestuia în industria alimentară (producției zootehnice și procesării produselor animaliere) prin valorificarea superioară a pașijilor 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

- 1). 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.
- 2). Înființare a două centre zonale de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic (propunere: Feldru, Telciu).
- 3). Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice (bovine și ovine prin creștere extensivă), prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și creșterea rasei locale de animale.
- 4). Crearea valorii adăugate ridicate pentru produsele de carne și lapte prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte, unități de colectare a lânii.
- 5). Inițierea procesului de creare a 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.
- 6). 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. Înființare centre zonale de depozitare produse animaliere finite și semifinite în localitățile Feldru și Telciu.

7). Dezvoltarea resursei viitoare a șeptelului local prin încurajarea comunităților locale să devină beneficiari ai plăților compensatorii prin creșterea animalelor din rasa locală și revigorarea oieritului în zona nordică (versantul sudic al Munților Rodnei).

8). Crearea unui centru expozițional polivalent la Parva.

9). Implementarea măsurilor de regenerare, ameliorare și prezervare a pășunilor și fânețelor naturale ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală.

10). Sporirea conectivității între județul Bistrița-Năsăud și județul Maramureș (Țara Maramureșului) prin modernizarea drumului de legătură național DN 17C și a drumului județean DJ 172B (Rebrîșoara-Rebra-Parva) - cu rol de punere în valoare a zonei nordice a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării fermelor zootehnice.

Sub-proiecte specifice

Încurajarea resursei umane active în agricultură, șomeri și persoane din grupuri sociale defavorizate înspre înregistrare în categoria fermieri activi în ferme zootehnice și instruirea acestora în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființare a două centre zonale de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 2 mil. RON

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

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Creșterea valorii adăugate la produsele animaliere prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte, colectare și procesare primară a pieilor de animale și lânii

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin crearea produselor tradiționale din carne/lapte, piele și lână, 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

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/ lapte, piele și lână prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea materiei prime în produse semi-finite și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor pentru creșterea animalelor – rasă locală

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Crearea unui centru expozițional polivalent pentru: promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea 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

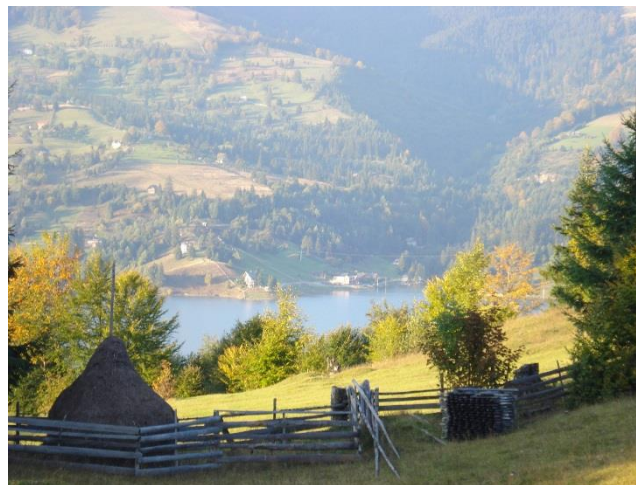
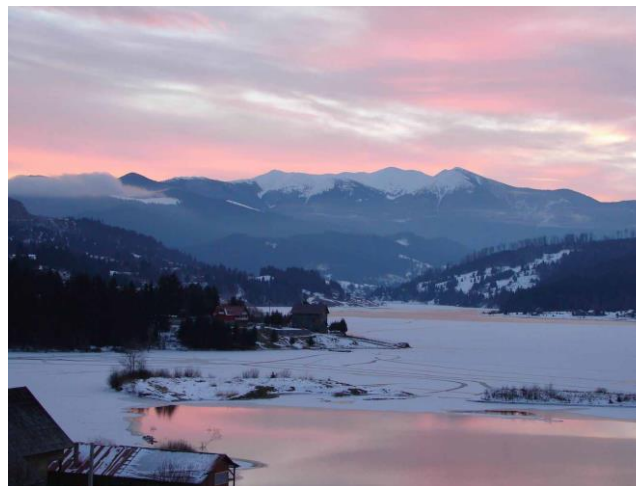
Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Sporirea conectivității între județul Bistrița-Năsăud și județul Maramureș (Țara Maramureșului) prin modernizarea drumului de legătură național DN 17C și a drumului județean DJ 172B (Rebrîșoara-Rebra-Parva) - cu rol de a pune în valoare zona nordică a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării fermelor zootehnice

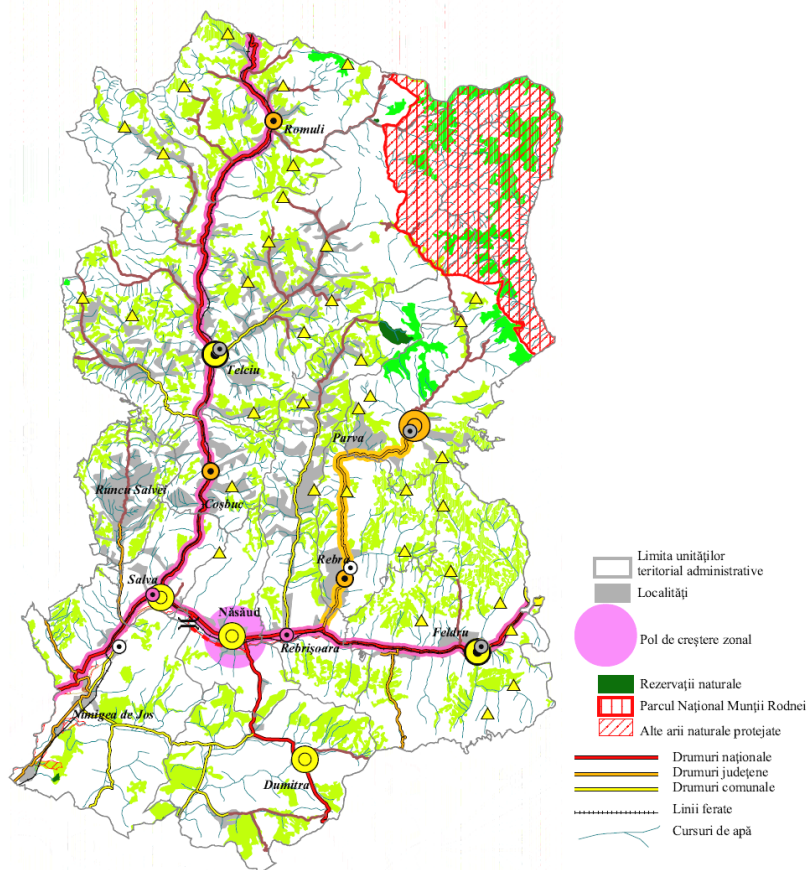
Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 40 mil. RON



Zona strategică Nord - Bistrița Năsăud.
Proiect integrat 2: ECOFARM NĂSĂUD

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



Legenda

Subproiect - Înființarea unor centre zonale de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

- Centre zonale de consultanță și asistență tehnică
- Punete locale de lucru pentru consultanță și asistență tehnică

Subproiect - Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice și susținerea creșterii raselor locale de animale

- ▲ Microferme agrozotehnice ecologice
- Modernizare drumuri de acces spre exploatațile agricole

Subproiect - Creșterea valorii adăugate la produsele animale prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte, colectare și procesare primară a lânii

- Unități de procesare a cărnii
- Unități de procesare a laptelui
- Unități de procesare a lânii

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/ lapte prin inițierea parteneriatelor pentru procesarea materiei prime în produse semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

- Unități de procesare complexă a materiei prime din carne/lapte, depozite zonale

Subproiect - Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor pentru creșterea animalelor - rasă locală

- Reabilitare ecologică a pășiștilor naturale
- Reabilitare ecologică a pășiștilor secundare

Subproiect - Crearea unui centru expozițional polyvalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea raselor autohtone, modele de microferme, asigurarea de consultanță pentru constituirea a microfermelor, asigurarea creditării pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice

- Centru expozițional și bursă zonală pentru administrarea activităților zootehnice

Subproiect - Sporirea conectivității prin modernizarea drumurilor naționale și județene cu rol de punere în valoare a zonei nordice a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării economice

- Modernizare drumuri naționale
- Modernizare drumuri județene
- Centura de ocolire a orașului Năsăud

- ⌋ Poduri noi

DEDALUS: Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată

Feldru, Rebra, Rebrîșoara, Telciu, Runcu Salvei, Coșbuc, Romuli
Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei naturale locale și județene [lemnul] și creșterea numărului de persoane cu studii primare și medii angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, în sculptura artistică și artizanală în lemn, prefabricate din lemn (cabane, tâmplărie) în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design respectiv școli profesionale în prelucrarea lemnului.
- 2). Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL Laminat prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și construcția modelului de afaceri inovativ.
- 3). Colaborarea fabricilor de mobilier și atelierelor de tâmplărie cu studiouri de design și cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 4). Colaborarea fabricilor de mobilier cu firme specializate în IT, senzorică și electronică pentru încorporarea în mobilierul de lux a diverselor elemente de inteligență care au interes pentru o clientelă de nișă.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție și a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.
- 6). Dezvoltarea parteneriatelor pentru aprovizionarea cu lemn din județ, ambalarea și livrarea produselor.
- 7). Dezvoltarea resursei viitoare de masă lemnoasă în zonă prin împăduriri.
- 8). Dezvoltarea de mini-fabrici de brichetare a rumegușului și resturilor vegetale rezultate din exploatarea masei lemnoase.
- 9). Modernizarea drumurilor de exploatare silvică.

Sub-proiecte specifice

Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, sculptură artistică și artizanală în lemn, prefabricate din lemn (cabane, tâmplărie) în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design respectiv școli profesionale în prelucrarea lemnului

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL laminat, mini-fabrici de brichetare a rumegușului și resturilor vegetale rezultate din exploatarea masei lemnoase prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și elaborarea planului de afaceri inovativ

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Valorizarea cunoștințelor și meșteșugurilor locale de prelucrare a lemnului cu scopul prezervării moștenirii culturale și creșterea atractivității turistice prin crearea unor centre expoziționale de prelucrare tradițională și artizanală a lemnului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea produselor inovative din lemn

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 25 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție și desfacere pe piețe internaționale a mobilierului de lux, prefabricate din lemn, PAL

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

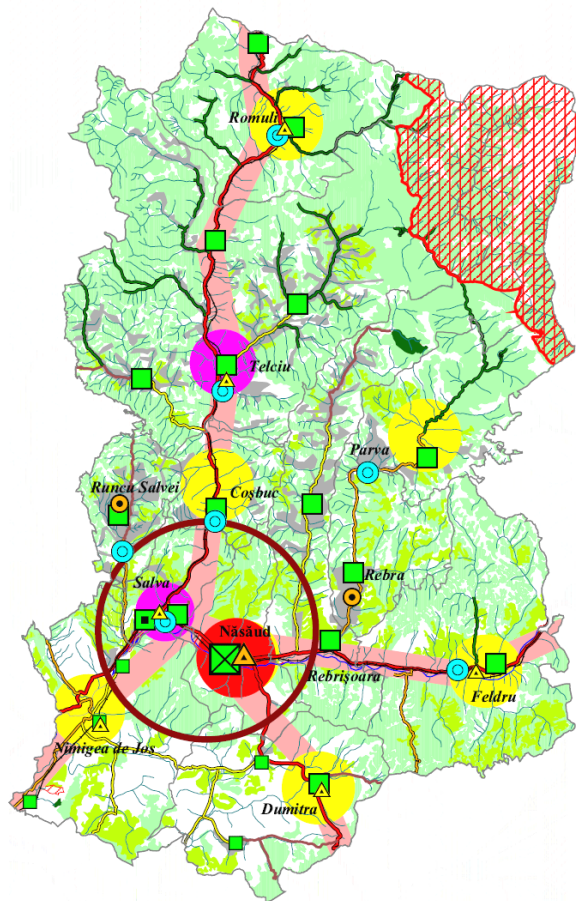
Îmbunătățirea accesului în cadrul exploatațiilor silvice și limitarea extinderii necontrolate a pădurilor și eficientizarea procesului de preluare-transport masă lemnoasă și monitorizarea exploatării pădurilor

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Zona strategică Nord - Țara Năsăudului
Proiect integrat 3: DEDALUS

*Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului
și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată*



Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, sculptură artistică și artizanală în lemn

- Centru zonal de calificare (grup școlar profesional)
- Școală de artă și meserii
- Ateliere de practică

Subproiect - Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL laminat

- Mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn
- Centre producție de mobilier, prefabricate din lemn, PAL Laminat
- Dispecerat de distribuție și vânzare; Depozit zonal

Subproiect - Crearea unor centre expoziționale de prelucrare tradițională și artizanală a lemnului

- Centre expoziționale
- Centru de implementare a inovațiilor în prelucrarea lemnului și crearea a mobilierului de lux și sculptura artistică și artizanală în lemn

Subproiect - Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

- Terenuri pretabile pentru programul de împădurire

Subproiect - Îmbunătățirea accesului în cadrul exploataților silvice

- Modernizare drumuri de exploatație silvică

Localități - Poli de dezvoltare de interes zonal

- Poli de dezvoltare complexă
- Poli de dezvoltare sectorială
- Poli de dezvoltare subsectorială
- Rețeaua de legături de cooperare/coordonare în cadrul cluster-ului
- Zona de urbanizare Năsăud -Rebrîșoara - Salva

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritorial-administrative
- Localități
- Zone forestiere
- Rezervații naturale
- Parcul Național Munții Rodnei
- Alte arii naturale protejate

GENESIS: Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale (lână, piele, piatră, plante medicinale, fructe de pădure, ciuperci, metal, produse apicole, dogărie și rotărie, etc.) prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale specifice cu valoare adăugată ridicată

Parva, Rebra, Feldru, Rebrîșoara, Telciu, Coșbuc, Runcu Salvei, Nimigea, Salva

Obiectiv major

Valorificarea superioară a moștenirii culturale și a resurselor naturale locale [lână, metal, piatră, piele, plante medicinale, fructe de pădure, ciuperci, produse apicole, dogărie și rotărie, confecționarea măștilor etc.] și creșterea numărului de persoane de vârstă activă angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea și preservarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, și a persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente.
- 2). Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul fabricilor sociale.
- 3). Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: țesut/cusut, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie/curelărie, împletituri din nuiel, colectarea și prelucrarea plantelor medicinale și fructelor de pădure, exploatarea resurselor melifere prin activități apicole, dogărie și rotărie, prelucrare fier forjat, măști tradiționale, obiecte de artizanat și suveniruri etc. în parteneriat cu: meșteri populari locali, școli profesionale și alte instituții de specialitate.
- 4). Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.
- 6). Colaborarea fabricilor sociale cu studiouri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 7). Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri.

Sub-proiecte specifice

Identificarea și preservarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, și a persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON

Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul atelierelor sociale meșteșugărești

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 3 mil. RON

Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: țesut/cusut, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie/curelărie, împletituri din nuiel, colectarea și prelucrarea plantelor medicinale și fructelor de pădure, exploatarea resurselor melifere prin activități apicole, dogărie și rotărie, prelucrare fier forjat, măști tradiționale, obiecte de artizanat și suveniruri etc. în parteneriat cu: meșteri populari locali, școli profesionale și alte instituții de specialitate

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei

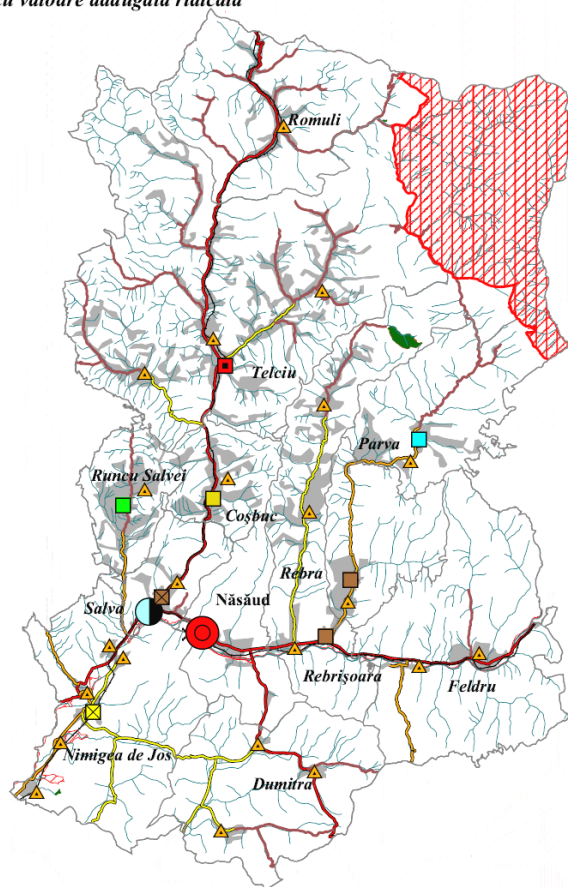
Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Zona strategică Nord - Bistrița Năsăud.

Proiect integrat 4: GENESIS

Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale, (prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale specifice cu valoare adăugată ridicată



Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale în parteneriat cu meșteri populari locali, școli profesionale și alte instituții de specialitate

▲ Dezvoltarea de ateliere meșteșugărești

Subproiect - Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Ateliere de confecții tradiționale:

■ Cojocărie, curelărie

■ Cojocărie, cusut, curelărie, confecționare clopuri cu până

■ Cojocărie, dogărie, rotărie

■ Curelărie

■ Opincărie

■ Piuărit, vărărit, vâltorit, tăbăcărit, cojocărit

■ Împletituri din nuiele

■ Țesătorie, curelărie

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

● Dispecerat și depozit zonal pentru produse meșteșugărești tradiționale

Subproiect - Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

● Centru de design și inovare tehnologică

□ Limita unităților teritorial administrative

■ Localități

■ Rezervații naturale

■ Parcul Național Munții Rodnei

■ Alte arii naturale protejate

— Drumuri naționale

— Drumuri județene

— Drumuri comunale

— Alte drumuri

— Linii ferate

— Cursuri de apă

ECOPOLIS NĂSĂUD: Dezvoltare pol de creștere economică Năsăud și zona adiacentă

Năsăud, Salva, Nimigea, Dumitra

Obiectiv major

Crearea premiselor pentru dezvoltarea polului de creștere economică de rang județean Năsăud și zona adiacentă acestuia în vederea distribuției echilibrate în teritoriu a acestora

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Relocalizarea unităților industriale existente de producție în cadrul parcului agroindustrial Năsăud și conectarea acestuia la infrastructura de transport și comunicații.
- 2). Relansarea activităților economice industriale specifice (prelucrare mase plastice, subansambluri electrice motoare, industrie alimentară, confecții, textile, materiale de construcții) și asigurarea necesarului de resursă umană prin recalificarea forței de muncă (reconversie profesională).
- 3). Dezvoltarea zonei adiacente polului de creștere Năsăud (Salva, Nimigea, Dumitra).
- 4). Îmbunătățirea calității resursei umane active viitoare în domeniul specializării cluster-ului pol de creștere economică Năsăud.
- 5). Îmbunătățirea conectivității cu municipiul Bistrița prin intermediul unui drum expres (Năsăud-Dumitra-Bistrița) și intensificarea cooperării cu polul de creștere Bistrița.
- 6). Îmbunătățirea calității resursei umane active viitoare în domeniul specializării cluster-ului pol de creștere economică Năsăud.

Sub-proiecte specifice

Relocalizarea unităților industriale existente de producție în cadrul parcului agroindustrial Năsăud și conectarea acestuia la infrastructura de transport și comunicații

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

Relansarea activităților economice industriale specifice (prelucrare mase plastice, subansambluri electrice motoare, industrie alimentară, confecții, textile, materiale de construcții) și asigurarea necesarului de resursă umană prin recalificarea forței de muncă (reconversie profesională)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Dezvoltarea zonei adiacente polului de creștere Năsăud (Salva, Nimigea, Dumitra)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 30 mil. RON

Îmbunătățirea conectivității cu municipiul Bistrița prin intermediul unui drum expres (Năsăud-Dumitra-Bistrița) pe actualul traseu al drumului național DN 17C și intensificarea cooperării cu polul de creștere Bistrița

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Îmbunătățirea calității resursei umane active viitoare în domeniul specializării cluster-ului pol de creștere economică Năsăud

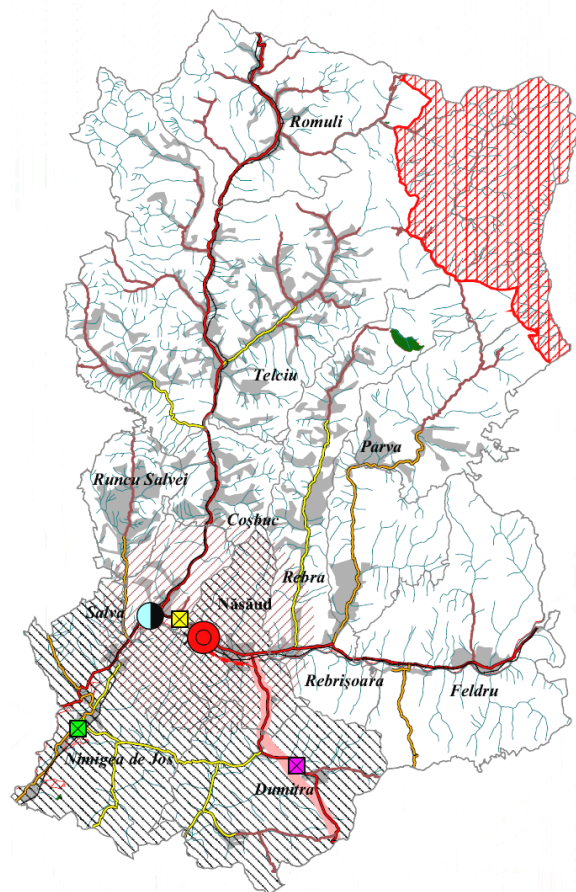
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON







Zona strategică Nord - Bistrița Năsăud.
Proiect integrat 5: ECOPOLIS NĂSĂUD

Dezvoltare pol de creștere economică Năsăud și zona adiacentă








Legenda

Subproiect - Relocalizarea unităților industriale existente de producție în cadrul parcului industrial Năsăud și conectarea acestuia la infrastructura de transport și comunicații












-  Parc industrial
-  Traseul Drumului ocolitor Năsăud Vest
-  Pod peste r. Someșu Mare pe traseul Drumului ocolitor
-  Centru multimodal de transfer

Subproiect - Dezvoltarea zonei adiacente polului de creștere Năsăud (Salva, Nimigea, Dumitra)

-  Zona adiacentă polului de creștere Năsăud
-  Centru colectare, depozitare și prelucrare primară a produselor agroalimentare și forestiere
-  Centru colectare, depozitare și prelucrare primară a legumelor, plante medicinale, fructe de pădure, ciuperci
-  Centru colectare, depozitare și prelucrare primară a fructelor
-  Zona de urbanizare Năsăud

Subproiect - Îmbunătățirea conectivității cu municipiul Bistrița prin intermediul unui drum expres parțial pe actualul traseu al DN 17C și intensificarea cooperării cu polul de creștere Bistrița

-  Traseul Drumului expres

-  Limita unităților teritorial administrative
-  Localități
-  Rezervații naturale
-  Parcul Național Munții Rodnei
-  Alte arii naturale protejate
-  Drumuri naționale
-  Drumuri județene
-  Drumuri comunale
-  Alte drumuri
-  Linii ferate
-  Cursuri de apă

NATURALIS: Dezvoltare pol de creștere economică Năsăud și zona adiacentă

Salva, Coșbuc, Telciu, Năsăud, Rebra, Rebrîșoara, Parva, Romuli
Obiectiv major

Valorificarea integrată a resurselor turistice din zonă pentru dezvoltarea brand-ului turistic Țara Năsăudului

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru Țara Năsăudului.
- 2). Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, recreativ și itinerant) - obiective turistice de interes local, județean, regional.
- 3). Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și a brand-ului Țării Năsăudului: *O săptămână în Țara Năsăudului, Acasă în Țara Năsăudului, Week-end în Țara Năsăudului, etc.*
- 4). Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice.
- 5). Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agroalimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri.
- 6). Dezvoltarea turistică și a domeniului schiabil pe Valea Sălăuței.
- 7). Sistem de management eficient al sitului de importanță comunitară și arii protejate de interes național Peștera Tăușoare – etapa a II-a.
- 8). Muzeul memorial G. Cosbuc – Reabilitare casa memoriala, moara lui Cosbuc, pod acoperit, spatiu administrativ, loc. Cosbuc, jud. Bistrita-Nasaud.

Sub-proiecte specifice

Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru Țara Năsăudului

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 10 mil. RON

Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, recreativ și itinerant)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 20 mil. RON

Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și a brand-ului Țării Năsăudului: *O săptămână în Țara Năsăudului, Acasă în Țara Năsăudului, Week-end în Țara Năsăudului, etc.*

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agroalimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea turistică și a domeniului schiabil pe Valea Sălăuței

Perioada probabilă de derulare: 2015-2018

Buget estimat: 55 mil. RON

Sistem de management eficient al sitului de importanță comunitară și arii protejate de interes național Peștera Tăușoare – etapa a II-a

Perioada probabilă de derulare: 2015-2018

Buget estimat: 2,5 mil. RON

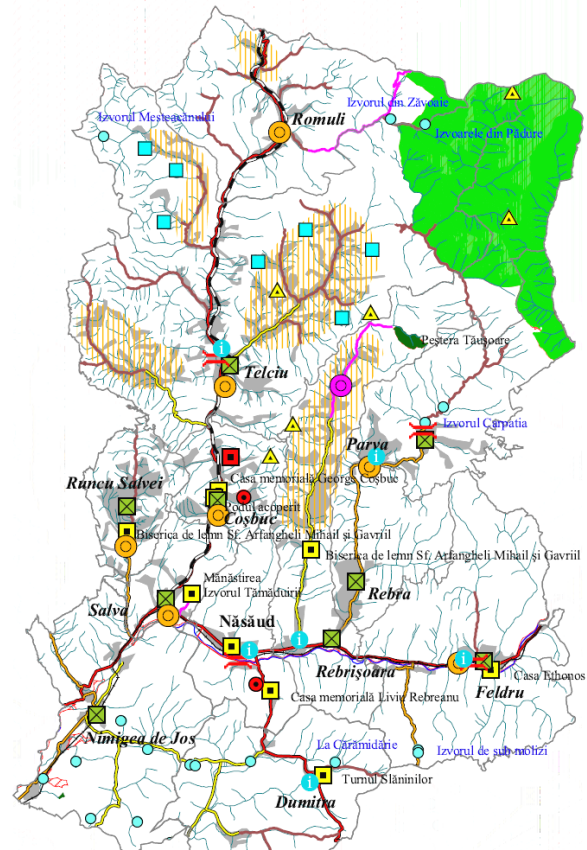
Muzeu/ ansamblul memorial G. Coșbuc – Reabilitare casă memorială, moara din Coșbuc, podul acoperit, spațiu administrativ, în localitatea Coșbuc

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON

Zona strategică Nord.
Proiect integrat 6: NATURALIS

Managementul integrat al resurselor turistice din Țara Năsăudului



Legenda

Subproiect - Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru Țara Năsăudului

- Reabilitarea obiectivelor turistice culturale reprezentative pentru Țara Năsăudului, ce constituie Memoria locului

Subproiect - Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice

- Centre de promovare și informare turistică
- Centru de echitație
- Modernizare - reabilitare drumurilor turistice

Subproiect - Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și a brand-ului Țării Năsăudului

- Tabere educaționale, literare, creative și recreative pentru tineri
- Muzeul oieritului în aer liber

Trenul tematic Ghezeșul

- Valorificarea resurselor hidrominemale in situ

Subproiect - Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agroalimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale

- Meșteșuguri tradiționale
- Centre de expoziție cu vânzare produse tradiționale și suveniruri
- Stâne cu profil turistic
- Zone cu potențial de practicare a agroturismului
- Construirea de noi poduri grănicerești

Subproiect - Dezvoltarea domeniului schiabil pe Valea Sălăuței

- Zone pretabile pentru amplasarea unor pârtii de schi de lungimi medii, preferabil asociate unor complexe de pensiuni turistice rurale

Subproiect - Sistem de management eficient al SCI și arii protejate de interes național Peștera Tăușoare

- Arealul supus managementului integrat

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă

- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități
- Parcul Național Munții Rodnei
- Alte arii protejate



CREAPOLIS BECLEAN: Dezvoltare pol de creștere economică Beclean și zona adiacentă

Beclean, Uriu, Șintereag, Chiuza, Braniștea

Obiectiv major

Crearea premiselor pentru dezvoltarea polului de creștere economică de rang județean Beclean și zona adiacentă acestuia în vederea distribuției echilibrate în teritoriu a acestora

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Relocalizarea unităților industriale existente de producție în cadrul parcului agroindustrial Beclean și conectarea acestuia la infrastructura de transport și comunicații.
- 2). Relansarea activităților economice industriale specifice (confecții, textile, materiale de construcții, industrie alimentară, subansambluri construcții mașini) și asigurarea necesarului de resursă umană prin recalificarea forței de muncă (reconversie profesională).
- 3). Dezvoltarea zonei adiacente polului de creștere Beclean (Braniștea, Șintereag, Chiuza și Uriu).
- 4). Integrarea stațiunii Băile Figa în cadrul clusterului Pol de creștere economică Beclean.
- 5). Îmbunătățirea calității resursei umane active viitoare în domeniul specializării cluster-ului pol de creștere economică Beclean.
- 6). Reabilitare și modernizarea Centrului pentru Protecția Copilului Beclean.
- 7). Propunere CSEI Beclean - Extindere spații cazare și cantină elevi.

Sub-proiecte specifice

[Relocalizarea unităților industriale existente de producție în cadrul parcului agroindustrial Beclean și conectarea acestuia la infrastructura de transport și comunicații](#)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

[Relansarea activităților economice industriale specifice \(confecții, textile, materiale de construcții, industrie alimentară, subansambluri construcții mașini\) și asigurarea necesarului de resursă umană prin recalificarea forței de muncă \(reconversie profesională\)](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

[Dezvoltarea zonei adiacente polului de creștere Beclean \(Braniștea, Șintereag, Chiuza și Uriu\)](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 7 mil. RON

[Integrarea stațiunii Băile Figa în cadrul clusterului Pol de creștere economică Beclean](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

[Îmbunătățirea calității resursei umane active viitoare în domeniul specializării cluster-ului Pol de creștere economică Beclean](#)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 16 mil. RON

[Reabilitarea și modernizarea Centrului pentru Protecția Copilului , Beclean](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 3,2 mil. RON

[Propunere CSEI Beclean - Extindere spații cazare și cantină elevi](#)

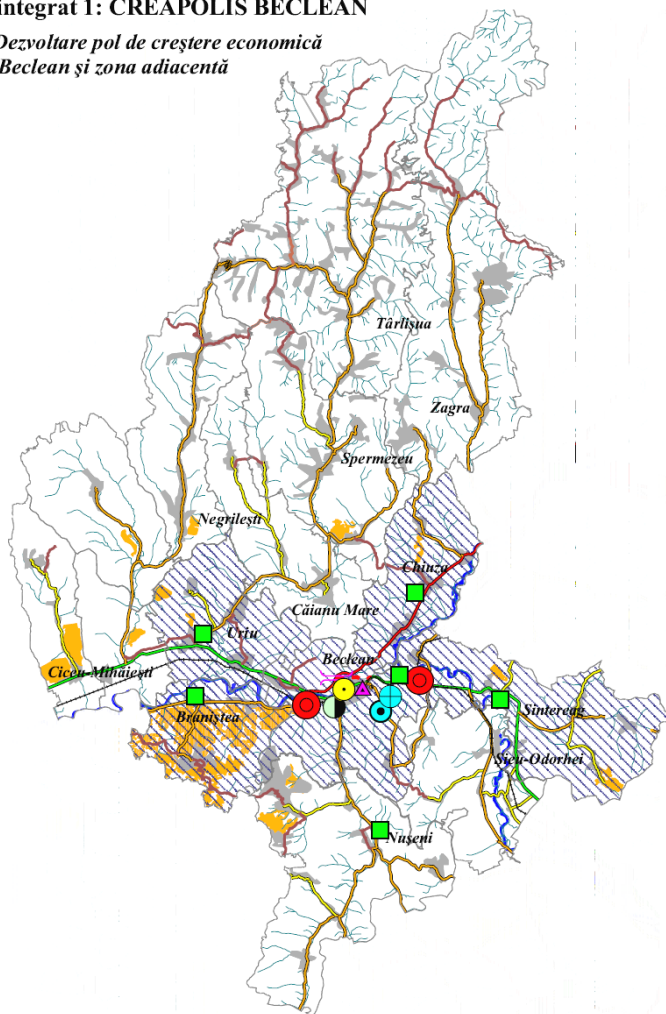
Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1,5 mil. RON



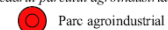
**Zona strategică Nord-Vest - Ținutul Haiducilor.
Proiect integrat 1: CREAPOLIS BECLEAN**

*Dezvoltare pol de creștere economică
Beclean și zona adiacentă*

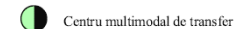
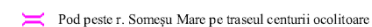


Legenda

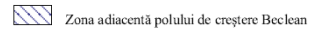
Subproiect - Relocalizarea unităților industriale existente de producție în cadrul parcului agroindustrial



--- Realizare centură ocolire Beclean



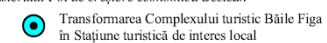
Subproiect - Dezvoltarea zonei adiacente polului de creștere Beclean (Branștea, Șintereag, Chintza și Urzic)



■ Depozite zonale de produse agricole

■ Reînoirea livezilor

Subproiect - Integrarea stațiunii Băile Figa în cadrul clusterului Pol de creștere economică Beclean



● Integrarea Hergheliei Beclean ca resursă pentru activități turistice

■ Integrarea Văii Șomeșului ca resursă pentru activități turistice

Subproiect - Îmbunătățirea calității resursei umane active viitoare în domeniul specializării cluster-ului Pol de creștere economică Beclean

● Modernizarea învățământului profesional (Extindere spații cazare și cantina elevi)

▲ Reabilitare și modernizarea Centrului pentru Protecția Copilului

- Drumuri europene
- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă

- Limița unităților teritoriale administrative
- Localități

AURORA SOMEȘ: Amenajarea văii Someșului Mare între Valea Mare și Lelești în vederea regularizării scurgerii, eliminării riscului de inundabilitate, asigurării necesarului de apă pentru dezvoltarea comunităților locale și agrement. Tronsonul Nord-Vest (Piatra – Lelești)

Chiuza, Beclean, Uriu, Braniștea

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei de apă în scop economic, alimentarea așezărilor, agrement și eliminarea riscurilor de inundabilitate pe Valea Someșului Mare

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Regularizarea văii Someșului Mare și eliminarea punctelor afectate de eroziune de mal, formarea de zăpoare și inundare pentru integrarea văii în circuitul economic.
- 2). Amenajarea rețelei de transport și distribuție a apei în cadrul localităților din culoarul Someșului Mare.
- 3). Consolidarea infrastructurii de transport rutier din cadrul culoarului și sporirea conectivității prin construirea de noi poduri.
- 4). Modernizarea drumului național 17D între Beclean și Șanț în vederea asigurării conectivității spre zona turistică Sângeorz-Băi-Munții Rodnei.
- 5). Amenajarea unor ferme piscicole pentru creșterea crapului în bazinul mijlociu al Someșului Mare.
- 6). Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale (vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale.

Sub-proiecte specifice

[Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

[Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul culoarului Someșului Mare prin construirea unui apeduct din cadrul acumulării Valea Mare și de distribuție a apei în cadrul localităților](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

[Amenajarea unor ferme piscicole pentru creștere a crapului și a altor specii de pești în bazinul mijlociu al Someșului Mare](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

[Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale \(vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei\) cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale](#)

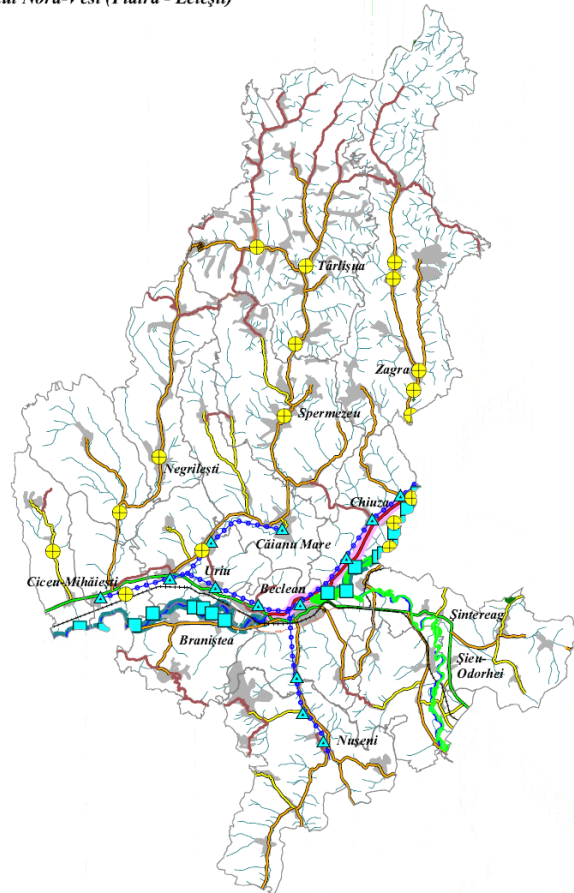
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON



Zona strategică Nord-Vest - Ținutul Haiducilor.
Proiect integrat 2: AURORA SOMEȘ

Amenajarea văii Someșului Mare între Valea Mare și Lelești în vederea regularizării scurgerii, eliminării riscului de inundabilitate, asigurării necesarului de apă pentru dezvoltarea comunităților locale și agrement. Tronsonul Nord-Vest (Piatra - Lelești)



Legenda

Subproiect - Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic

- Tronsonul Râului Someșul Mare, supus îndiguirii
- Modernizare DN 17D
- Prezervarea și exploatarea durabilă a SCI-urilor din cadrul Culoarului Someșului Mare și Șieului

Subproiect - Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul culoarului Someșului Mare prin construirea rețelei de transport a apei din cadrul acumulării Valea Mare și de distribuție a apei în cadrul localităților

- Traseul apeductului
- ▲ Alimentare cu apă potabilă a localităților

Subproiect - Amenajarea unor ferme piscicole pentru creșterea crapului și a altor specii de pești în bazinul mijlociu al Someșului Mare

- Amenajare de ferme piscicole pe locațiile exploataților de balastru

Subproiect - Valorizarea în scop turistic a componentei hidrice din cadrul văii Someșului Mare prin identificarea amplasamentelor potrivite pentru amenajarea unor centre expoziționale dotate cu instalații hidraulice tradiționale cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale

- ⊕ Instalații hidraulice tradiționale (mori de apă, văltoți, joagăre)
- Centre expoziționale cu instalații hidraulice tradiționale

- Drumuri europene
- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități
- Rezervații naturale

ECOFARM RUSTICA: Dezvoltarea zootehniei montane ecologice (ovine/bovine cu accent pe rasele locale) și creșterea producției produselor din carne cu valoare adăugată ridicată (brand local, produse ecologice certificate)

Tîrlișua, Zagra, Negrilești, Spermezeu

Obiectiv 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

- 1). 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.
- 2). Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic.
- 3). Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice (bovine și ovine prin creștere extensivă), prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și creșterea rasei locale de animale.
- 4). Crearea valorii adăugate ridicate pentru produsele de carne și lapte prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte, unitate de colectare și procesare a lânii.
- 5). Inițierea procesului de creare a 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.
- 6). Dezvoltarea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea cărnii în produse din carne semifinite și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente.

7). Înființare centru zonal de depozitare produse finite și animaliere semifinite în zona Negrilești.

8). Dezvoltarea resursei viitoare a șeptelului local prin încurajarea comunităților locale să devină beneficiari ai plăților compensatorii prin creșterea animalelor din rasa locală și revigorarea oieritului în zona nordică (versantul nordic al Munților Țibleș), la Tîrlișua.

9). Implementarea măsurilor de regenerare, ameliorare și prezervare a pășunilor și fânețelor naturale ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală.

10). Sporirea conectivității între județul Bistrița-Năsăud și județul Maramureș (Țara Lăpușului) prin modernizarea drumului de legătură județean DJ 171, sectorul Tîrlișua – Agrieș - Agrieșel – Suci de Sus cu rol de punere în valoare zona nord-vestică a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării fermelor zootehnice.

Sub-proiecte specifice

Încurajarea resursei umane active în agricultură, șomeri și persoane din grupuri sociale defavorizate înspre înregistrare în categoria fermieri activi în ferme zootehnice și instruirea acestora în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 2 mil. RON

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

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Creșterea valorii adăugate la produsele animaliere prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte, colectare și procesare a lânii și pieilor de animale

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin crearea produselor tradiționale din carne/lapte/lână/piele, 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

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/ lapte/lână/piele prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea materiei prime în produse semifinite și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor pentru creșterea animalelor – rasă locală

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Crearea unui centru expozițional polivalent pentru: promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea raselor autohtone, modele de microferme, asigurare de consultanță pentru constituire a microfermelor, asigurarea creditării pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Sporirea conectivității între județul Bistrița-Năsăud și județul Maramureș (Țara Lăpușului) prin modernizarea drumului de legătură județean DJ 171, sectorul Tîrlișua – Agrieș - Agrieșel – Suci de Sus cu rol de punere în valoare zona nord-vestică a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării fermelor zootehnice

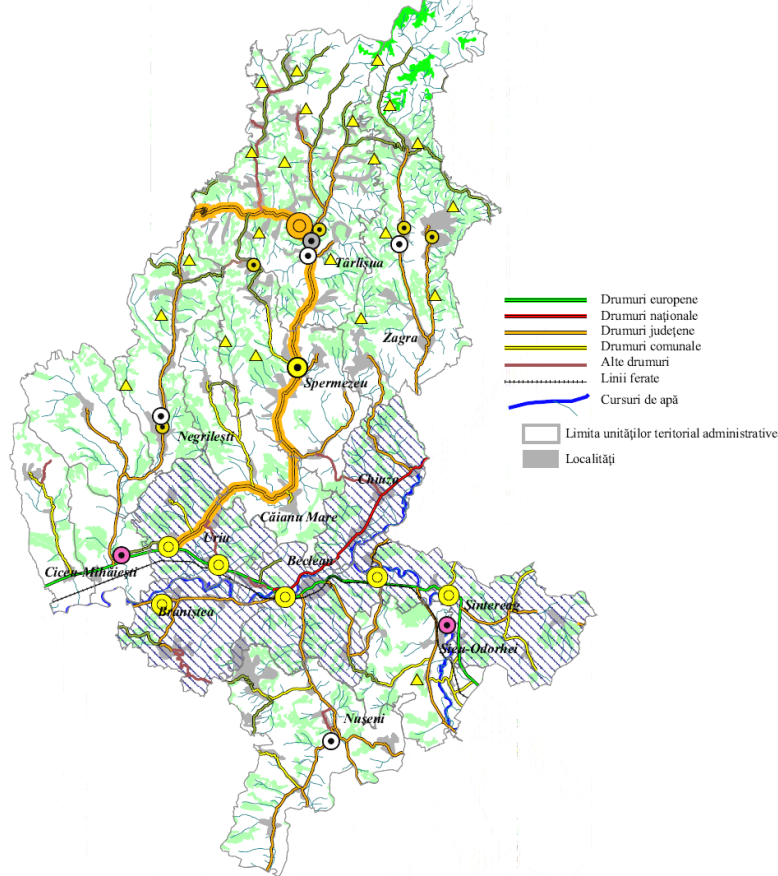
Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 40 mil. RON



**Zona strategică Nord-Vest - Ținutul Haiducilor.
Proiect integrat 3: ECOFARM RUSTICA**

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



Legenda

Subproiect - Înființarea unui centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

- Centru zonal de consultanță și asistență tehnică
- Puncte locale de lucru pentru consultanță și asistență tehnică

Subproiect - Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice și susținerea creșterii raselor locale de animale

- ▲ Microferme agrozotehnice ecologice
- Modernizare drumuri de acces spre exploatațile agricole

Subproiect - Creșterea valorii adăugate la produsele animaliere prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte, colectare și procesare primară a lânii

- Unități de procesare a cămii
- Unități de procesare a laptelui
- Unități de procesare a lânii

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/lapte prin inițierea parteneriatelor pentru procesarea materiei prime în produse semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

- Unități de procesare complexă a materiei prime din carne/lapte, depozite zonale

Subproiect - Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânelor pentru creșterea animalelor - rasă locală

- Reabilitare ecologică a pajiștilor naturale
- Reabilitare ecologică a pajiștilor secundare

Subproiect - Crearea unui centru expozițional polyvalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea raselor autohtone, modele de microferme, asigurarea de consultanță pentru constituirea microfermelor, asigurarea creditării pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice

- Centru expozițional și bursă zonala pentru administrarea activităților zootehnice

Subproiect - Sporirea conectivității prin modernizarea drumurilor naționale și județene cu rol de punere în valoare a zonei nordice a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării economice

- Modernizarea drumului județean de legătură DJ 171

REDIVIVUS: Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale (lemn, metal, lână, in, cânepă, argilă, piatră, piele, plante medicinale, fructe de pădure, ciuperci etc.) prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale cu valoare adăugată ridicată

Târlășua, Zagra, Spermezeu, Ciceu-Giurgești, Negrilești, Căianu Mic, Uriu, Petru Rareș, Chiuza

Obiectiv major

Valorificarea superioară a moștenirii culturale și a resurselor naturale locale [lemn, metal, lână, in, cânepă, argilă, piatră, piele, plante medicinale, fructe de pădure, ciuperci etc.] și creșterea numărului de persoane de vârstă activă angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente.
- 2). Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul fabricilor sociale.
- 3). Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design.
- 4). Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.
- 6). Colaborarea fabricilor sociale cu studiouri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 7). Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei.

Sub-proiecte specifice

Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1 mil. RON

Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul atelierelor sociale meșteșugărești

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 3 mil. RON

Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

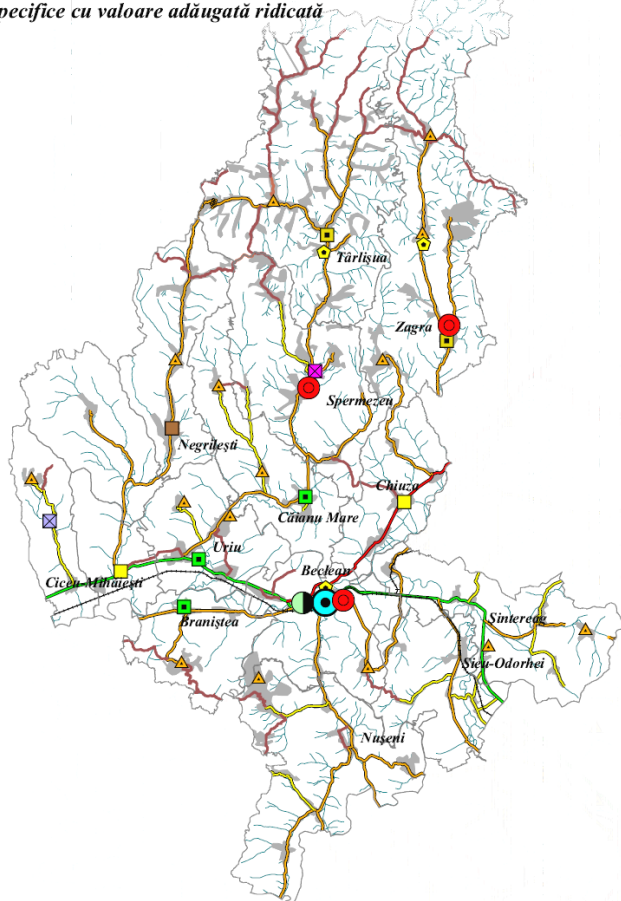
Buget estimat: 4 mil. RON

Exploatarea spațiilor din zona rurală pentru afaceri novatoare: competiții de sporturi extreme (motobike, off-road etc.), sporturi

care necesită mult spațiu (hipism, golf, tir cu arcul, tir cu pistolul etc.), tabere tematice – ex. vitalizarea cu caracter turistic Giurgești-Mihăești-Reteag
 Perioada probabilă de derulare: 2018-2020
 Buget estimat: 2 mil. RON




**Zona strategică Nord-Vest - Ținutul Haiducilor.
 Proiect integrat 4: REDIVIVUS**

Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale, (prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale specifice cu valoare adăugată ridicată









Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale în parteneriat cu meșteri populari locali, școli profesionale și alte instituții de specialitate


-  Școală de arte și meserii
-  Dezvoltarea de ateliere meșteșugărești
-  Dezvoltarea de ateliere de restaurare patrimoniu cultural

Subproiect - Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Ateliere de confecții tradiționale:

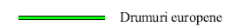


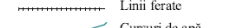

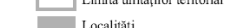

-  Prelucrarea lemnului
-  Prelucrarea lemnului, cojocărit, prelucrarea lânii
-  Prelucrarea pietrei
-  Prelucrare lână și piele
-  Împletituri nulele, cărămidărie
-  Tesătorie, pielărie, topitorie cânepă



Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

-  Dispecerat și depozit zonal pentru produse meșteșugărești tradiționale

Subproiect - Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

-  Centre de design și inovare tehnologică

-  Drumuri europene
-  Drumuri naționale
-  Drumuri județene
-  Drumuri comunale
-  Alte drumuri
-  Linii ferate
-  Cursuri de apă

-  Limita unităților teritorial administrative
-  Localități

ACTIVITAS: Crearea unui sistem de protecție socială integrat de tip „îmbătrânire activă” a populației de vârstă a treia prin coordonarea unor activități de producție familială bazată pe resurse naturale și practici tradiționale

Nușeni, Șieu-Odorhei, Șintereag, Braniștea, Ciceu-Mihăiești, Petru Rareș, Uriu, Căianu Mic, Chiuza, Ciceu-Giurgești, Negriștești, Spermezeu, Târlișua, Zagra

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei umane locale îmbătrânite prin crearea unui mediu de viață activ cu ajutorul unor activități productive în gospodăria proprie bazate pe resurse naturale, practici tradiționale și integrarea acestora într-un sistem de protecție socială integrată care să asigure servicii sociale pentru persoanele de vârstă a treia prin implicarea și includerea acestora în activități orientate spre producție și servicii

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată CJ BN.
- 2). Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale.
- 3). Integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică în sistem barter.
- 4). Înființarea unor centre sociale zonale de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a treia cu nevoi speciale.
- 5). Definirea tipurilor de practici și activități de producție cu desfășurare la nivel casnic.
- 6). Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală.
- 7). Respectarea normativelor în domeniul calității alimentare.

Sub-proiecte specifice

Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată Consiliului Județean Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 2 mil. RON

Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale și integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică în sistem barter

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unor centre sociale zonale (cămine de bătrâni) de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a III-a cu nevoi speciale (persoane care nu se mai pot susține în gospodăria proprie)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Definirea tipurilor de practici și activități de producție cu desfășurare la nivel casnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 2 mil. RON

Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală

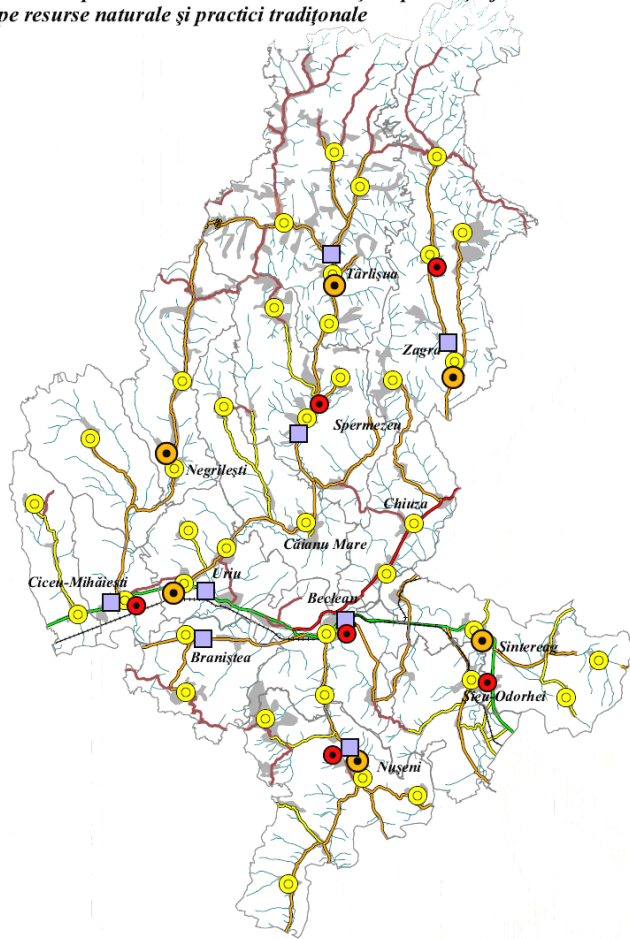
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 4 mil. RON



**Zona strategică Nord-Vest - Ținutul Haiducilor.
Proiect integrat 5: ACTIVITAS**

Crearea unui sistem de protecție socială integrat de tip "îmbătrânire activă" a populației de vârstă a treia prin coordonarea unor activități de producție familială bazată pe resurse naturale și practici tradiționale



Legenda

Subproiect - Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată Consiliului Județean Bistrița-Năsăud

● Centre sociale PROACTIV

Subproiect - Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale și integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică

● Birouri zonale de asistență socială

Subproiect - Înființarea unor centre sociale zonale (cămine de bătrâni) de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a III-a cu nevoi speciale (persoane care nu se mai pot susține în gospodăria proprie)

● Centre sociale zonale (cămine de bătrâni)

Subproiect - Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală

■ Centre zonale de colectare

— Drumuri europene
— Drumuri naționale
— Drumuri județene
— Drumuri comunale
— Alte drumuri
— Linii ferate
— Cursuri de apă

□ Limita unităților teritoriale administrative

■ Localități

AGRARIS: Dezvoltarea agricolă integrată Nord-Sud (pomicultură, legumicultură, viticultură, horticultură) și creșterea producției din legume și fructe cu valoare adăugată ridicată (brand local, produse ecologice certificate)

Ciceu Mihăești, Petru Rareș, Uriu, Chiuza, Șintereag, Șieu Odorhei, Branîștea, Nușeni

Obiectiv major

Dezvoltarea producției agricole locale și a industriei alimentare prin valorificarea superioară a terenurilor agricole, a livezilor/viilor existente, crearea unor ferme pomicole, legumicole, viticole, horticoale și creșterea numărului de persoane active în activități de producție și procesare agricolă cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Elaborarea cadastrului agricol și finalizarea punerii în posesie a proprietăților.
- 2). Regenerarea, ameliorarea și prezervarea plantațiilor pomicole, viticole și legumicole existente.
- 3). Creșterea nivelului de productivitate și îmbunătățirea calității activităților agricole prin încurajarea resursei umane active în agricultură înspre înregistrare în categoria fermieri activi și instruirea acestora în domeniul pomicol-legumicol-viticol în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură.
- 4). Constituirea și dezvoltarea unor exploatații agricole legumicole/pomicole/viticole, prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale.
- 5). Înființare unor unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare.
- 6). Modernizarea drumurilor de acces spre exploatațiile pomicole, legumicole și viticole și amenajarea platformelor de depozitare temporară a produselor agricole primare și a deșeurilor de producție/întreținere.
- 7). Înființare sisteme locale de irigație în lunca Someșului Mare și a Șieului pentru susținerea producției legumicole.
- 8). Dezvoltarea sistemului de procesare și producție prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte) + parteneriat cu polul de creștere economică Beclean, pentru procesare legume-fructe în produse semifinite și finite, ambalarea

produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente.

9). Înființarea unor pepiniere și sere pentru reproducerea materialului săditor pomicol-viticol și legumicol.

10). Valorificarea deșeurilor de tip masă vegetală rezultată din întreținerea livezilor și viilor în producerea de brichete de masă vegetală cu destinație energetică.

11). Înființarea unor centre locale de asistență tehnică și consultanță.

12). Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin procesarea avansată și diversificată a legumeor și fructelor din zonă, 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.

Sub-proiecte specifice

Elaborarea cadastrului agricol și finalizarea punerii în posesie a proprietăților

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 2 mil. RON

Regenerarea, ameliorarea și prezervarea plantațiilor pomicole, viticole și legumicole existente

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Creșterea nivelului de productivitate și îmbunătățirea calității activităților agricole prin încurajarea resursei umane active în agricultură înspre înregistrare în categoria fermieri activi și instruirea acestora în domeniul pomicol-legumicol-viticol în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Constituirea și dezvoltarea unor exploatații agricole legumicole/pomicole/viticole și horticoale, prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 4 mil. RON

Modernizarea drumurilor de acces spre exploatațiile pomicole, legumicole, viticole și horticole respectiv amenajarea platformelor de depozitare temporară a produselor agricole primare și a deșeurilor de producție/întreținere

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Înființare sisteme locale de irigație în lunca Someșului Mare și a Șieului pentru susținerea producției legumicole și pomicole

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Dezvoltarea sistemului de procesare și producție prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte) + parteneriat cu polul de creștere economică Beclean, pentru procesare legume-fructe în produse semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unei pepinieri și sere pentru reproducerea materialului săditor pomicol, legumicol și horticol

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Valorificarea masei vegetale rezultate din întreținerea livezilor și viilor în producerea de brichete din resturi de masă vegetală (masă lemnoasă)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființarea unor centre locale de asistență tehnică și consultanță

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin procesarea avansată și diversificată a legumelor și fructelor din zonă, 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

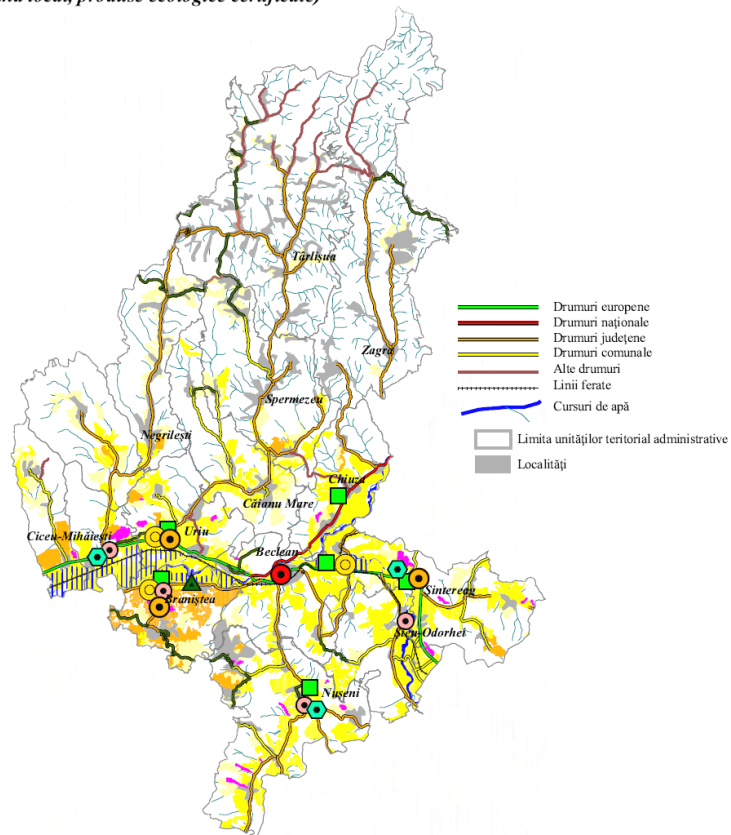
Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON



**Zona strategică Nord-Vest - Ținutul Haiducilor.
Proiect integrat 6: AGRARIS**

**Dezvoltarea agricolă integrată (pomicultură, legumicultură, viticultură, horticultură)
și creșterea producției din legume și fructe cu valoare adăugată ridicată
(brand local, produse ecologice certificate)**



Legenda

Subproiect - Regenerarea, ameliorarea și preservarea plantațiilor pomicole, viticole și legumicole existente

- Regenerarea, ameliorarea și preservarea livezilor
- Regenerarea, ameliorarea și preservarea plantațiilor viticole
- Regenerarea, ameliorarea și preservarea terenurilor agricole utilizabile în legumicultură

Subproiect - Creșterea nivelului de productivitate și îmbunătățirea calității activităților agricole prin încurajarea resursei umane active în agricultură înspre înregistrare în categoria fermierii activi și instruirea acestora în domeniul pomicol-legumicol-viticol în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură

- Grup școlar agricol
- Centre de reconversie profesională

Subproiect - Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare

- Unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare

Subproiect - Modernizarea drumurilor de acces spre exploatațile pomicole, legumicole, viticole și horticole respectiv amenajarea platformelor de depozitare temporară a produselor agricole primare și a deșeurilor de producție/intrereținere

- Modernizare drumuri agricole

Subproiect - Înființare sisteme locale de irigație în lunca Someșului Mare și a Sיעului pentru susținerea producției legumicole

- Terenuri agricole pretabile pentru irigație

Subproiect - Dezvoltarea sistemului de procesare și producție prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal, pentru procesare legume-fructe în produse semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

- Centre de procesare-prelucrare produse agricole

Subproiect - Înființarea unei pepiniere și sere pentru reproducerea materialului săditor pomicol, legumicol și horticol

- Depozit de material săditor și magazin de prezentare și desfacere

Subproiect - Valorificarea masei vegetale rezultate din întreținerea livezilor și viilor în producerea de brichete din resturi de masă vegetală (masă lemnoasă)

- Înființare unități zonale de brichetare a reziduurilor vegetale

Subproiect - Înființarea unor centre locale de asistență tehnică și consultanță

- Centre zonale de consultanță în agricultură



Zona Sud-Vest

BIOENERGIS: Dezvoltarea producției de energie verde (bazată pe resurse solare, eoliene și biomasă), în vederea creșterii nivelului de asigurare a necesarului de energie pentru uzul comunităților locale și unităților industriale

Chiochiș, Matei, Lechința, Sânmihaiu de Câmpie, Budești, Micești de Câmpie, Milaș, Urmeniș, Silvașu de Câmpie

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei energetice solare și biomasă în scop economic, pentru alimentarea așezărilor, industrie și agrement

Scurtă descriere a lanțului valorii

1). Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei electrice prin intermediul panourilor fotovoltaice.

2). Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei termice prin intermediul biogazului și brichetare masă organică.

Sub-proiecte specifice

Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei verzi prin intermediul panourilor fotovoltaice

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei verzi prin intermediul biogazului și brichetare masă organică

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 25 mil. RON



Zona strategică Sud-Vest - Ruralis.
Proiect integrat 1: BIOENERGIS

Dezvoltarea producției de energie verde (bazată pe resurse solare și biomasă), în vederea creșterii nivelului de asigurare a necesarului de energie pentru uzul comunităților locale și unităților industriale



Legenda

Subproiect - Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei verzi prin intermediul panourilor fotovoltaice

- Zona optimă de desfășurare a panourilor solare (1300-1350 kWh/imp)
- Zona suboptimă de desfășurare a panourilor solare (1250-1300 kWh/imp)

Subproiect - Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei termice prin intermediul biogazului și brichetare masă organică

- Stații de producere a biogazului

- Drumuri europene
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități
- Păduri

REVITALIS: Crearea unui sistem de protecție socială integrat de tip „îmbătrânire activă” a populației de vârstă a III-a prin coordonarea unor activități de producție familială bazată pe resurse naturale și practici tradiționale

Chiochiș, Matei, Lechința, Sânmihaiu de Câmpie, Budești, Miceștii de Câmpie, Milaș, Urmeniș, Silvașu de Câmpie

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei umane locale îmbătrânite prin crearea unui mediu de viață activ cu ajutorul unor activități productive în gospodăria proprie bazate pe resurse naturale, practici tradiționale și integrarea acestora într-un sistem de protecție socială integrată care să asigure servicii sociale pentru persoanele de vârstă a treia prin implicarea și includerea acestora în activități orientate spre producție și servicii

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată CJ BN.
- 2). Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale.
- 3). Integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică în sistem barter.
- 4). Înființarea unor centre sociale zonale de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a treia cu nevoi speciale.
- 5). Definirea tipurilor de practici și activități de producție cu desfășurare la nivel casnic.
- 6). Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală.
- 7). Respectarea normativelor în domeniul calității alimentare.

Sub-proiecte specifice

Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată CJ BN

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 0.5 mil. RON

Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale/ Integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică în sistem barter

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 0.5 mil. RON

Înființarea unor centre sociale zonale (cămine de bătrâni) de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a III-a cu nevoi speciale (persoane care nu se mai pot susține în gospodăria proprie)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Definirea tipurilor de practici și activități de producție cu desfășurare la nivel casnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1 mil. RON

Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală

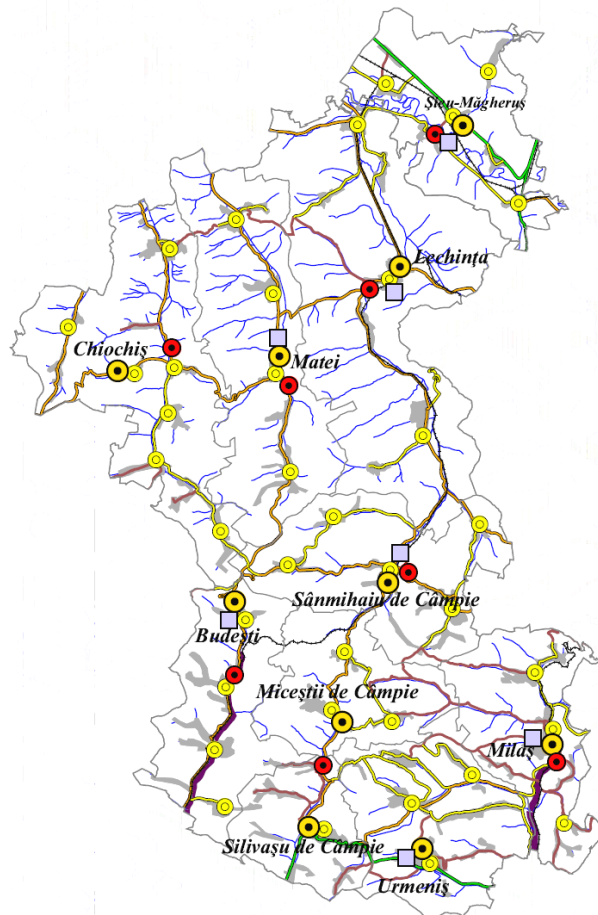
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON



Zona strategică Sud-Vest - Ruralis.
Proiect integrat 2: REVITALIS

Crearea unui sistem de protecție socială integrat de tip "îmbătrânire activă" a populației de vârstă a III-a prin coordonarea unor activități de producție familială bazată pe resurse naturale și practici tradiționale



Legenda

Subproiect - Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată Consiliului Județean Bistrița-Năsăud

● Centre sociale PROACTIV

Subproiect - Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale și integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică

● Birouri zonale de asistență socială

Subproiect - Înființarea unor centre sociale zonale (cămine de bătrâni) de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a III-a cu nevoi speciale (persoane care nu se mai pot susține în gospodăria proprie)

● Centre sociale zonale (cămine de bătrâni)

Subproiect - Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală

■ Centre zonale de colectare

— Drumuri europene
 — Drumuri județene
 — Drumuri comunale
 — Alte drumuri
 — Linii ferate
 — Cursuri de apă

□ Limita unităților teritorial administrative
 ■ Localități

AGRARIA: Dezvoltare agricolă integrată

Chiochiș, Matei, Lechința, Șieu Măgheruș, Sînmihaiu de Câmpie, Budești, Miceștii de Câmpie, Milaș, Silivașu de Câmpie, Urmeniș

Obiectiv major

Punerea în valoare a potențialului de producție agricolă în cadrul zonei

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Elaborarea cadastrului agricol, finalizarea punerii în posesie a proprietăților și elaborarea studiului privind amenajarea agricolă a teritoriului.
- 2). Înființarea unei rețele de perdele de protecție silvică cu scop de ameliorare a scurgerii hidrice și a elementelor microclimatice – completarea carcasei ecologice a teritoriului.
- 3). Înființarea unor centre zonale de reproducere și furnizare a materialului săditor și reproductiv (vegetal și animalier).
- 4). Înființarea și dezvoltarea unei rețele zonale de centre comunale de consultanță, training și asistență tehnică în domeniul agricol.
- 5). Înființare centre comunale de mecanizare.
- 6). Crearea unui centru expozițional polivalent zonal 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 agrozootehnice.
- 7). Constituirea și dezvoltarea exploatațiilor agro-zootehnice specializate semiintensive prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea cultivării soiurilor locale și creșterii raselor locale de animale.
- 8). Înființare unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare.
- 9). Refacerea plantațiilor legumicole, viticole, pomicole, cerealiere existente și ameliorarea pășunilor și fânețelor.
- 10). Creșterea conectivității și accesibilității în cadrul zonei și cu teritoriul regional prin dezvoltarea infrastructurii de comunicare fizice și digitale pentru stimularea dezvoltării agricole în zonă.

Sub-proiecte specifice

Elaborarea cadastrului agricol, finalizarea punerii în posesie a proprietăților și elaborarea studiului privind amenajarea agricolă a teritoriului

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființarea unei rețele de perdele de protecție silvică cu scop de ameliorare a scurgerii hidrice și a elementelor microclimatice – completarea carcasei ecologice a teritoriului

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unor centre zonale de reproducere și furnizare a materialului reproductiv (vegetal și animalier)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea și dezvoltarea unei rețele zonale de centre comunale de consultanță, training și asistență tehnică în domeniul agricol

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființare centre comunale de mecanizare

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Crearea unui centru expozițional polivalent zonal 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 agrozootehnice

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Constituirea și dezvoltarea exploatațiilor agro-zootehnice specializate semiintensive prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea cultivării soiurilor locale și creșterii raselor locale de animale

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Înființare unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Refacerea plantațiilor legumicole, viticole, pomicole, cerealiere existente și ameliorarea pășunilor și fânețelor

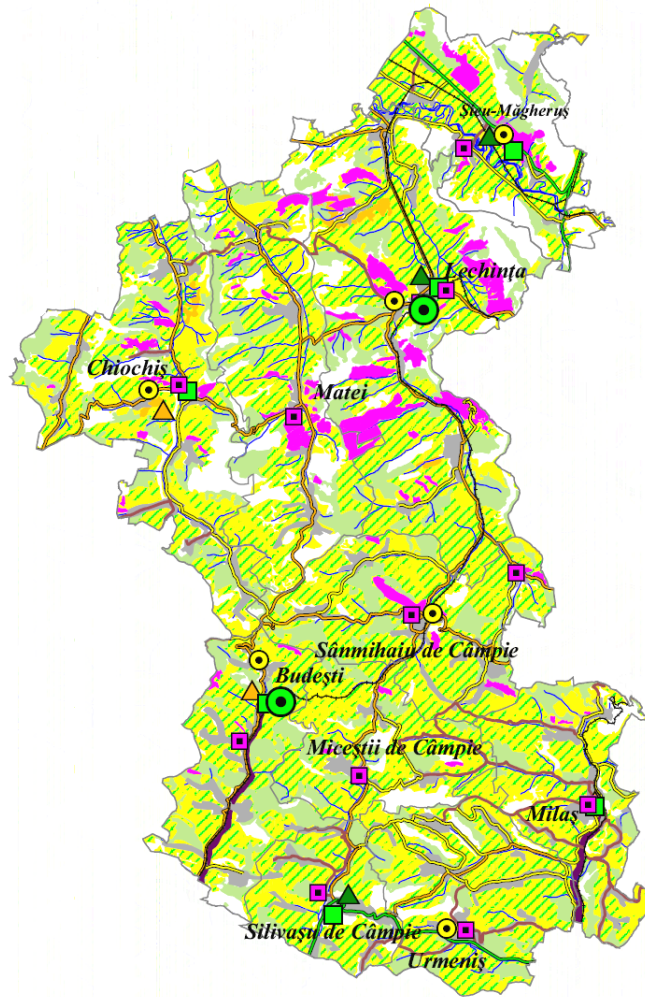
Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 3 mil. RON

Creșterea conectivității și accesibilității în cadrul zonei și cu teritoriul regional prin dezvoltarea infrastructurii de comunicare fizice și digitale (online) pentru stimularea dezvoltării agricole în zonă

Zona strategică Sud-Vest - Ruralis.
Proiect integrat 3: AGRARIA

Dezvoltare agricolă integrată



Perioada probabilă de derulare: 2015-2017
 Buget estimat: 10 mil. RON

Legenda

Subproiect - Înființarea unei rețele de perdele de protecție silvică cu scop de ameliorare a scurgerii hidrice și a elementelor microclimatice - completarea carcasei ecologice a teritoriului

Constituirea de fâșii forestiere de protecție

Subproiect - Înființarea unor centre zonale de producere și furnizare a materialului reproductiv (vegetal și animalier)

Centru zonal de selecție bovine
 Centru zonal de reproducere și selecție a materialului săditor

Subproiect - Înființarea și dezvoltarea unei rețele zonale de centre comunale de consultanță, training și asistență tehnică în domeniul agricol

Centre locale de consultanță, training și asistență tehnică

Subproiect - Înființare centre comunale de mecanizare

Unități de service și întreținere utilaje agricole pentru fermieri

Subproiect - Crearea unui centru expozițional polivalent zonal pentru promovarea inovațiilor în agricultură

Centru expozițional agricol polivalent ("Bursă agricolă")

Subproiect - Înființare unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare

Depozite agricole zonale

Subproiect - Refacerea plantațiilor legumicole, viticole, pomicole, cerealiere existente și ameliorarea pășunilor și fânețelor

Refacerea livezilor
 Comasarea și ameliorarea terenurilor arabile
 Regenerarea, ameliorarea și preservarea plantațiilor viticole
 Ameliorarea pășunilor

Drumuri europene
 Drumuri județene
 Drumuri comunale
 Alte drumuri
 Linii ferate
 Cursuri de apă

Limita unităților teritoriale administrative
 Localități

ALTERNATIV: Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale (lână, in, cânepă, argilă, piele, plante medicinale etc.) prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale cu valoare adăugată ridicată

Chiochiș, Matei, Lechința, Sânmihaiu de Câmpie, Budești, Miceștii de Câmpie, Milaș, Urmeniș, Silvașu de Câmpie

Obiectiv major

Valorificarea superioară a moștenirii culturale și a resurselor naturale locale [lână, in, cânepă, argilă, piele, plante medicinale, etc.] și creșterea numărului de persoane de vârstă activă angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente.
- 2). Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul fabricilor sociale.
- 3). Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design.
- 4). Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.
- 6). Colaborarea fabricilor sociale cu studiouri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 7). Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei.

Sub-proiecte specifice

Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 5 mil. RON

Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul atelierelor sociale meșteșugărești

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 3 mil. RON

Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 8 mil. RON

Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

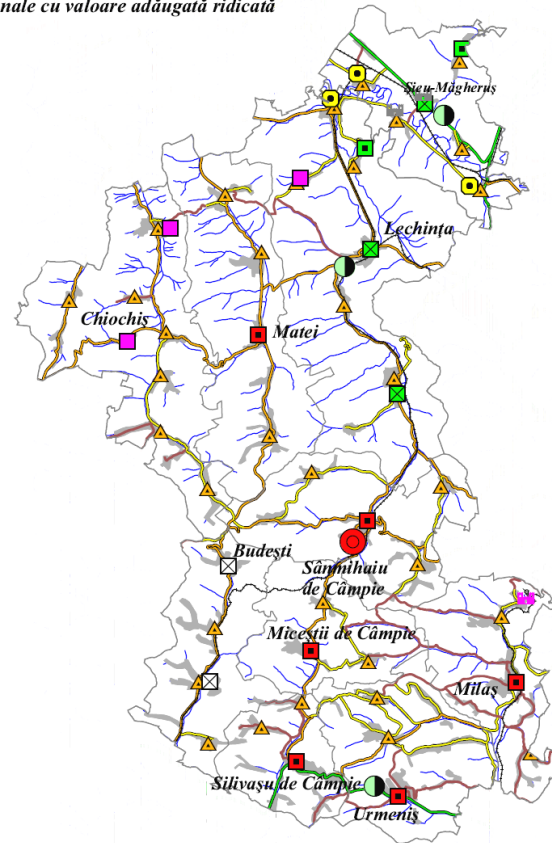
Reabilitarea Castelului Teleki din Comlod

Perioada probabilă de derulare: 2015-2018

Buget estimat: 28 mil. RON

Zona strategică Sud-Vest - Ruralis.
Proiect integrat 4: ALTERNATIV

Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale (lână, in, cânepă, argilă, piele, plante medicinale etc.) prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale cu valoare adăugată ridicată



Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale în parteneriat cu meșteri populari locali, școli profesionale și alte instituții de specialitate

▲ Dezvoltarea de ateliere meșteșugărești

Subproiect - Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Ateliere de confecții tradiționale:

- Prelucrarea lemnului țesătorie, fierărie
- Prelucrarea lemnului, țesătorie, pielărie
- Prelucrarea tradițională a fructelor
- ⊠ Prelucrarea lânii, cărămidărie
- Împletituri nuiele, pielărie, cărămidărie, fierărie
- Țesătorie, pielărie, topitorie cânepă

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

● Dispecerat și depozit zonal pentru produse meșteșugărești tradiționale

Subproiect - Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

● Centru de design și inovare tehnologică

Subproiect - Reabilitare Castel Teleki

■ Castelul Teleki din Comlod

- Drumuri europene
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă

□ Limita unităților teritoriale administrative
 ■ Localități

AGROPOLIS LECHINȚA: Constituire pol zonal de creștere economică Lechința și dezvoltarea industriei agro-alimentare

Lechința

Obiectiv major

Valorizarea producției agrozootehnice și creșterea valorii adăugate prin intermediul industriei alimentare

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară.
- 2). Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia (propunere: Lechința).
- 3). Înființarea unor unități de colectare și sortare și depozitară primară a produselor agricole în teritoriu.
- 4). Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 5). Dezvoltarea lanțurilor scurte de colectare – procesare – desfacere prin inițierea unor parteneriate între producătorii agricoli locali și zonali, unitățile agroindustriale de producție din incinta parcului și unități de desfacere a produselor agroalimentare pentru fluidizarea procesului de producție-desfacere și reducerea costurilor producător-consumator.
- 6). Extinderea rețelei de distribuție și desfacere a produselor agroalimentare prin stabilirea unui parteneriat de colaborare cu polul de creștere Bistrița și alte unități și piețe la nivel județean, regional și național (internațional pentru produsele tradiționale).
- 7). Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă în parteneriat cu licee tehnologice și școli profesionale specializate în industrie alimentară și alte unități de training specializat.
- 8). Modernizarea Căii ferate 409 Luduș - Sărmașu – Lechința - Șieu Măgheruș în vederea creșterii gradului de conectivitate a parcului agroindustrial Lechința și creșterea potențialului de comunicație în scop turistic din zonă.

Sub-proiecte specifice

Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON

Stabilirea amplasamentului parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 5 mil. RON

Înființarea unor unități de colectare și sortare și depozitară primară a produselor agricole în teritoriu

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Dezvoltarea lanțurilor scurte de colectare – procesare – desfacere prin inițierea unor parteneriate între producătorii agricoli locali și zonali, unitățile agroindustriale de producție din incinta parcului și unități de desfacere a produselor agroalimentare pentru fluidizarea procesului de producție-desfacere și reducerea costurilor producător-consumator

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Extinderea rețelei de distribuție și desfacere a produselor agroalimentare prin stabilirea unui parteneriat de colaborare cu polul de creștere Bistrița și alte unități și piețe la nivel județean, regional și național (internațional pentru produsele tradiționale)

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

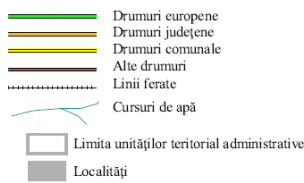
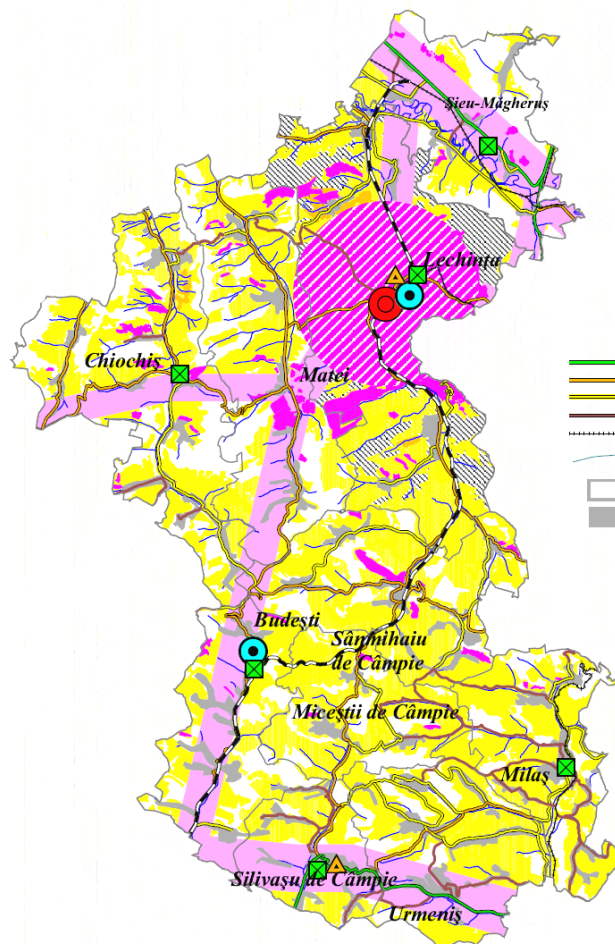
Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă în parteneriat cu licee tehnologice și școli profesionale specializate în industrie alimentară și alte unități de training specializat

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020
 Buget estimat: 3 mil. RON
 Modernizarea căii ferate 409 Luduș - Sârmașu – Lechința - Șieu Măgheruș în vederea creșterii gradului de conectivitate a parcului

agroindustrial Lechința și creșterea potențialului de comunicație în scop economic și turistic din zonă
 Perioada probabilă de derulare: 2016-2020
 Buget estimat: 50 mil. RON

Zona strategică Sud-Vest - Ruralis.
Proiect integrat 5: AGROPOLIS LECHINȚA

Constituire pol zonal de creștere economică Lechința și dezvoltarea industriei agro-alimentare



Legenda

Subproiect - Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară

- Refacerea și modernizare livezilor productive
- Ameliorarea și comasarea terenurilor arabile în vederea creșterii productivității lor
- Refacerea și modernizare podgoriilor

Subproiect - Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia

- Parc agroindustrial

Subproiect - Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole în teritoriu

- Unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole

Subproiect - Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

- Centru de inovație și transfer tehnologic

Subproiect - Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă

- Grup școlar agroindustrial

Subproiect - Modernizarea căii ferate 409 Luduș - Sârmașu - Lechința - Șieu Măgheruș în vederea creșterii gradului de conectivitate a parcului agroindustrial Lechința și creșterea potențialului de comunicație în scop economic și turistic din zonă

- Modernizare linie ferată

Cluster-ul economic zonal

- Pol zonal de creștere economică

- Zona adiacentă polului de creștere Lechința

Rețeaua de legături de cooperare/coordonare din cadrul cluster-ului

- Legături principale (interregionale-interzonale)
- Legături secundare (intrazonale)

CREAX: Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată

Chiochiș, Matei, Lechința, Sânmihaiu de Câmpie, Budești, Miceștii de Câmpie, Milaș, Urmeniș, Silvașu de Câmpie

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei naturale locale și județene [lemnul] și creșterea numărului de persoane cu studii primare și medii angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux și în sculptura artistică și artizanală în lemn în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design și școli profesionale în prelucrarea lemnului .
- 2). Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și construcția modelului de afaceri inovativ.
- 3). Colaborarea fabricilor de mobilier cu studiouri de design și cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 4). Colaborarea fabricilor de mobilier cu firme specializate în IT, senzorică și electronică pentru încorporarea în mobilierul de lux a diverselor elemente de inteligență care au interes pentru o clientelă de nișă.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție și a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente din est.
- 6). Dezvoltarea parteneriatelor pentru aprovizionarea cu lemn din județ, ambalarea produselor, livrarea produselor.
- 7). Dezvoltarea resursei viitoare de masă lemnoasă în zonă prin împăduriri cu lemn de esență nobilă.

Sub-proiecte specifice

[Dezvoltarea atelierelor pentru fabricația mobilierului inteligent, de lux, din lemn](#)

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 16 mil. RON

[Reconversia profesională a șomerilor și persoanelor din grupuri sociale defavorizate](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2019

Buget estimat: 14 mil. RON

[Dezvoltarea produselor inovative de mobilier](#)

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 12 mil. RON

[Dezvoltarea rețelei de distribuție și desfacere pe piețe internaționale a mobilierului de lux](#)

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

[Împădurirea cu gorun și alte specii de copaci a zonei](#)

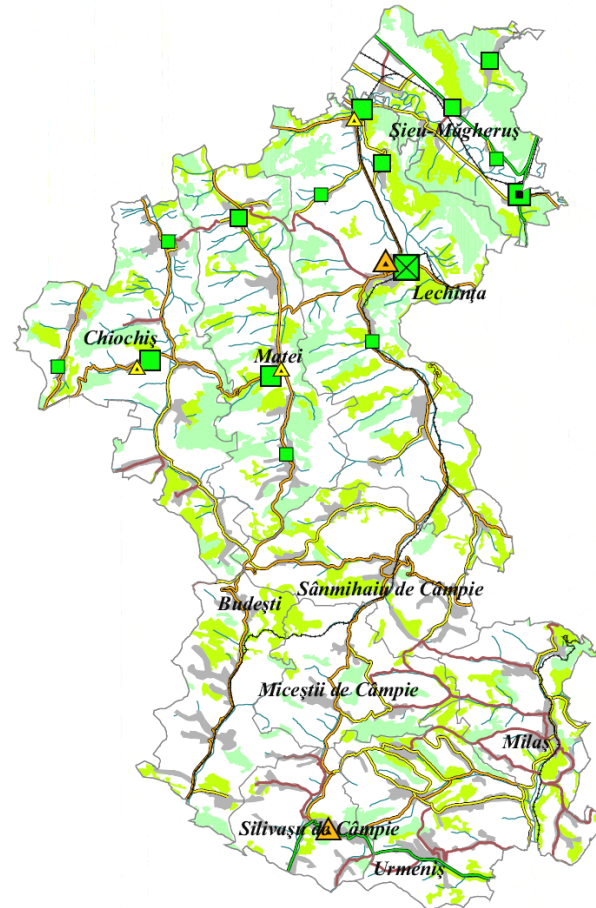
Perioada probabilă de derulare: 2017-2019

Buget estimat: 1 mil. RON






Zona strategică Sud-Vest - Ruralis.
Proiect integrat 6: CREAX

Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată





Legenda


Subproiect - Dezvoltarea atelierelor pentru fabricația mobilierului inteligent, de lux, din lemn

-  Mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn
-  Centre producție de mobilier, prefabricate din lemn
-  Centre producție prefabricate din lemn, întreprinderi sociale specializate în prelucrarea lemnului


Subproiect - Reconvertirea profesională a șomerilor și persoanelor din grupuri sociale defavorizate

-  Centru zonal de calificare (școală de artă și meserii)
-  Ateliere de practică


Subproiect - Dezvoltarea produselor inovative din lemn







-  Centru de implementare a inovațiilor în prelucrarea lemnului și crearea a mobilierului de lux și sculptura artistică și artizanală în lemn




Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție și desfacere pe piețe internaționale a mobilierului de lux, prefabricate din lemn, PAL

-  Dispecerat de distribuție și vânzare; Depozit zonal

Subproiect - Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

-  Terenuri pretabile pentru programul de împădurire

-  Drumuri europene
-  Drumuri județene
-  Drumuri comunale
-  Alte drumuri
-  Linii ferate
-  Cursuri de apă

-  Limita unităților teritoriale administrative
-  Localități
-  Păduri



INTEGRARIS: Dezvoltare agricolă integrată

Teaca, Galații Bistriței, Monor, Mărișelu, Șieu, Șieut

Obiectiv major

Punerea în valoare a potențialului de producție agricolă în cadrul zonei

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Elaborarea cadastrului agricol, finalizarea punerii în posesie a proprietăților și elaborarea studiului privind amenajarea agricolă a teritoriului.
- 2). Regularizarea Văii Șieului și amenajarea unor sisteme locale de irigație pentru susținerea activității agricole (legumicole, pomicole, viticole, ferme zootehnice).
- 3). Înființarea unei rețele de perdele de protecție silvică cu scop de ameliorare a scurgerii hidrice și a elementelor microclimatice – completarea carcasei ecologice a teritoriului.
- 4). Înființarea unor centre zonale de reproducere și furnizare a materialului săditor și reproductiv (vegetal și animalier).
- 5). Înființarea și dezvoltarea unei rețele zonale de centre comunale de consultanță, training și asistență tehnică în domeniul agricol.
- 6). Înființare centre comunale de mecanizare.
- 7). Crearea unui centru expozițional polivalent zonal 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 agrozootehnice.
- 8). Constituirea și dezvoltarea exploatațiilor agrozootehnice specializate semiintensive prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea cultivării soiurilor locale și creșterii raselor locale de animale.
- 9). Înființare unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare.
- 10). Refacerea plantațiilor legumicole, viticole, pomicole, cerealiere existente și ameliorarea pășunilor și fânețelor.
- 11). Creșterea conectivității și accesibilității în cadrul zonei și cu teritoriul regional prin dezvoltarea infrastructurii de comunicare fizice și digitale (online) pentru stimularea dezvoltării agricole în zonă.

Sub-proiecte specifice

Elaborarea cadastrului agricol, finalizarea punerii în posesie a proprietăților și elaborarea studiului privind amenajarea agricolă a teritoriului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 3 mil. RON

Regularizarea Văii Șieului și amenajarea unor sisteme locale de irigație pentru susținerea activității agricole (legumicole, pomicole, viticole, ferme zootehnice)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Înființarea unei rețele de perdele de protecție silvică cu scop de ameliorare a scurgerii hidrice și a elementelor microclimatice – completarea carcasei ecologice a teritoriului

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființarea unor centre zonale de reproducere și furnizare a materialului săditor și reproductiv (vegetal și animalier)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Înființarea și dezvoltarea unei rețele zonale de centre comunale de consultanță, training și asistență tehnică în domeniul agricol

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființare centre comunale de mecanizare

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Crearea unui centru expozițional polivalent zonal 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 agrozootehnice

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Constituirea și dezvoltarea exploatațiilor agrozootehnice specializate semiintensive prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și susținerea cultivării soiurilor locale și creșterii raselor locale de animale

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Înființare unități de colectare, sortare și depozitare a produselor agricole primare

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Refacerea plantațiilor legumicole, viticole, pomicele, cerealiere existente și ameliorarea pășunilor și fânețelor

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 3 mil. RON

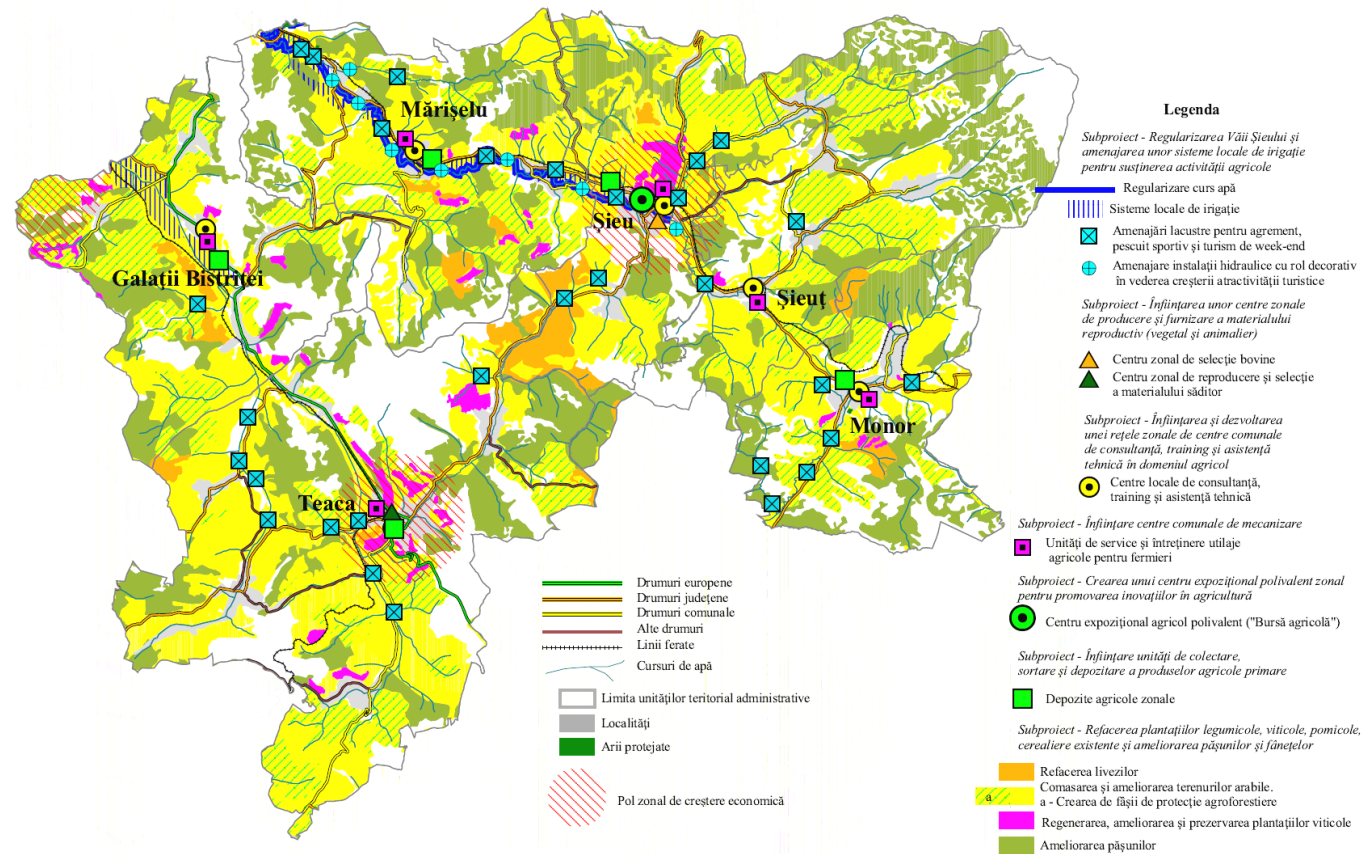
Creșterea conectivității și accesibilității în cadrul zonei și cu teritoriul regional prin dezvoltarea infrastructurii de comunicare fizice și digitale (online) pentru stimularea dezvoltării agricole în zonă

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 10 mil. RON

Zona strategică Sud-Est - Rurals. Proiect integrat 1: INTEGRARIS

Dezvoltare agricolă integrată



ELECTRYON: Dezvoltarea producției de energie verde (bazată pe resurse solare, eoliene și biomasă), în vederea creșterii nivelului de asigurare a necesarului de energie pentru uzul comunităților locale și unităților industriale

Galații Bistriței, Mărișelu, Șieu, Șieuf, Teaca, Monor

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei solare, eoliene și de biomasă în scop economic, pentru alimentarea așezărilor, industrie și agrement

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Valorificarea potențialului energetic eolian din cadrul zonei și generarea energiei electrice prin intermediul turbinelor eoliene.
- 2). Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei electrice prin intermediul panourilor fotovoltaice.
- 3). Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei termice prin intermediul biogazului și brichetare masă organică.

Sub-proiecte specifice

Valorificarea potențialului energetic eolian din cadrul zonei și generarea energiei verzi prin intermediul turbinelor eoliene

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei verzi prin intermediul panourilor fotovoltaice

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei verzi prin intermediul biogazului și brichetare masă organică

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

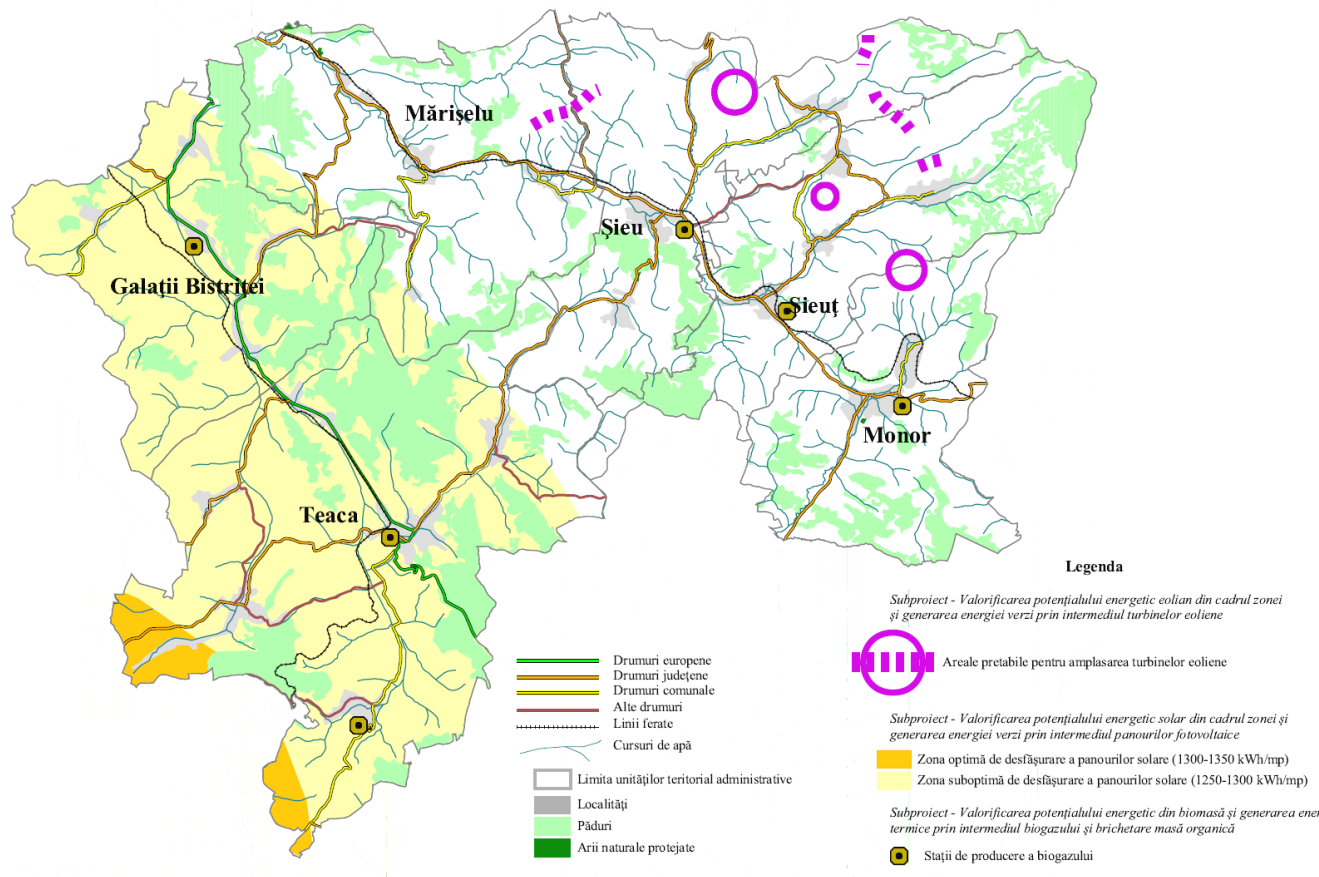
Buget estimat: 20 mil. RON



Zona strategică Sud-Est - Rurális.

Proiect integrat 2: ELECTRYON

Dezvoltarea producției de energie verde (bazată pe resurse solare, eoliene și biomasă), în vederea creșterii nivelului de asigurare a necesarului de energie pentru uzul comunităților locale și unităților industriale



VERITAS: Crearea unui sistem de protecție socială integrat de tip „îmbătrânire activă” a populației de vârstă a treia prin coordonarea unor activități de producție familială bazată pe resurse naturale și practici tradiționale

Galații Bistriței, Mărișelu, Șieu, Șieut, Teaca, Monor

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei umane locale îmbătrânite prin crearea unui mediu de viață activ cu ajutorul unor activități productive în gospodăria proprie bazate pe resurse naturale, practici tradiționale și integrarea acestora într-un sistem de protecție socială integrată care să asigure servicii sociale pentru persoanele de vârstă a treia prin implicarea și includerea acestora în activități orientate spre producție și servicii

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată CJ BN.
- 2). Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale.
- 3). Integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică în sistem barter.
- 4). Înființarea unor centre sociale zonale de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a treia cu nevoi speciale.
- 5). Definirea tipurilor de practici și activități de producție cu desfășurare la nivel casnic.
- 6). Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală.
- 7). Respectarea normativelor în domeniul calității alimentare.

Sub-proiecte specifice

Constituirea rețelei de servicii sociale (PROACTIV) afiliată CJ BN

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON

Înregistrarea grupului de beneficiari în rețeaua de servicii sociale/ Integrarea persoanelor active îmbătrânite în rețeaua de beneficiari ai centrului zonal social pentru furnizarea de servicii și asistență specifică în sistem barter

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unor centre sociale zonale (cămine de bătrâni) de tip îmbătrânire activă pentru persoanele de vârstă a treia cu nevoi speciale (persoane care nu se mai pot susține în gospodăria proprie)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Definirea tipurilor de practici și activități de producție cu desfășurare la nivel casnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Crearea mediului de lucru și funcționare a beneficiarilor în cadrul comunităților și a lanțului de producție-desfacere pe piața economică locală

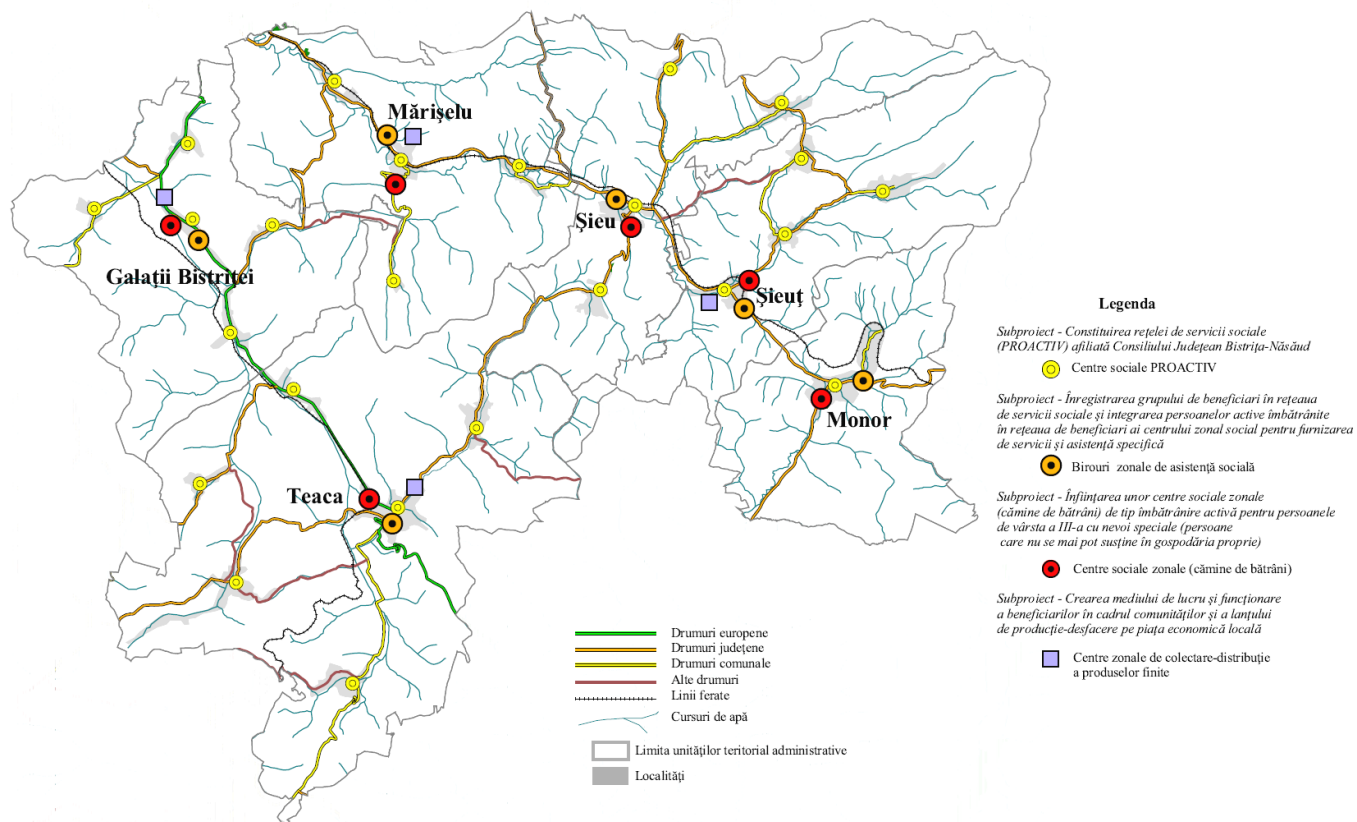
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON



Zona strategică Sud-Est - Rurális.
Proiect integrat 3: VERITAS

Crearea unui sistem de protecție socială integrat de tip "îmbătrânire activă" a populației de vârstă a III-a prin coordonarea unor activități de producție familială bazată pe resurse naturale și practici tradiționale



COMPETIS: Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale cu valoare adăugată ridicată

Galații Bistriței, Mărișelu, Șieu, Șieuf, Teaca, Monor

Obiectiv major

Valorificarea superioară a moștenirii culturale și a resurselor naturale locale [lemn, metal, lână, in, cânepă, argilă, piatră, piele, plante medicinale, fructe de pădure, ciuperci etc.] și creșterea numărului de persoane de vârstă activă angajate în activități cu valoare adăugată ridicată

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente.
- 2). Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul fabricilor sociale.
- 3). Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design.
- 4). Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.
- 6). Colaborarea fabricilor sociale cu studiouri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 7). Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei.

Sub-proiecte specifice

Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor

și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 1 mil. RON

Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul atelierelor sociale meșteșugărești

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 2 mil. RON

Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei

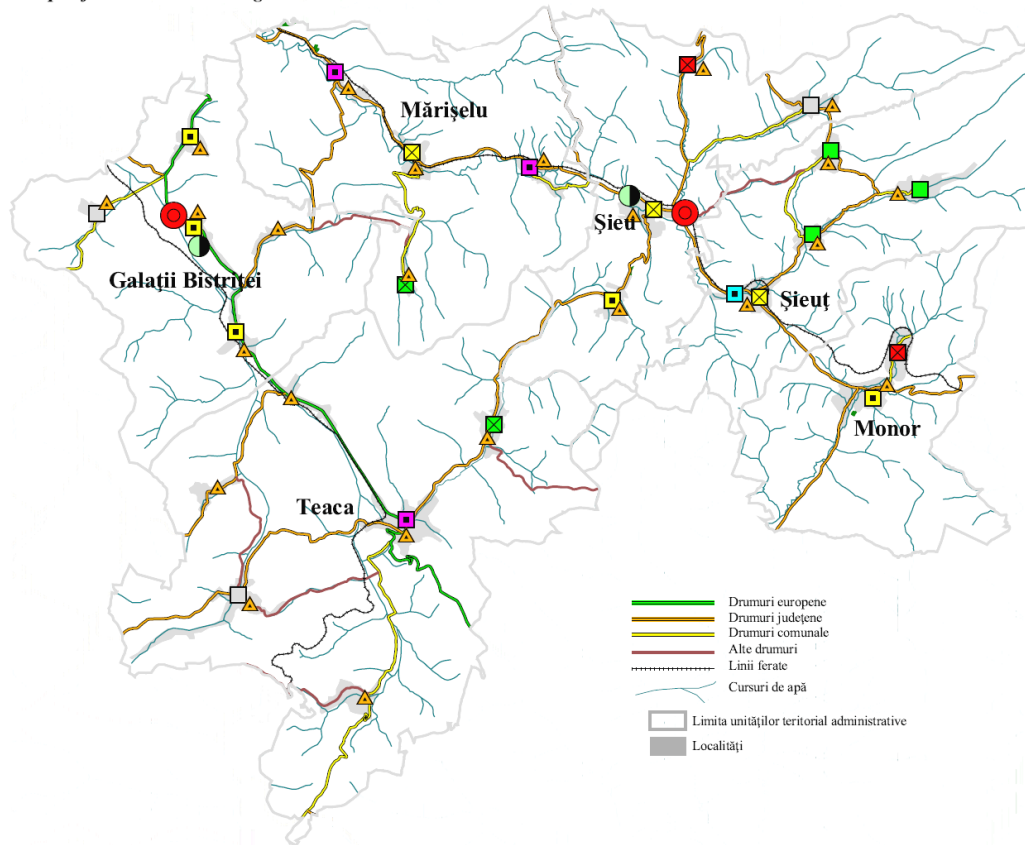
Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Zona strategică Sud-Est - Ruralis.

Proiect integrat 4: COMPETIS

Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (altele decât agricole) bazate pe resurse locale (prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale specifice cu valoare adăugată ridicată



Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale în parteneriat cu meșteri populari locali, școli profesionale și alte instituții de specialitate

▲ Dezvoltarea de ateliere meșteșugărești

Subproiect - Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Ateliere de confecții tradiționale:

■ Prelucrarea tradițională a fructelor de pădure, prelucrarea pietrei și lemnului

■ Prelucrarea tradițională a lemnului, confecționare măști, împletituri nulee

■ Prelucrarea lemnului țesătorie, fierărie

■ Prelucrarea tradițională a fructelor

■ Prelucrarea lânii

■ Împletituri nulee, pielărie, cărămidărie, fierărie

■ Țesătorie, pielărie, topitorie cânepă

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

● Dispecerat și depozit zonal pentru produse meșteșugărești tradiționale

Subproiect - Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

● Centru de design și inovare tehnologică

— Drumuri europene
— Drumuri județene
— Drumuri comunale
— Alte drumuri
— Linii ferate
— Cursuri de apă

□ Limita unităților teritoriale administrative
■ Localități

BIOPOLIS ȘIEU: Constituire pol zonal de creștere economică Șieu și dezvoltarea industriei agro-alimentare

Șieu

Obiectiv major

Valorizarea producției agrozootehnice și creșterea valorii adăugate prin intermediul industriei alimentare

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară.
- 2). Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia.
- 3). Înființarea unor unități de colectare și sortare și depozitară primară a produselor agricole în teritoriu.
- 4). Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 5). Dezvoltarea lanțurilor scurte de colectare – procesare – desfacere prin inițierea unor parteneriate între producătorii agricoli locali și zonali, unitățile agroindustriale de producție din incinta parcului și unități de desfacere a produselor agroalimentare pentru fluidizarea procesului de producție-desfacere și reducerea costurilor producător-consumator.
- 6). Extinderea rețelei de distribuție și desfacere a produselor agroalimentare prin stabilirea unui parteneriat de colaborare cu polul de creștere Bistrița și alte unități și piețe la nivel județean, regional și național (internațional pentru produsele tradiționale).
- 7). Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă în parteneriat cu licee tehnologice și școli profesionale specializate în industrie alimentară și alte unități de training specializat.

Sub-proiecte specifice

Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON

Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitară primară a produselor agricole în teritoriu

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Dezvoltarea lanțurilor scurte de colectare – procesare – desfacere prin inițierea unor parteneriate între producătorii agricoli locali și zonali, unitățile agroindustriale de producție din incinta parcului și unități de desfacere a produselor agroalimentare pentru fluidizarea procesului de producție-desfacere și reducerea costurilor producător-consumator

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Extinderea rețelei de distribuție și desfacere a produselor agroalimentare prin stabilirea unui parteneriat de colaborare cu polul de creștere Bistrița și alte unități și piețe la nivel județean, regional și național (internațional pentru produsele tradiționale)

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

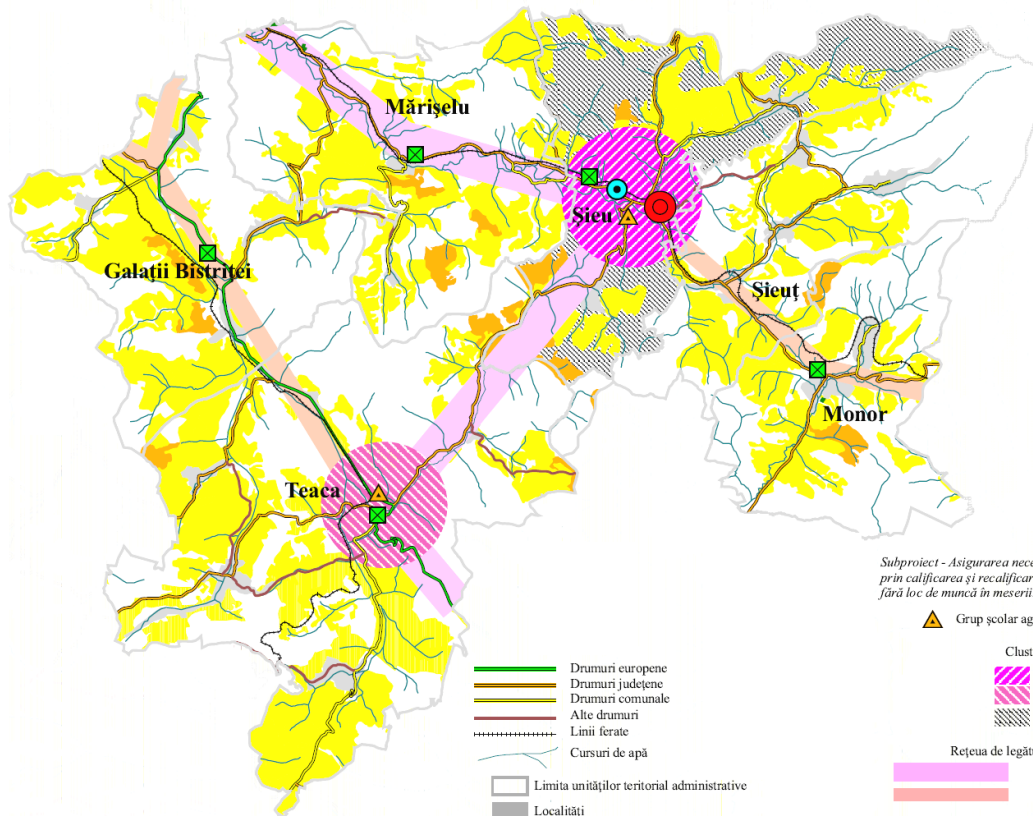
Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă în parteneriat cu licee tehnologice și școli profesionale specializate în industrie alimentară și alte unități de training specializat

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Zona strategică Sud-Est - Ruralis.
Proiect integrat 5: BIOPOLIS ȘIEU

Constituire pol zonal de creștere economică Șieu și dezvoltarea industriei agro-alimentare



Legenda

Subproiect - Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară

- Refacerea și modernizare livezilor productive
- Ameliorarea și comasarea terenurilor arabile în vederea creșterii productivității lor

Subproiect - Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia

- Parc agroindustrial

Subproiect - Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole în teritoriu

- Unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole

Subproiect - Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

- Centru de inovație și transfer tehnologic

Subproiect - Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă

- Grup școlar agroindustrial

Cluster-ul economic zonal

- Pol zonal de creștere economică
- Pol subzonal (de susținere)
- Zona adiacentă polului de creștere Șieu

Rețeaua de legături de cooperare/coordonare din cadrul cluster-ului

- Legături principale
- Legături secundare

- Drumuri europene
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Linii ferate
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritorial administrative
- Localități

REGENIS: Vacanță la țară pe Valea Șieului

Mărișelu, Șieu, Șieut, Monor, Galații Bistriței, Teaca

Obiectiv major

Valorificarea integrată a resurselor turistice din zona sud-est

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Prospectarea resurselor turistice din zonă – identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru zona Sud-Est.
- 2). Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, rural, recreativ și itinerant) - obiective turistice de interes local, județean, regional.
- 3). Amenajarea complexului lacustru Valea Șieului pentru agrement, pescuit și turism de week-end.
- 4). Înființare centru de vinificație și cramă pentru reabilitarea moștenirii culturale viticole (Teaca).
- 5). Dezvoltarea turismului rural și agroturismului în cadrul zonei.
- 6). Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și promovarea unor posibile brand-uri locale.
- 7). Dezvoltarea infrastructurii de informare și promovare turistică a zonei Sud-Est.
- 8). Amenajare infrastructură conexă pentru dezvoltarea zonei Sud-Est.
- 9). Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice.
- 10). Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agro-alimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri.
- 11). În căutarea lanii de aur în ținutul Contilor Teleki.
- 12). Reabilitarea și restaurarea Castelului din localitatea Posmuș.
- 13). Drumul vinului - tradiție și cultura de pe câmpie.

Sub-proiecte specifice

Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru zona Valea Șieului

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 5 mil. RON

Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității

atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, recreativ și itinerant)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 10 mil. RON

Amenajarea complexului lacustru Valea Șieului pentru agrement, pescuit și turism de week-end

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Înființare centru de vinificație și cramă pentru reabilitarea moștenirii culturale viticole Teaca

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea turismului rural și agroturismului în cadrul zonei

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și promovarea unor posibile brand-uri locale

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Dezvoltarea infrastructurii de informare și promovare turistică a zonei Valea Șieului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON

Amenajare infrastructură conexă pentru dezvoltarea zonei turistice Valea Șieului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agro-alimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

În căutarea lanii de aur în ținutul Contilor Teleki

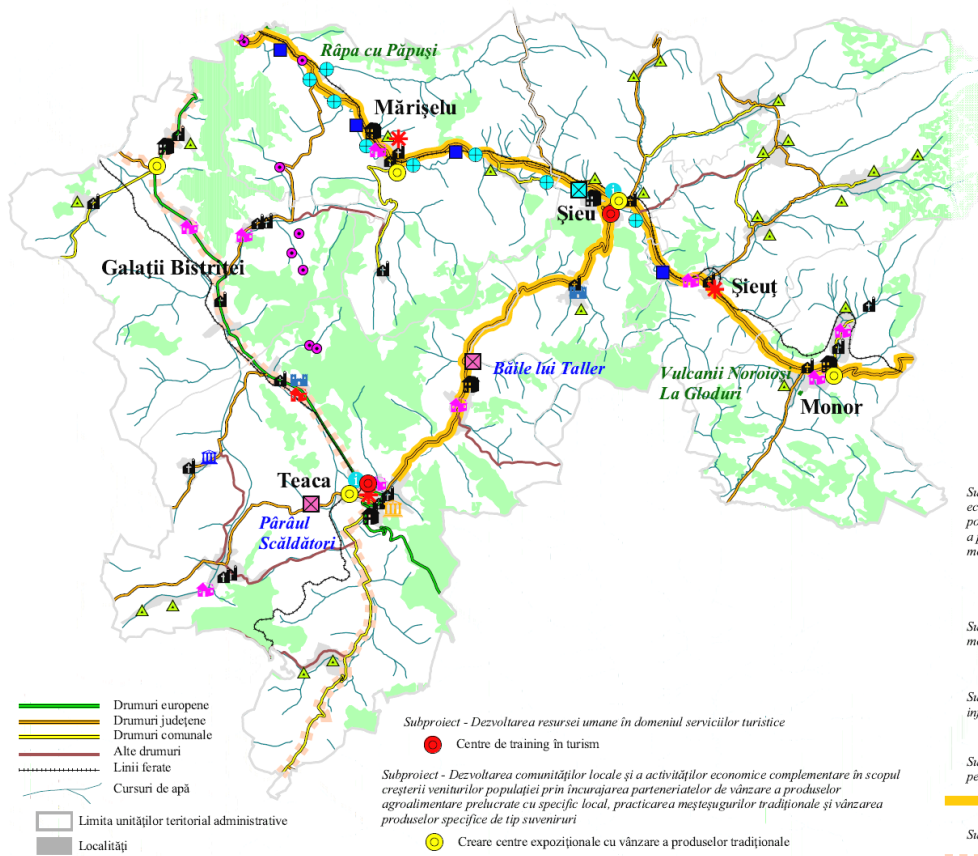
Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1 mil. RON

Drumul vinului - tradiție și cultură din câmpie

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Zona strategică Sud-Est - Rurals.
Proiect integrat 6: REGENIS
Vacanță la țară pe Valea Șieului



Legenda

Subproiect - Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru zona Valea Șieului

- Reabilitare și conservare gospodării tradiționale
- Reabilitare și conservare aliniamente de case tradiționale
- Introducere în circuitul turistic a muzeelor țărănești
- Reabilitare castele
- Promovare tradiții
- Reabilitare lăcașe de cult-monument istoric și de arhitectură
- Valorificarea resurselor hidrominerale (ape sărate) in situ
- Rezervații naturale

Subproiect - Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, recreativ și itinerant)

- Amenajare instalații hidraulice cu rol expozițional și de atractivitate turistică
- Înființare rețele de gospodării pentru practicarea turismului rural și agroturismului
- Hanuri turistice cu specific local
- Refacere Băi sărate

Subproiect - Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agroalimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale

- Amenajarea iazurilor cu funcție piscicolă și agrement
- Complex turistic

Subproiect - Înființare centru de vinificație și cramă pentru reabilitarea moștenirii culturale viticole Teaca

- Centru vinificație, cramă și muzeu tematic în aer liber

Subproiect - Dezvoltarea infrastructurii de informare și promovare turistică a zonei Valea Șieului

- Înființare Centre informare turistică

Subproiect - Amenajare infrastructură conexă pentru dezvoltarea zonei turistice Valea Șieului

- Modernizare Drumuri județene

Subproiect - Dramul vinului - tradiție și cultura de pe câmpie

- Amenajare informativă traseu

- Drumuri europene
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Limii ferate
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități

Subproiect - Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice

- Centre de training în turism

Subproiect - Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agroalimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri

- Creare centre expoziționale cu vânzare a produselor tradiționale



Zona Est

MINERVA: Managementul integrat al resurselor turistice din zona Bârgău-Călimani

Livezile, Josenii Bârgăului, Prundu Bârgăului, Tiha Bârgăului, Bistrița Bârgăului, Cetate, Dumitrița

Obiectiv major

Valorificarea integrată a resurselor turistice în vederea dezvoltării zonei turistice Bârgău-Călimani (specializare turistică polivalentă)
Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru zona Bârgău – Călimani.
- 2). Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, recreativ și itinerant) - obiective turistice de interes local, județean, regional.
- 3). Modernizarea stațiunii Piatra Fântânele.
- 4). Modernizarea stațiunii Colibița.
- 5). Amenajarea unui sat turistic rustic cu funcție de cazare la Dorolea (cu specific săsesc).
- 6). Modernizarea domeniului de vânătoare Cușma pentru practicarea turismului cinegetic.
- 7). Amenajarea domeniului schiabil Muntele Bistriciorul.
- 8). Amenajare sat de vacanță/zonă de agrement pentru turismul de weekend adresată populației municipiului Bistrița.
- 9). Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și promovarea unor posibile brand-uri locale.
- 10). Dezvoltarea infrastructurii de informare și promovare turistică a zonei Bârgău-Călimani.
- 11). Amenajare infrastructură conexă pentru dezvoltarea zonei turistice Bârgău-Călimani.
- 12). Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice.
- 13). Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agro-alimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri.
- 14). Dezvoltarea turistică și a domeniului schiabil pe Valea Bârgăului 2014.
- 15). Organizarea Muzeului "Casa Săsească" - Livezile, jud. Bistrița-Năsăud.
- 16). Dracula, a new story of Transilvania Land.

Sub-proiecte specifice

Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru zona Bârgău - Călimani

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 20 mil. RON

Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice (pentru practicarea turismului cultural, recreativ și itinerant)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 20 mil. RON

Modernizarea stațiunii Piatra Fântânele

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Modernizarea stațiunii Colibița

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Constituirea unui sat turistic rustic cu funcție de cazare la Dorolea (cu specific săsesc)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Modernizarea domeniului de vânătoare Cușma pentru practicarea turismului cinegetic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 30 mil. RON

Amenajarea domeniului schiabil Muntele Bistriciorul

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Amenajare sat de vacanță/zonă de agrement adresată populației municipiului Bistrița pentru turismul de weekend

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 15 mil. RON

Dezvoltarea unor noi produse turistice specifice și promovarea unor posibile brand-uri locale

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Dezvoltarea infrastructurii de informare și promovare turistică a zonei Bârgău-Călimani

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 10 mil. RON

Amenajare infrastructură conexă pentru dezvoltarea zonei turistice Bârgău-Călimani

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

[Dezvoltarea resursei umane în domeniul serviciilor turistice](#)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

[Dezvoltarea comunităților locale și a activităților economice complementare în scopul creșterii veniturilor populației prin încurajarea parteneriatelor de vânzare a produselor agro-alimentare prelucrate cu specific local, practicarea meșteșugurilor tradiționale și vânzarea produselor specifice de tip suveniruri](#)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

[Dezvoltarea turistică și a domeniului schiabil pe Valea Bârgăului 2014](#)

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 80 mil. RON

[Organizarea Muzeului "Casa Săsească" din localitatea Livezile](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 2,5 mil. RON

[Dracula, a new story of Transilvania Land](#)

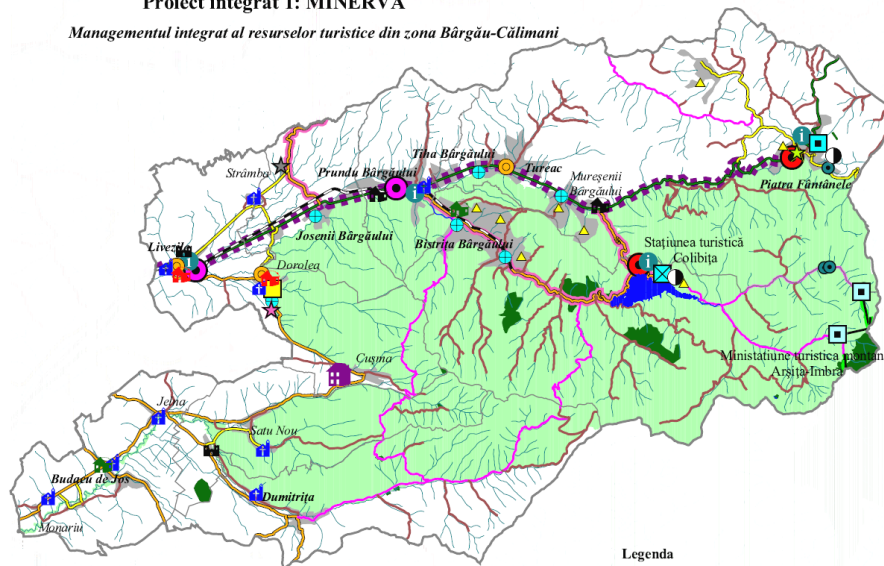
Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON



Zona strategică Est - Bârgău-Călimani.
Proiect integrat 1: MINERVA

Managementul integrat al resurselor turistice din zona Bârgău-Călimani



Legenda

Subproiect - Identificarea, prezervarea și completarea pachetului de resurse și obiective turistice reprezentative pentru zona Bârgău - Călimani

- Reabilitare și introducere în circuitul turistic a bisericilor - monument istoric
- Amenajare și introducere în circuitul turistic a vestigiilor arheologice (castru roman)
- Reabilitare și introducere în circuitul turistic a construcțiilor - monument istoric
- Reabilitare și introducere în circuitul turistic a ansamblurilor arhitectonice săsești

Subproiect - Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii turistice existente și a dotărilor specifice pentru creșterea accesibilității și vizibilității atracțiilor turistice

- Modernizarea drumurilor județene de interes turistic (Traseul regional Transilvania Nord)
- Modernizarea drumurilor forestiere de interes turistic
- Modernizarea liniei ferate Bistrița - Bistrița Bârgăului

- Amenajarea fermelor agroturistice ecologice
- Instalații hidraulice tradiționale
- Amenajare centru hipic
- Amenajare motodrom
- Muzeu al artei țărănești
- Valorificarea Resurselor hidromineral

Subproiect - Modernizarea stațiunilor și complexelor turistice

- Modernizare Stațiunii turistice de interes local Colibița
- Modernizarea Complexului Turistic Piatra Fântânele
- Înființare Centre expoziționale și de vânzare a produselor de artizanat
- Înființarea de Posturi salvamont și amenajarea heliporturilor

Subproiect - Constituirea unui sat turistic rustic cu funcție de cazare cu specific săsesc

- Sat Turistic Dorolea

Subproiect - Constituirea și amenajarea de noi obiective turistice

- Constituirea Complexului turistic și amenajarea domeniului schiabil Bistricioru
- Constituirea Satului de Vacanță și zonei de agrement Cusma

Subproiect - Dezvoltarea infrastructurii de informare și promovare turistică a zonei Bârgău-Călimani

- Centre de promovare și informare turistică

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritoriale administrative
- Localități
- Arii naturale protejate (a - rezervații naturale)

Subproiect - Dracula, a new story of Transilvania Land

- Traseul Dracula: Hotelul Coroana de Aur - Valea Bârgăului - Pasul Tîha
- Hanuri tematice pe traseu
- Parc de distracție tematic

ZEPHYRUS: Dezvoltarea producției de energie verde (bazată pe resurse solare, eoliene și biomasă), în vederea creșterii nivelului de asigurare a necesarului de energie pentru uzul comunităților locale și unităților industriale

Tiha Bârgăului, Prundu Bârgăului, Josenii Bârgăului, Livezile, Bistrița Bârgăului, Dumitra, Cetate, Budacu de Jos

Obiectiv major

Valorificarea superioară a resursei energetice solare, eoliene și de biomasă în scop economic, pentru alimentarea așezărilor, industrie și agrement cu energie electrică și termică

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Valorificarea potențialului energetic eolian din cadrul zonei și generarea energiei electrice prin intermediul turbinelor eoliene.
- 2). Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei electrice prin intermediul panourilor fotovoltaice.
- 3). Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei termice prin intermediul biogazului și brichetare masă organică.

Sub-proiecte specifice

Valorificarea potențialului energetic eolian din cadrul zonei și generarea energiei verzi prin intermediul turbinelor eoliene

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 40 mil. RON

Valorificarea potențialului energetic solar din cadrul zonei și generarea energiei electrice prin intermediul panourilor fotovoltaice

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei termice prin intermediul biogazului și brichetare masă organică

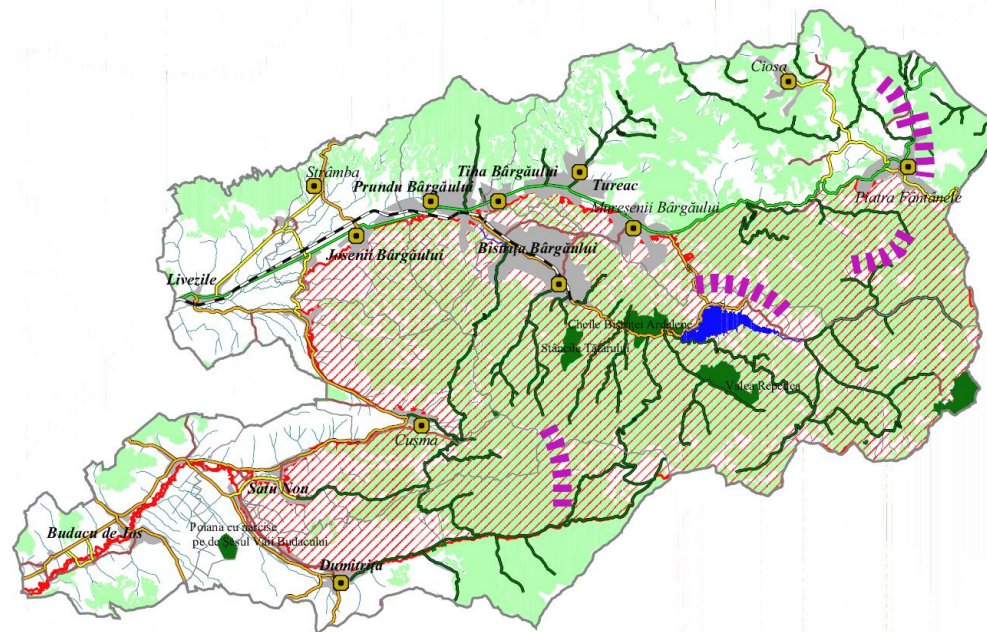
Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 20 mil. RON



Zona strategică Est - Bârगाie-Călimani
Proiect integrat 2: ZEPHYRUS

Dezvoltarea producției de energie verde (bazată pe resurse eoliene și biomasă), în vederea creșterii nivelului de asigurare a necesarului de energie pentru uzul comunităților locale și unităților industriale



Legenda

Subproiect - Valorificarea potențialului energetic eolian din cadrul zonei și generarea energiei verzi prin intermediul turbinelor eoliene

▨▨▨▨▨▨ Areele pretabile pentru amplasarea turbinelor eoliene

Subproiect - Valorificarea potențialului energetic din biomasă și generarea energiei termice prin intermediul biogazului și brichetare masă organică

● Stații de producere a biogazului

- Drumuri naționale
- Drumuri județene
- Drumuri comunale
- Alte drumuri
- - - Linii ferate
- Cursuri de apă
- Limita unităților teritorial administrative
- Localități
- Păduri
- Rezervații naturale
- ▨▨▨▨▨▨ Alte areale naturale protejate

MOBILIS: Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată

Prundu Bârgăului, Tiha Bârgăului, Bistrița Bârgăului

Obiectiv major

Valorificarea integrată a resurselor turistice în vederea dezvoltării zonei turistice Bârgău-Călimani (specializare turistică polivalentă)

Scurtă descriere a lanțului valorii

1). Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux și în sculptura artistică și artizanală în lemn, prefabricate din lemn (cabane, tâmplărie) în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design și școli profesionale în prelucrarea lemnului.

2). Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL Laminat prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și construcția modelului de afaceri inovativ cu posibilitate de localizare în incinta parcului agroindustrial Prundu Bârgăului.

3). Colaborarea fabricilor de mobilier și atelierelor de tâmplărie cu studiouri de design și cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.

4). Colaborarea fabricilor de mobilier cu firme specializate în IT, senzorică și electronică pentru încorporarea în mobilierul de lux a diverselor elemente de inteligență care au interes pentru o clientelă de nișă.

5). Dezvoltarea rețelei de distribuție și a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.

6). Dezvoltarea parteneriatelor pentru aprovizionarea cu lemn din județ, ambalarea și livrarea produselor.

7). Dezvoltarea resursei viitoare de masă lemnoasă în zonă prin împăduriri.

8). Dezvoltarea de mini-fabrici de brichetare a rumegușului și resturilor vegetale rezultate din exploatarea masei lemnoase.

9). Modernizarea drumurilor de exploatare silvică și facilitarea colaborării între cele două zone specializate pe industria lemnului (zona Văii Ilvelor și zona Văii Bârgăului) prin modernizarea drumului județean 172C Josenii Bârgăului – Strâmba – Ilva Mică.

Sub-proiecte specifice

Calificarea resursei umane fără loc de muncă în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, sculptură artistică și artizanală în

lemn, prefabricate din lemn (cabane, tâmplărie) în parteneriat cu universități de specialitate în artă și design și școli profesionale în prelucrarea lemnului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL laminat prin atragerea investițiilor private și publice, concepția și elaborarea planului de afaceri inovativ cu posibilitate de localizare în incinta parcului agroindustrial Prundu Bârgăului

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Valorizarea cunoștințelor și meșteșugurilor locale de prelucrare a lemnului cu scopul preservării moștenirii culturale și creșterea atractivității turistice prin crearea unor centre expoziționale de prelucrare tradițională și artizanală a lemnului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Dezvoltarea produselor inovative din lemn

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție și desfacere pe piețe internaționale a mobilierului de lux, prefabricate din lemn, PAL

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

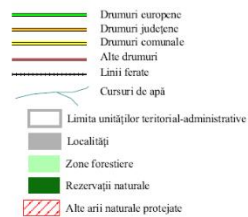
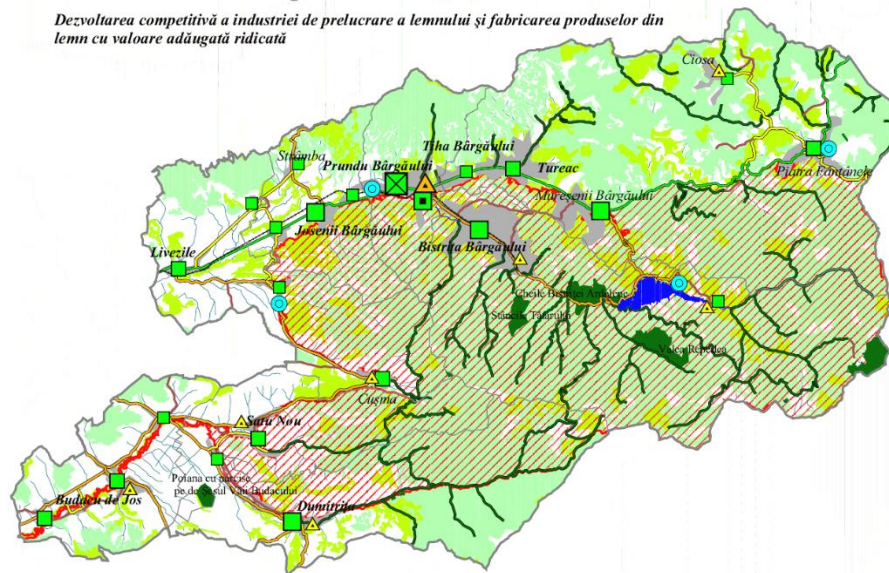
Îmbunătățirea accesului în cadrul exploatașilor silvice și limitarea extinderii necontrolate a pădurilor și eficientizarea procesului de preluare-transport masă lemnoasă și monitorizarea exploatării pădurilor

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Zona strategică Est - Bârgaie-Călimani
Proiect integrat 3: MOBILIS

Dezvoltarea competitivă a industriei de prelucrare a lemnului și fabricarea produselor din lemn cu valoare adăugată ridicată



Legenda

Subproiect - Calificarea resursei umane în prelucrarea lemnului pentru mobilier de lux, sculptură artistică și artizanală în lemn

- Centru zonal de calificare (școală de artă și meserii)
- Ateliere de practică

Subproiect - Dezvoltarea unor mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn, PAL laminat

- Mini-fabrici sau ateliere de mobilă de lux, prefabricate din lemn
- Centre producție de mobilier, prefabricate din lemn, PAL Laminat
- Centre producție prefabricate din lemn, întreprinderi sociale specializate în prelucrarea lemnului

Subproiect - Valorizarea cunoștințelor și meșteșugurilor locale de prelucrare a lemnului cu scopul preservării moștenirii culturale și creșterea atractivității turistice prin crearea unor centre expoziționale de prelucrare tradițională și artizanală a lemnului

- Centre expoziționale

Subproiect - Dezvoltarea produselor inovative din lemn

- Centru de implementare a inovațiilor în prelucrarea lemnului și crearea mobilierului de lux și sculptura artistică și artizanală în lemn

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție și desfășurare pe piețe internaționale a mobilierului de lux, prefabricate din lemn, PAL

- Dispecerat de distribuție și vânzare; Depozit zonal

Subproiect - Extinderea suprafețelor forestiere prin împăduriri cu esențe specifice zonei

- Terenuri pretabile pentru programul de împădurire

Subproiect - Îmbunătățirea accesului în cadrul exploataților silvice

- Modernizare drumuri de exploatație silvică

ECOFARM BÂRGĂU: Dezvoltarea zootehniei montane ecologice (bovine cu accent pe rasele locale) și creșterea producției produselor din carne cu valoare adăugată ridicată (brand local, produse ecologice certificate)

Prundu Bârgăului, Tiha Bârgăului, Bistrița Bârgăului, Josenii Bârgăului

Obiectiv major

Îmbogățirea și dezvoltarea șeptelului animalier local și valorificarea acestuia în industria alimentară (producției zootehnice și procesării produselor animaliere) prin valorificarea superioară a paștilor 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

- 1). Instruirea și integrarea fermierilor activi în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie.
- 2). Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic.
- 3). Constituirea și dezvoltarea unor microferme zootehnice ecologice (bovine prin creștere extensivă), prin atragerea investițiilor private și publice, prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale și creșterea rasei locale de animale.
- 4). Crearea valorii adăugate ridicate pentru produsele de carne și lapte prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte.
- 5). Inițierea procesului de creare a produselor tradiționale din carne și crearea de brand-uri locale prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 6). Dezvoltarea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea cărnii în produse din carne semifinite și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente.
- 7). Înființare centru zonal de depozitare produse finite și animaliere semifinite în zona Prundu Bârgăului (conform cu propunere proiect dezvoltare industrie agro-alimentară în zona EST).

8). Dezvoltarea resursei viitoare a șeptelului local prin încurajarea comunităților locale să devină beneficiari ai plăților compensatorii prin creșterea animalelor din rasa locală (Munții Bistriței, Bârgăului și versantul nordic al Călimanilor).

9). Implementarea unor măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor naturale ca resursă furajeră pentru creșterea animalelor – rasă locală.

10). Sporirea conectivității și accesibilității în cadrul județului Bistrița-Năsăud prin:

a). Modernizarea drumului de legătură comunal între Piatra Fântânele – Ciosa – Ivăneasa – Ilva Mare cu rol de punere în valoare a spațiului montan pentru dezvoltarea fermelor zootehnice.

b). Modernizarea drumului comunal 5B Piatra Fântânele – Dornișoara (jud. Suceava).

c). Modernizare drum de exploatație silvică Budacu de Sus (DJ173) – Colibița (DJ173A).

Sub-proiecte specifice

Instruirea și integrarea fermierilor activi în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființare centru zonal de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON

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

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

Creșterea valorii adăugate la produsele animaliere prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, lapte și produse din lapte

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea competitivității actorilor locali pe piață prin crearea produselor tradiționale din carne/lapte și crearea de brand-uri locale prin colaborarea cu universități de profil pentru creație,

cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/ lapte prin inițierea parteneriatelor la nivel zonal (lanțuri de desfacere scurte), județean și ulterior național, pentru procesarea materiei prime în produse semifinite și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și preservare a pășunilor și fânețelor pentru creșterea animalelor – rasă locală

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Crearea unui centru expozițional polivalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicat și preservarea 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

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Sporirea conectivității și accesibilității în cadrul județului Bistrița-Năsăud prin:

a). Modernizarea drumului de legătură comunal între Piatra Fântânele – Ciosa – Ivăneasa – Ilva Mare

b). Modernizarea drumului comunal 5B Piatra Fântânele – Dornișoara (jud. Suceava)

c). Modernizare drum de exploatație silvică Budacu de Sus (DJ173) – Colibița (DJ173A) cu rol de punere în valoare a zonei montane estice a județului din perspectivă turistică și stimularea dezvoltării fermelor zootehnice

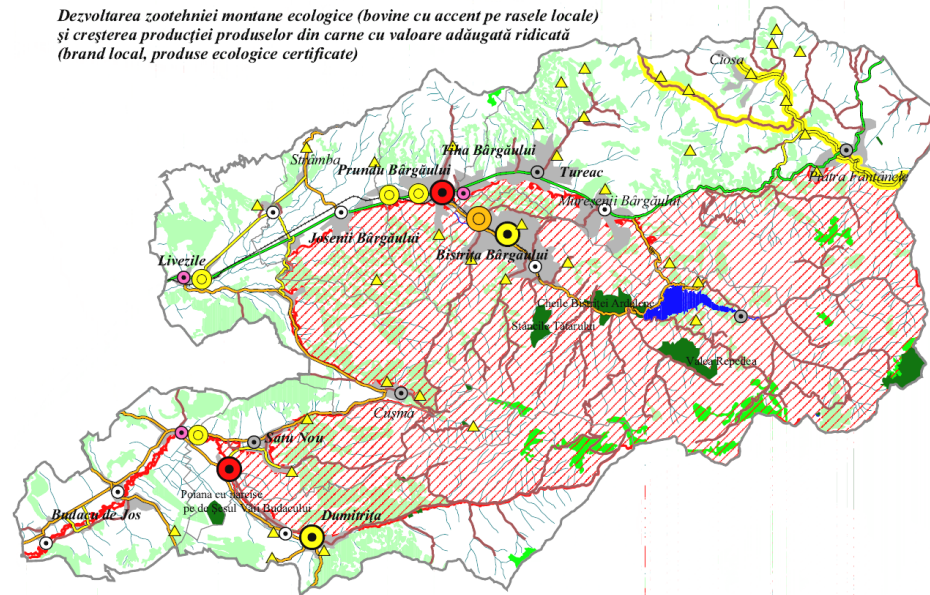
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON



Zona strategică Est - Bârgăuie-Călimani
Proiect integrat 4: ECOFARM BÂRGĂU

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



Legenda

Subproiect - Crearea unui centru expozițional polivalent pentru promovarea raselor de animale cu potențial de producție ridicată și prezervarea raselor autohtone, modele de microferme, asigurare de consultanță pentru constituirea a microfermelor, asigurarea creditării pentru cofinanțarea proiectelor și constituirea unei burse zonale pentru administrarea activităților zootehnice

● Centru expozițional și bursă zonale pentru administrarea activităților zootehnice

Subproiect - Sporirea conectivității și accesibilității în cadrul județului Bistrița-Năsăud prin: a. Modernizarea drumului de legătură comunal între Piatra Fântânele - Cioșca - Ivăneasa - Ilva Mare; b. Modernizarea drumului comunal SB Piatra Fântânele - Dormișoara (jud. Suceava)

— Modernizare drumuri

— Drumuri europene
 — Drumuri județene
 — Drumuri comunale
 — Alte drumuri
 — Linii ferate
 — Cursuri de apă

□ Limita unităților teritorial-administrative
 □ Localități
 ■ Rezervații naturale
 ▨ Alte arii naturale protejate

Subproiect - Instruirea și consilierea fermierilor în domeniul zootehnic în parteneriat cu instituții specializate, școli profesionale și universități de specialitate în agricultură și zootehnie

● Constituire centre zonale de instruire și consiliere a fermierilor

Subproiect - Înființare centre zonale de consultanță și asistență tehnică în domeniul agro-zootehnic

● Înființare Centre zonale de consultanță și asistență tehnică

Subproiect - 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

▲ Ferme agrozootehnice ecologice

Subproiect - Creșterea valorii adăugate la produsele animaliere prin crearea unor unități de procesare locale pentru carne și produse din carne, apte și produse din lapte precum și unități de procesare a lânii

● Unități de procesare a cărnii
 ● Unități de procesare a laptelui
 ● Unități de procesare a lânii

Subproiect - Dezvoltarea rețelei de distribuție, desfacere pe piața națională și internațională a produselor din carne/ lapte prin inițierea parteneriatelor pentru procesarea materiei prime în produse semi și finite, ambalarea produselor, livrarea și distribuția pentru desfacerea și vânzarea produselor pe piețe emergente

● Unități de procesare complexă a materiei prime din carne/lapte, depozite zonale

Subproiect - Ameliorarea bazei furajere prin măsuri de regenerare, ameliorare și prezervare a pășunilor și fânețelor pentru creșterea animalelor - rasă locală

■ Reabilitare ecologică a pășunilor naturale
 ■ Reabilitare ecologică a pășunilor secundare

PERPETUUM: Dezvoltarea competitivă a activităților economice alternative generatoare de profit (alte decât agricole) bazate pe resurse locale prin înființarea atelierelor sociale meșteșugărești în cadrul comunităților locale pentru generarea produselor tradiționale cu valoare adăugată ridicată

Livezile, Josenii Bârgăului, Prundu Bârgăului, Tiha Bârgăului, Bistrița Bârgăului, Cetate, Dumitra

Obiectiv 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

- 1). Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente.
- 2). Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul fabricilor sociale.
- 3). Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design.
- 4). Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii.
- 5). Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente.
- 6). Colaborarea fabricilor sociale cu studiouri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 7). Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei.

Sub-proiecte specifice

Identificarea și prezervarea moștenirii culturale în arta meșteșugurilor tradiționale prin inventarierea produselor, tehnicilor și metodelor de producție, persoanelor care dețin cunoștințele și deprinderile aferente

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Elaborarea portofoliului de produse artisanale, uz casnic, comerciale și de altă natură pretabile a fi produse în cadrul atelierelor sociale meșteșugărești

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1 mil. RON

Calificarea resursei umane fără loc de muncă prin cursuri de specialitate în meșteșuguri și meserii tradiționale: împletituri din nuiele, sculptura lemnului, țesut/cusut, olărit, cărămidărie, prelucrare ceramică, prelucrare piatră, pielărie/cojocărie, prelucrarea tradițională a resurselor alimentare în parteneriat cu școli profesionale, meșteri populari locali și universități de specialitate în artă și design

Perioada probabilă de derulare: 2015-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea atelierelor sociale meșteșugărești de producție cu management privat și a expozițiilor cu vânzare aferente pentru produsele proprii

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Dezvoltarea rețelei de distribuție, a parteneriatelor pentru desfacere și vânzare pe piețe emergente

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea valorii adăugate a producției prin colaborarea fabricilor sociale meșteșugărești cu studio-uri de design, universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Certificarea, înregistrarea produselor și crearea unor brand-uri specifice zonei

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

RURALPOLIS BÂRGĂU: Constituire pol zonal de creștere economică Prundu Bârgăului și dezvoltarea industriei agro-alimentare

Prundu Bârgăului

Obiectiv major

Valorizarea producției agrozootehnice și creșterea valorii adăugate prin intermediul industriei alimentare

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară.
- 2). Extinderea exploatațiilor agricole și creșterea productivității agrozootehnice în vederea asigurării materiilor prime pentru industria agroalimentară prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale, încurajarea parteneriatelor între producătorii locali din zonă și atragerea investițiilor private și publice.
- 3). Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia.
- 4). Înființarea unor unități de colectare și sortare și depozitară primară a produselor agricole în teritoriu.
- 5). Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare.
- 6). Dezvoltarea lanțurilor scurte de colectare – procesare – desfacere prin inițierea unor parteneriate între producătorii agricoli locali și zonali, unitățile agroindustriale de producție din incinta parcului și unități de desfacere a produselor agroalimentare pentru fluidizarea procesului de producție-desfacere și reducerea costurilor producător-consumator.
- 7). Extinderea rețelei de distribuție și desfacere a produselor agroalimentare prin stabilirea unui parteneriat de colaborare cu polul de creștere Bistrița și alte unități și piețe la nivel județean, regional și național (internațional pentru produsele tradiționale).
- 8). Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă în parteneriat cu

licee tehnologice și școli profesionale specializate în industrie alimentară și alte unități de training specializat.

9). Modernizarea căii ferate 406 Bistrița – Bistrița Bârgăului în vederea creșterii gradului de conectivitate a parcului agroindustrial Prundu Bârgăului și creșterea potențialului de comunicație în scop turistic din zonă.

Sub-proiecte specifice

Identificarea materiei prime agro-zootehnice și a productivității disponibile cu potențial de prelucrare în industria alimentară

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON

Extinderea exploatațiilor agricole și creșterea productivității agrozootehnice în vederea asigurării materiilor prime pentru industria agroalimentară prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale, încurajarea parteneriatelor între producătorii locali din zonă și atragerea investițiilor private și publice

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Stabilirea amplasamentului parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 15 mil. RON

Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole în teritoriu

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 2 mil. RON

Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Dezvoltarea lanțurilor scurte de colectare, procesare și desfacere prin inițierea unor parteneriate între producătorii agricoli locali și zonali, unitățile agroindustriale de producție din incinta parcului și unități de desfacere a produselor agroalimentare pentru fluidizarea procesului de producție-desfacere și reducerea costurilor producător-consumator

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Extinderea rețelei de distribuție și desfacere a produselor agroalimentare prin stabilirea unui parteneriat de colaborare cu polul de creștere Bistrița și alte unități și piețe la nivel județean, regional și național (internațional pentru produsele tradiționale)

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 3 mil. RON

Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă în parteneriat cu licee tehnologice și școli profesionale specializate în industrie alimentară și alte unități de training specializat

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Modernizarea căii ferate 406 Bistrița – Bistrița Bârgăului în vederea creșterii gradului de conectivitate a Polului zonal de creștere economică Prundu Bârgăului și creșterea potențialului de comunicație în scop turistic din zonă

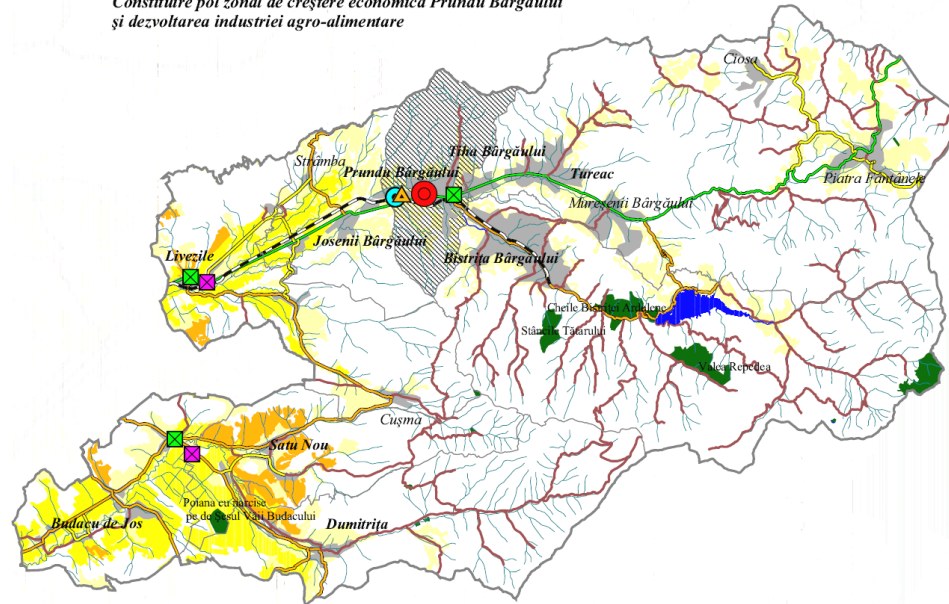
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON



Zona strategică Est - Bârgăie-Călimani
Proiect integrat 6: RURALPOLIS BÂRGĂU

Constituire pol zonal de creștere economică Prundu Bârgăului și dezvoltarea industriei agro-alimentare



Subproiect - Modernizarea căii ferate 406 Bistrița - Bistrița Bârgăului în vederea creșterii gradului de conectivitate a parcului agroindustrial Prundu Bârgăului și creșterea potențialului de comunicație în scop turistic din zonă

— Modernizare cale ferată

▨ Zona adiacentă polului de creștere Prundu Bârgăului

— Drumuri europene
 — Drumuri județene
 — Drumuri comunale
 — Alte drumuri
 — Cursuri de apă

□ Limita unităților teritoriale-administrative
 □ Localități
 ■ Rezervații naturale

Legenda

Subproiect - Extinderea exploatațiilor agricole și creșterea productivității agricole în vederea asigurării materiilor prime pentru industria agroalimentară prin asocierea fermierilor în grupuri de producători sau asociații familiale, încurajarea parteneriatelor între producătorii locali din zonă și atragerea investițiilor private și publice

■ Refacerea și modernizare livezilor productive
 ■ Ameliorarea și comasarea terenurilor arabile în vederea creșterii productivității lor
 ■ Ameliorarea fânelor

Subproiect - Stabilirea locației parcului agroindustrial în cadrul zonei, a planului de dezvoltare și profilul acestuia

● Parc agroindustrial

Subproiect - Înființarea unor unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole în teritoriu

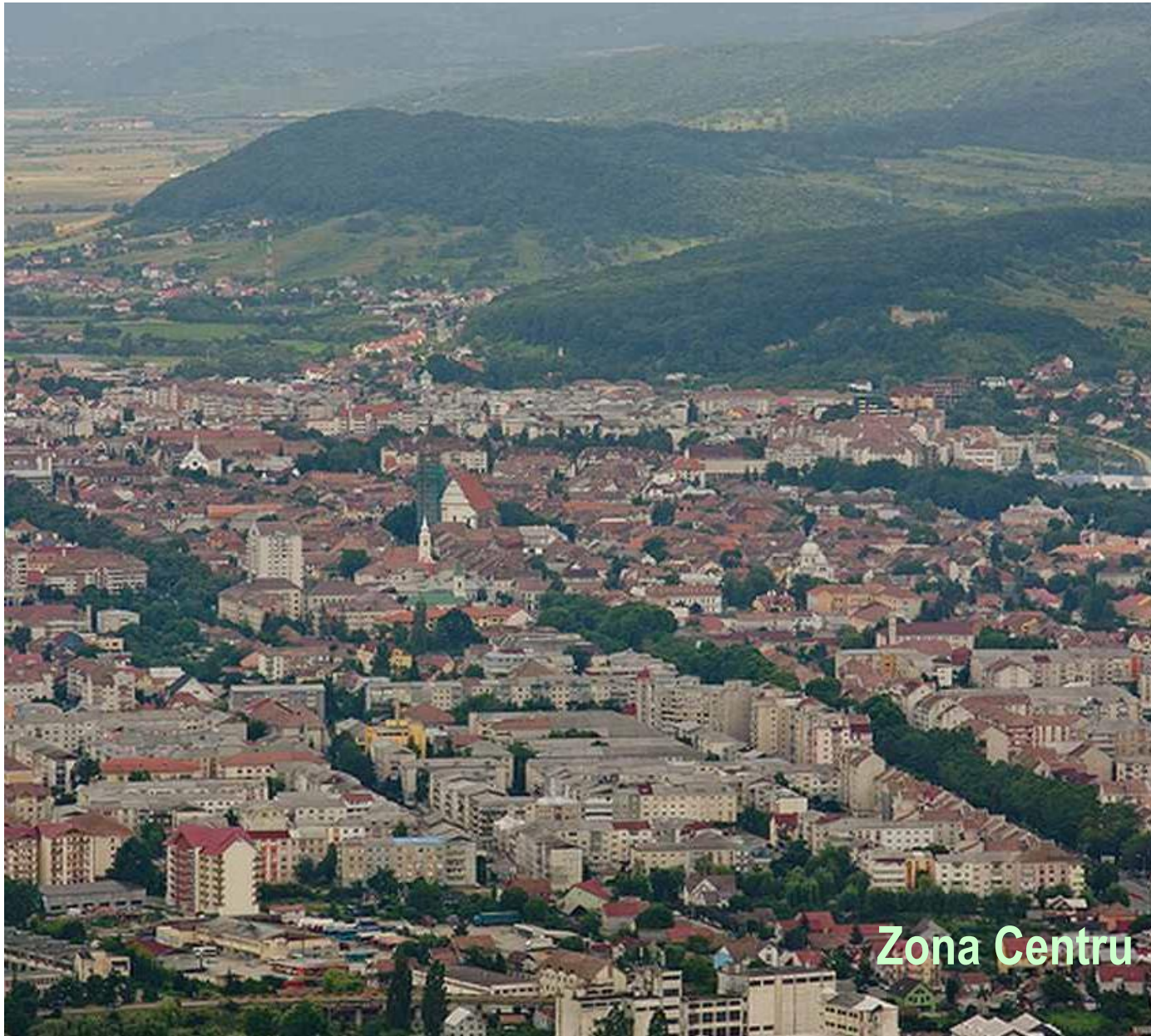
■ Unități de colectare, sortare și depozitare primară a produselor agricole
 ■ Centru colectare, depozitare și prelucrare primară a fructelor

Subproiect - Creșterea valorii adăugate la produsele agroalimentare și creșterea competitivității unităților agroindustriale în cadrul parcului prin procesarea avansată și diversificată a produselor, crearea unor produse tradiționale și dezvoltarea și certificarea unor brand-uri locale (produs în Bistrița-Năsăud) prin colaborarea cu universități de profil pentru creație, cercetare-dezvoltare, transfer tehnologic și fundamentarea procesului de inovare

● Centru de inovație și transfer tehnologic

Subproiect - Asigurarea necesarului de resursă umană în cadrul parcului agroindustrial prin calificarea și recalificarea forței de muncă (reconversie profesională) fără loc de muncă în meseriile specifice industriilor de procesare materie primă agricolă

▲ Grup școlar agroindustrial



Zona Centru

INOPOLIS BISTRIȚA: Constituire pol regional de creștere economică Bistrița

Bistrița

Obiectiv major

Valorizarea potențialului de poziție, forței de muncă calificate și creșterea valorii adăugate prin intermediul industriei și serviciilor în vederea consolidării poziției actuale și crearea premiselor pentru dezvoltarea unui pol regional de creștere economică

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Identificarea oportunităților de dezvoltare ale industriei și serviciilor în conformitate cu potențialul existent și stabilirea profilului economic al acestora.
- 2). Înființarea unui centru de incubație și accelerator de afaceri cu sprijinul mediului economic local în domeniul industrial (ex. electro-mecanic) și susținerea afacerilor în parteneriat pentru dezvoltarea de produse inteligente în domeniu.
- 3). Înființarea și dezvoltarea unui parc tehnologic.
- 4). Înființarea și dezvoltarea unui nou parc industrial.
- 5). Dezvoltarea resursei umane și formarea competențelor specifice mediului economic și de afaceri Bistrița prin programe de învățământ la nivel preuniversitar, universitar și postuniversitar.
- 6). Înființarea unui campus universitar și dezvoltarea infrastructurii de cercetare și inovație tehnologică în domeniul profilului economic al polului de creștere în parteneriat cu mediul economic local.
- 7). Susținerea dezvoltării clusterelor economice (ex. industria electro-mecanică, subansambluri construcții mașini, ușoară, alimentară etc.) în cadrul parcului existent și a celui propus.
- 8). Constituirea prin asociere a Zonei Periurbane Bistrița (ZPB) și integrarea acesteia în circuitul economic al polului de creștere.
- 9) Înființarea unui Centru integrat de cercetare-inovare aplicată în jud. Bistrița-Năsăud (Bistrița) în domeniile: electro-mecanic, mase plastice, acumulatori și baterii, trefilarea firelor la rece, turism, prelucrarea lemnului, agro-alimentar, industriei creative.
- 10) Dezvoltarea capacității administrative în cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud prin introducerea de instrumente și proceduri moderne de management.
- 11). Program integrat de formare continuă în competitivitate și dezvoltare inteligentă, sustenabilă și incluzivă, privind potențialul competitiv al județului.
- 12). Sustenabilitate și ocupare prin antreprenariat și meșteșuguri.

- 13). Cursuri de formare ghizi turistici și afaceri în turism.
- 14). Program de catalizare a configurării sistemului de clustere economice.
- 15). Program de implementare a master-planului de turism și conectare a acestuia la domeniile competitive.
- 16). Program de dezvoltare și diversificare a serviciilor de sănătate, inclusiv e-sănătate în sprijinul cetățeanului.
- 17). Programul de e-administrație și guvernare pe mai multe niveluri în sprijinul dezvoltării inteligente.
- 18). Asigurarea fundamentării tehnice pentru managementul și decizia în dezvoltare teritorială integrată prin implementarea sistemului GIS la nivelul județului Bistrița-Năsăud.
- 19). Amenajarea unui Centru de carte multifuncțional, inclusiv a secției de laboratoare de restaurare.
- 20). Restaurarea fondului de carte veche din Biblioteca Județeană (incunabile, carte de patrimoniu, carte veche)
- 21). Digitizarea fondului de carte veche din județul Bistrița-Năsăud.
- 22). Organizarea programului Bibliobuz-Biblioteca în mijlocul cetățenilor.
- 23). Realizare și dotare Sală Polivalentă pentru spectacole, expoziții, întâlniri.
- 24). Utilizarea complementară a surselor regenerabile de energie la sediile Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și instituțiilor subordonate.
- 25). Master Plan energetic-Dezvoltare durabilă prin inițierea producției de energie și biomasă în jud. Bistrița-Năsăud.
- 26). Reabilitarea termică a secțiilor Spitalului Județean de Urgență Bistrița.
- 27). Reabilitare secții chirurgicale, bloc operator centralizat și secții ATI din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bistrița.
- 28). Modernizare, extindere și dotare UPU SMURD Bistrița.
- 29). AMBULANȚA.
- 30). Ateliere protejate, Școala profesională "Sfânta Maria".
- 31). Crearea rețelei de microferme ecologice pentru integrarea în muncă a tinerilor cu deficiențe din categoriile sociale defavorizate LACRIMA.
- 32). Internat în cadrul CSEI Lacrima pentru copiii cu deficiențe din județ, care nu au posibilitate de navetă și provin din 62 localități din județ.

33). Organizarea rețelei de "ateliere protejate" pentru copiii cu deficiențe severe de la Centrul Școlar de Educație Incluzivă "Lacrima" Unirea.

34). Școala Sf. Maria - Asfaltarea curții la nr. 24, amenajarea bazei sportive la nr. 23.

35). CSEI nr. 2 - Reabilitare, modernizare, mansardare.

Sub-proiecte specifice

Identificarea oportunităților de dezvoltare ale industriei și serviciilor în conformitate cu potențialul existent și stabilirea profilului economic al acestora

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unui centru de incubație și accelerator de afaceri cu sprijinul mediului economic local în domeniul industrial (ex. electro-mecanic) și susținerea afacerilor în parteneriat pentru dezvoltarea de produse inteligente în domeniu

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Înființarea și dezvoltarea unui parc tehnologic în municipiul Bistrița

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 15 mil. RON

Înființarea și dezvoltarea unui nou parc industrial Bistrița Sud

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 25 mil. RON

Dezvoltarea resursei umane și formarea competențelor specifice mediului economic și de afaceri Bistrița prin programe de învățământ la nivel preuniversitar, universitar și postuniversitar

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Înființarea unui campus universitar și dezvoltarea infrastructurii de cercetare și inovație tehnologică în domeniul profilului economic al polului de creștere în parteneriat cu mediul economic local

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Susținerea dezvoltării clusterelor economice (ex. industria electro-mecanică, subansambluri construcții mașini, ușoară, alimentară)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Modernizarea Stațiunii de Cercetări Pomicole Bistrița și regenerarea exploatațiilor pomicole adiacente

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Constituirea prin asociere a Zonei Periurbane Bistrița (ZPB) și integrarea acesteia în circuitul economic al polului de creștere

Perioada probabilă de derulare: 2018-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Înființarea unui Centru integrat de cercetare-inovare aplicată în jud. Bistrița-Năsăud (Bistrița) în domeniile: electro-mecanic, mase plastice, acumulatori și baterii, trefilarea firelor la rece, turism, prelucrarea lemnului, agro-alimentar, industrie creative

Perioada probabilă de derulare: 2015-2018

Buget estimat: 15 mil. RON

Dezvoltarea capacității administrative în cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud prin introducerea de instrumente și proceduri moderne de management

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON



Program integrat de formare continuă în competitivitate și dezvoltare inteligentă, sustenabilă și incluzivă, privind potențialul competitiv al județului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 5 mil. RON

Sustenabilitate și ocupare prin antreprenoriat și meșteșuguri

Perioada probabilă de derulare: 2016-2019

Buget estimat: 3,5 mil. RON

Cursuri de formare ghizi turistici și afaceri în turism

Perioada probabilă de derulare: 2016-2019

Buget estimat: 2,5 mil. RON

Program de catalizare a configurării sistemului de clustere economice

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Program de implementare a master-planului de turism și conectare a acestuia la domeniile competitive

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 4 mil. RON

Program de dezvoltare și diversificare a serviciilor de sănătate, inclusiv e-sănătate în sprijinul cetățeanului

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 4 mil. RON

Programul de e-administrație și guvernare pe mai multe niveluri în sprijinul dezvoltării inteligente

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Asigurarea fundamentării tehnice pentru managementul și decizia în dezvoltare teritorială integrate prin implementarea sistemului GIS la nivelul județului Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 15 mil. RON

Amenajarea unui Centru de carte multifuncțional, inclusiv a secției de laboratoare de restaurare

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 7 mil. RON

Restaurarea fondului de carte veche din Biblioteca Județeană (incunabile, carte de patrimoniu, carte veche)

Perioada probabilă de derulare: 2017-2018

Buget estimat: 1,2 mil. RON

Digitizarea fondului de carte veche din județul Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2017-2018

Buget estimat: 1,5 mil. RON

Organizarea programului Bibliobuz-Biblioteca în mijlocul cetățenilor

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1,2 mil. RON

Realizare și dotare Sală Polivalentă pentru spectacole, expoziții, întâlniri

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 8 mil. RON

Utilizarea complementară a surselor regenerabile de energie la sediile Consiliului Județean Bistrița-Năsăud și instituțiile subordonate

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 0,5 mil. RON

Master Plan energetic-Dezvoltare durabilă prin inițierea producției de energie și biomasă în jud. Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 0,5 mil. RON

Reabilitarea termică a secțiilor Spitalului Județean de Urgență Bistrița

Perioada probabilă de derulare: 2015-2016

Buget estimat: 8 mil. RON

Modernizare, extindere și dotare UPU SMURD Bistrița

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 25 mil. RON

Reabilitarea și modernizarea Ambulanței

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1,1 mil. RON

Ateliere protejate, Școala profesională "Sfânta Maria"

Perioada probabilă de derulare: 2017-2018

Buget estimat: 0,5 mil. RON

Crearea rețelei de microferme ecologice pentru integrarea în muncă a tinerilor cu deficiențe din categoriile sociale defavorizate LACRIMA

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 0,4 mil. RON



Internat în cadrul CSEI Lacrima pentru copiii cu deficiențe din județ, care nu au posibilitate de navetă și provin din 62 localități din județ

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1,3 mil. RON

Organizarea rețelei de "ateliere protejate" pentru copiii cu deficiențe severe de la Centrul Școlar de Educație Incluzivă "Lacrima" Unirea

Perioada probabilă de derulare: 2016-2017

Buget estimat: 1 mil. RON

Reamenajarea bazei sportive și spațiilor de recreere la Liceul Tehnologic "Sfânta Maria"

Perioada probabilă de derulare: 2017-2018

Buget estimat: 5 mil. RON

Reabilitarea, modernizarea, mansardarea Centrului Școlar de Educație Incluzivă nr. 2

Perioada probabilă de derulare: 2018-2019

Buget estimat: 0,3 mil. RON

Racordarea la rețeaua internet în bandă largă

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 50 mil. RON



Dezvoltarea contactelor de afaceri cu spațiul german din Europa

Perioada probabilă de derulare: 2017-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

Creșterea valorii adăugate a industriei locale

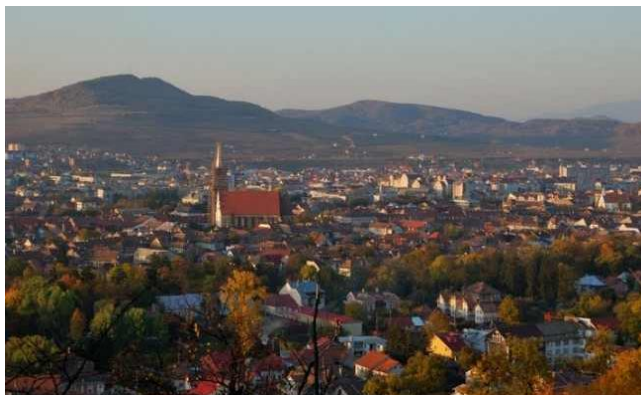
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Suținerea dezvoltării competențelor și mecanismelor pentru redactarea de proiecte de inovare și cercetare-dezvoltare pentru agenții economice

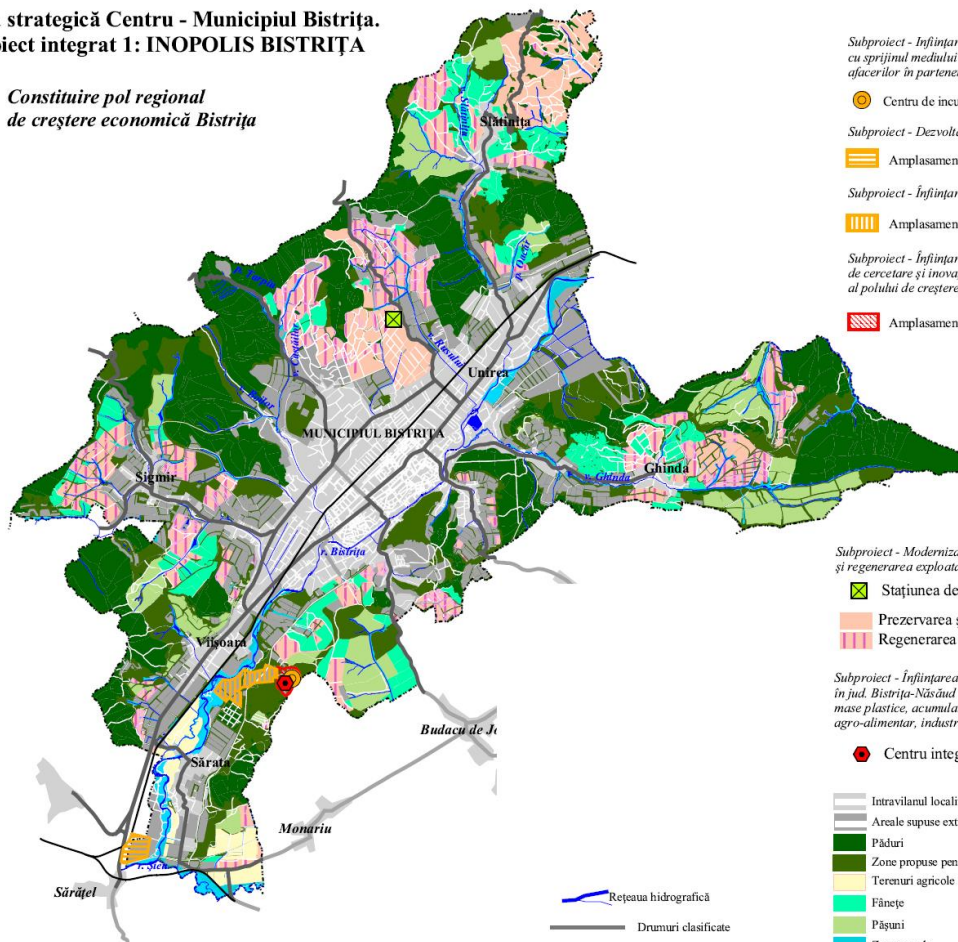
Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 1 mil. RON



**Zona strategică Centru - Municipiul Bistrița.
Proiect integrat 1: INOPOLIS BISTRIȚA**

*Constituie pol regional
de creștere economică Bistrița*



Legenda

Subproiect - Înființarea unui centru de incubare și accelerator de afaceri cu sprijinul mediului economic local în domeniul industrial și susținerea afacerilor în parteneriat pentru dezvoltarea de produse inteligente în domeniul

☉ Centru de incubare și accelerator de afaceri

Subproiect - Dezvoltare parc tehnologic în municipiul Bistrița (Bistrița Vest)

▬ Amplasamentul Parcului tehnologic Bistrița Vest

Subproiect - Înființarea și dezvoltarea unui nou parc industrial

▬ Amplasamentul Parcului industrial Bistrița Sud

Subproiect - Înființarea unui campus universitar și dezvoltarea infrastructurii de cercetare și inovație tehnologică în domeniul profilului economic al poliului de creștere în parteneriat cu mediul economic local

▬ Amplasamentul Campusului Universitar Bistrița Sud

Subproiect - Modernizarea Stațiunii de Cercetări Pomicole Bistrița și regenerarea exploatațiilor pomicele adiacente

⊠ Stațiunea de Cercetări Pomicole Bistrița

▬ Prezervarea și întreținerea livezilor productive

▬ Regenerarea vechilor livezi pomicele, în prezent abandonate

Subproiect - Înființarea unui Centru integrat de cercetare-inovare aplicată în jud. Bistrița-Năsăud (Bistrița) în domeniile: electro-mecanic, mase plastice, acumulatori și baterii, trefilarea firelor la rece, prelucrarea lemnului, agro-alimentar, industrii creative

⊠ Centru integrat de cercetare-inovare aplicată

▬ Intravilanul localităților

▬ Areele supuse extinderii urbanistice

▬ Păduri

▬ Zone propuse pentru împădurire

▬ Terenuri agricole

▬ Fânețe

▬ Pășuni

▬ Zone umede

▬ Rețeaua hidrografică

▬ Drumuri clasificate

LOGIS: Dezvoltarea infrastructurii tehnice a teritoriului în vederea asigurării premiselor de constituire pol regional de creștere economică Bistrița

Bistrița

Obiectiv major

Creșterea gradului de conectivitate a zonei Centru la infrastructura de transport în vederea susținerii procesului de dezvoltare al polului regional de creștere economică Bistrița

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Amenajare drum cu 4 benzi Bistrița-Năsăud.
- 2). Extinderea centurii nord a municipiului Bistrița cuprinsă între DN 17 C – Unirea.
- 3). Construirea centurii sudice a municipiului Bistrița cuprinsă între Sărata – Unirea.
- 4). Amenajarea unei stații intermodale de transport la Sărățel în vederea creșterii conectivității și susținerii activităților economice din cadrul zonei.
- 5). Amenajare drum cu 4 benzi conexiune municipiu - aeroport Bistrița.
- 6). Conturarea unor noi drumuri clasificate (comunale) de conectare directă a localităților din zona periurbană cu municipiul Bistrița.
- 7). Multiplicarea legăturilor peste râul Bistrița prin poduri noi.
- 8). Introducerea a două linii de troleibus: Unirea-Sărata și Bistrița-Sigmir.
- 9). Dezvoltarea unei rețele de piste pentru bicicliști între municipiul Bistrița și localitățile componente.
- 10). Prezervare terenuri pentru amenajare noduri racord autostradă A 14 prevăzută în PATN secțiunea Căi de Transport.
- 11). Realizarea platformei aeroportuare la Bistrița pentru aeronave de mici dimensiuni de tip charter.
- 12). Extindere și modernizare infrastructură de apă și apă uzată în jud. Bistrița-Năsăud- faza a II-a.

Sub-proiecte specifice

Amenajare drum expres Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 200 mil. RON

Extinderea centurii nord a municipiului Bistrița cuprinsă între DN 17 C – Unirea

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

Construirea centurii sudice a municipiului Bistrița cuprinsă între Sărata – Unirea

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 150 mil. RON

Amenajarea unei stații intermodale de transport la Sărățel în vederea creșterii conectivității și susținerii activităților economice din cadrul zonei

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

Amenajare drum cu 4 benzi conexiune municipiu - aeroport Bistrița pe traseul actual al DJ 173 C

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

Conturarea unor noi drumuri clasificate (comunale) de conectare directă a localităților din zona periurbană cu municipiul Bistrița

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 150 mil. RON

Multiplicarea legăturilor peste râul Bistrița prin poduri noi

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

Introducerea a două linii de troleibus: Unirea-Sărata și Bistrița-Sigmir

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Dezvoltarea unei rețele de piste pentru bicicliști în incinta municipiului Bistrița și localitățile componente

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 60 mil. RON

Prezervare terenuri pentru amenajare traseu autostrada A 14 și noduri racord autostradă prevăzută în PATN secțiunea Căi de Transport

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

Realizarea platformei aeroportuare la Bistrița pentru aeronave de mici dimensiuni de tip charter

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

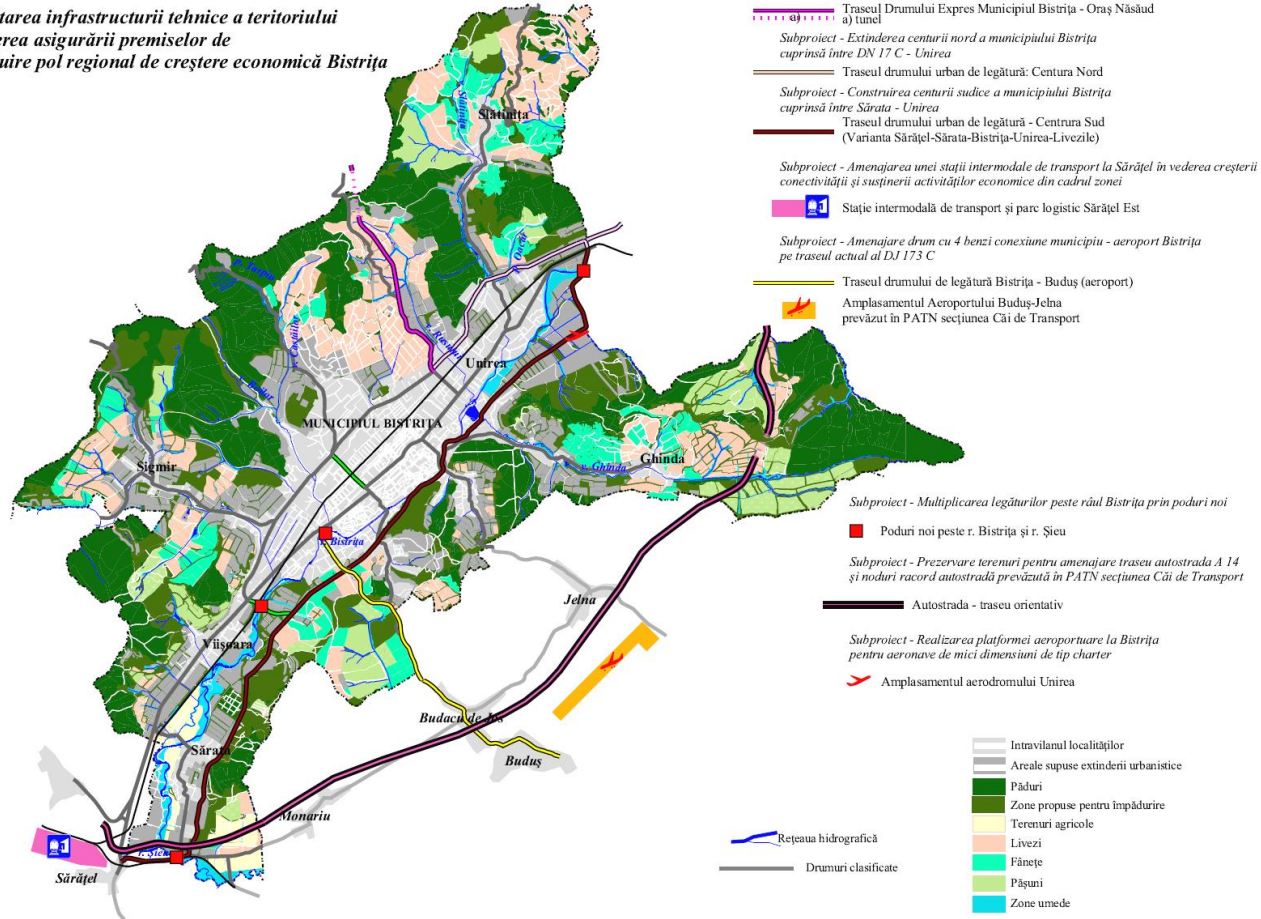
Extindere și modernizare infrastructură de apă și apă uzată în jud. Bistrița-Năsăud- faza a II-a

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 400 mil. RON

**Zona strategică Centru - Municipiul Bistrița.
Proiect integrat 2: LOGIS**

*Dezvoltarea infrastructurii tehnice a teritoriului
în vederea asigurării premiselor de
constituire pol regional de creștere economică Bistrița*



ECOINTELIGIS: Dezvoltarea turistică integrată a municipiului Bistrița și a zonei adiacente

Bistrița

Obiectiv major

Punerea în valoare a patrimoniului turistic al municipiului Bistrița și valorificarea integrată a acestuia prin intermediul turismului cultural, de agrement și de week-end

Scurtă descriere a lanțului valorii

- 1). Turism inteligent într-un oraș inteligent – implementare terminale digitale informare turistică Bistrița.
- 2). Valorizarea moștenirii culturale literare a lui Lucian Blaga prin amenajare casă memorială și muzeu.
- 3). Diversificarea ofertei pentru practicarea sporturilor de iarnă pentru începători prin amenajare unui complex urban dedicat sporturilor de iarnă.
- 4). Diversificarea ofertei pentru practicarea sporturilor individuale și de echipă prin amenajare unui complex sportiv polivalent.
- 5). Punerea în valoare turistică a peisajului urban Bistrițean prin amenajarea complexului hotelier BELVEDERE.
- 6). Prezervarea valorilor istorice și culturale ale județului Bistrița-Năsăud prin amenajarea unui parc tematic și muzeu al satului în aer liber.
- 7). Diversificarea ofertei turistice și a modului de petrecere a timpului liber prin amenajarea unui hidroparc în municipiul Bistrița.
- 8). Îmbunătățirea nivelului de trai al populației urbane prin diversificarea ofertei rezidențiale și oferirea terenurilor pentru construcția reședințelor secundare de tip Casa de Vacanță.
- 9). Diversificarea ofertei turistice pentru populația urbană prin amenajarea unui sat de vacanță cu funcție turistică și de agrement Sigmir – Groșii Mari.
- 10). Valorizarea potențialului natural curativ al sării prin amenajarea unui complex turistic balnear la Sărățel.
- 11). Diversificarea ofertei turistice din zona Centru prin amenajarea de microferme ecologice, constituirea și amenajarea de pensiuni agroturistice.
- 12). Amenajarea și revitalizarea spațiilor interioare și curții Muzeului Județean Bistrița-Năsăud.
- 13). Program de asistență tehnică privind diversificarea ofertei de turism prin organizarea de circuite de turism, clustere turistice și pachete specializate și inteligente de servicii de turism.

14). Instruire pentru dezvoltarea turismului de nișă în Județul Bistrița-Năsăud.

15). Program de educare a comunităților locale și a micilor întreprinzători în turism și marketing rural.

16). Program de asistență tehnică privind dezvoltarea și diversificarea rețelei de dotări și servicii medicale în sprijinul dezvoltării turismului de anvenură, sănătate, balnear.

Sub-proiecte specifice

[Turism inteligent într-un oraș inteligent – implementare terminale digitale informare turistică Bistrița](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 2 mil. RON

[Valorizarea moștenirii culturale literare a lui Lucian Blaga prin amenajare casă memorială și muzeu](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 1 mil. RON

[Diversificarea ofertei pentru practicarea sporturilor de iarnă pentru începători prin amenajare unui complex urban dedicat sporturilor de iarnă](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

[Diversificarea ofertei pentru practicarea sporturilor individuale și de echipă prin amenajare unui complex sportiv polivalent](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

[Punerea în valoare turistică a peisajului urban Bistrițean prin amenajarea complexului hotelier BELVEDERE](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 100 mil. RON

[Prezervarea valorilor istorice și culturale ale județului Bistrița-Năsăud prin amenajarea unui parc tematic și muzeu al satului Bistrițean și Năsăudean în aer liber](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 30 mil. RON

[Diversificarea ofertei turistice și a modului de petrecere a timpului liber prin amenajarea unui hidroparc în municipiul Bistrița](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON

[Îmbunătățirea nivelului de trai al populației urbane prin diversificarea ofertei rezidențiale și oferirea terenurilor pentru construcția reședințelor secundare de tip Casa de Vacanță](#)

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 60 mil. RON

Diversificarea ofertei turistice pentru populația urbană prin amenajarea unui sat de vacanță cu funcție turistică și de agrement Sigmir – Groșii Mari

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Valorizarea potențialului natural curativ al sării prin amenajarea unui complex turistic balnear la Sărățel

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 50 mil. RON

Diversificarea ofertei turistice din zona Centru prin amenajarea de microferme ecologice, constituirea și amenajarea de pensiuni agroturistice

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 10 mil. RON

Amenajarea și revitalizarea spațiilor interioare și curții Muzeului Județean Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2015-2017

Buget estimat: 5 mil. RON

Program de asistență tehnică privind diversificarea ofertei de turism prin organizarea de circuite de turism, clustere turistice și pachete specializate și inteligente de servicii de turism

Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 5 mil. RON

Program de instruire pentru dezvoltarea turismului de nișă în Județul Bistrița-Năsăud

Perioada probabilă de derulare: 2016-2018

Buget estimat: 5 mil. RON

Program de educare a comunităților locale și a micilor întreprinzători în turism și marketing rural

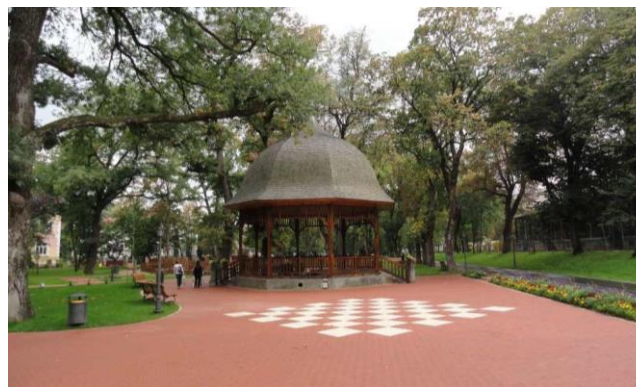
Perioada probabilă de derulare: 2016-2019

Buget estimat: 5 mil. RON

Program de asistență tehnică privind dezvoltarea și diversificarea rețelei de dotări și servicii medicale în sprijinul dezvoltării turismului de aventură, sănătate, balnear

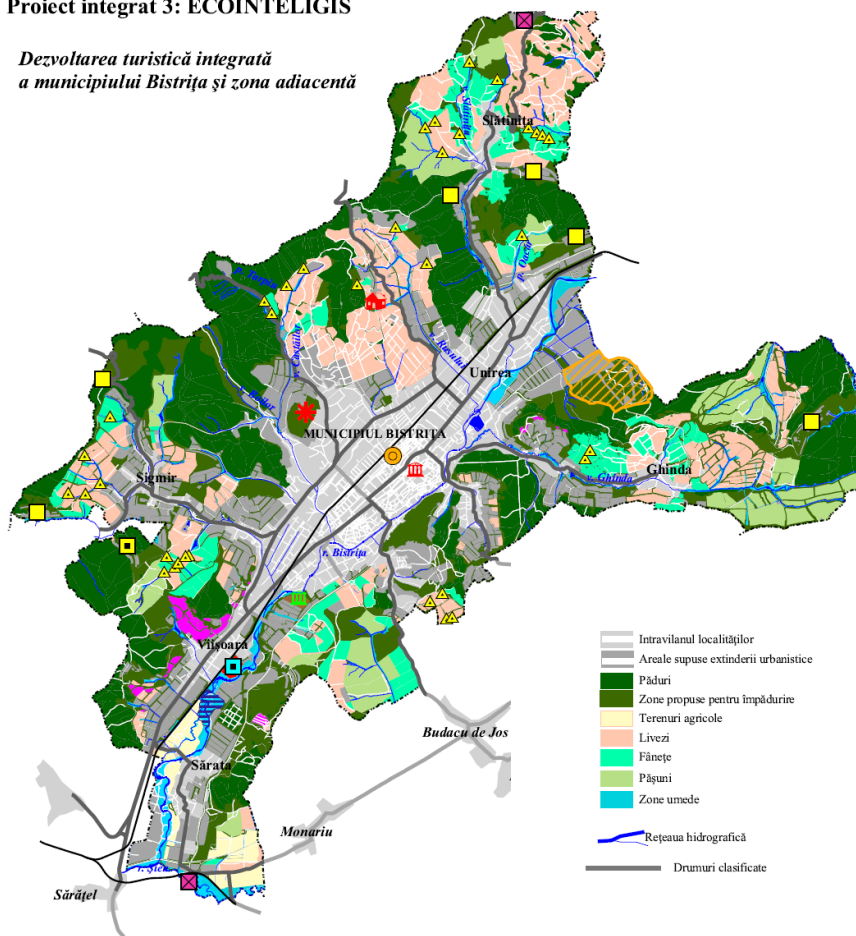
Perioada probabilă de derulare: 2016-2020

Buget estimat: 20 mil. RON



**Zona strategică Centru - Municipiul Bistrița.
Proiect integrat 3: ECOINTELIGIS**

*Dezvoltarea turistică integrată
a municipiului Bistrița și zona adiacentă*



- Intravilanul localităților
- Areele supuse extinderii urbanistice
- Păduri
- Zone propuse pentru împădurire
- Terenuri agricole
- Livezi
- Fânețe
- Pășuni
- Zone umede
- Rețeaua hidrografică
- Drumuri clasificate

Legenda

- Subproiect - Valorizarea moștenirii culturale literare a lui Lucian Blaga prin amenajare casă memorială și muzeu*
- Reabilitarea Casei cu Nuci, unde a locuit L. Blaga
- Subproiect - Diversificarea ofertei pentru practicarea sporturilor de iarnă pentru începători prin amenajare unui complex urban dedicat sporturilor de iarnă*
- Amplasamentul Complexului de sport și agrement Wodenberg
- Subproiect - Diversificarea ofertei pentru practicarea sporturilor individuale și de echipă prin amenajare unui complex sportiv polyvalent*
- Complex sportiv polyvalent
- Subproiect - Punerea în valoare turistică a peisajului urban Bistrițean prin amenajarea complexului hotelier BELVEDERE*
- Complex hotelier Belvedere
- Subproiect - Prezervarea valorilor istorice și culturale ale județului Bistrița-Năsăud prin amenajarea unui parc tematic și muzeu al satului Bistrițean și Năsăudean în aer liber*
- Parc etnografic în aer liber
- Subproiect - Diversificarea ofertei turistice și a modului de petrecere a timpului liber prin amenajarea unui hidroparc în municipiul Bistrița*
- Amplasament Hidroparc
- Subproiect - Îmbunătățirea nivelului de trai al populației urbane prin diversificarea ofertei rezidențiale și oferirea terenurilor pentru construcția reședințelor secundare de tip Casa de Vacanță*
- Amplasamente Reședințe secundare
- Subproiect - Diversificarea ofertei turistice pentru populația urbană prin amenajarea unui sat de vacanță cu funcție turistică și de agrement Sigmir - Groșii Mari*
- Amplasament Sat de Vacanță
- Subproiect - Valorizarea potențialului natural curativ al sării prin amenajarea unor complexe turistice balneare*
- Amplasament Complex turistic balnear
- Subproiect - Diversificarea ofertei turistice din zona Centru prin amenajarea de microferme ecologice, constituirea și amenajarea de pensiuni agroturistice*
- Zone pretabile amenajării de agroferme turistice
- Subproiect - Amenajarea și revitalizarea spațiilor interioare și curții Muzeului Județean Bistrița-Năsăud*
- Muzeul județean de istorie
- Subproiect - Instruire pentru dezvoltarea turismului de nișă în Județul Bistrița-Năsăud*
- Centru de training în turism
- Revitalizarea zonei viticole cu produse de nișă (Steinger)

Notă asupra planului de implementare

Strategia de dezvoltare a județului Bistrița-Năsăud 2014-2020 pune în evidență proiectele majore necesare pentru avansul județului pe un nivel superior de competitivitate în următorii 7 ani. Acest nivel superior de competitivitate se referă la acumularea capacității și a factorilor motori prin care economia să poată trece de la una bazată pe factori primari și în unele cazuri pe eficiență la o economie bazată mai mult pe inovare.

Proiectele majore direcționează dezvoltarea județului înspre o specializare inteligentă atât în sfera producției industriale cât și a celei agricole și de turism. Se observă că acest lucru nu poate fi atins decât prin accentuarea diferențierii în raport cu alte zone ale țării. În practică se impune aplicarea integrată, coordonată a proiectelor de dezvoltare.

Cele 39 proiecte majore integrate includ o serie de proiecte specializate, după cum urmează: zona nord-est :: 29 proiecte, zona nord :: 40 proiecte, zona nord-vest :: 47 proiecte, zona sud-vest :: 38 proiecte, zona sud-est :: 46 proiecte, zona est :: 51, zona centru :: 67. În județul Bistrița-Năsăud ar trebui implementate cel puțin 310 proiecte. Pentru a realiza acest deziderat, în județ trebuie să existe o resursă umană relevantă cu competențe în domeniul managementului de proiect, în mod special în proiecte mari, de peste 20 mil. RON.

În practică trebuie organizate aproximativ 155 de echipe, cu 2 proiecte per echipă. Fiecare echipă trebuie să aibă un manager de proiect care să fi condus deja un proiect din fonduri structurale sau din alte fonduri europene. Județul nu poate acoperi acest necesar cu resursă locală, motiv pentru care trebuie atrași experți din exteriorul județului. În plus, fiecare echipă mai are nevoie de minimum 3 membri cu experiență în domeniul fondurilor structurale pentru a ajuta la redactarea cererilor de finanțare și apoi la implementarea proiectelor.

O soluție posibilă la această nevoie de resursă umană este parteneriatul pe termen mediu între Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și universitățile din Cluj-Napoca și Tg. Mureș. Universitățile au demonstrat deja capacitatea de a atrage fonduri structurale. De exemplu, numai Universitatea Babeș-Bolyai și

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca au reușit să atragă peste 100 proiecte în exercițiul 2007-2013. În plus, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud trebuie să pună la punct un cadru de colaborare pe termen mediu-lung cu bănci comerciale pentru a putea susține fluxul de numerar în implementarea proiectelor.

Deoarece multe dintre proiecte necesită parteneriate public-privat (PPP), Consiliul Județean Bistrița-Năsăud trebuie să dezvolte o unitate de competențe care să aibă misiunea de diseminare a strategiei în rândul investitorilor privați din țară și străinătate și de pregătire a facilităților necesare încheierii parteneriatelor public-privat.

Trebuie capacitate toate administrațiile locale și instituțiile responsabile cu diverse aspecte sectoriale la nivelul județului pentru a se implica efectiv în pregătirea și implementarea proiectelor. În acest sens trebuie activat Parteneriatul Interinstituțional pentru dezvoltarea strategică durabilă a județului Bistrița-Năsăud. Succesul va depinde puternic și de gradul de motivare al persoanelor implicate în acest demers.

Merită evidențiată formula performanței P_i pentru a conștientiza importanța ce trebuie acordată identificării și coordonării resurselor umane necesare în monitorizarea surselor de finanțare, elaborarea cererilor de finanțare și implementarea proiectelor (Brad, 2014):

$$P_i = D_i \cdot \frac{J_i + S_i}{K_i} \cdot A_i \cdot H_i \cdot M_i,$$

unde J_i descrie cunoștințele manageriale în problematica i , S_i descrie abilitățile manageriale în problematica i , K_i descrie constrângerile interne și externe mediului în care operează echipa de management de proiect asociate problematicii i , A_i este măsura ambiției (angajamentului) echipei de management în implementarea practicilor adecvate în problematica i , H_i reprezintă tehnologiile utilizate în deciziile manageriale (ex. sisteme software expert) pentru abordarea problematicii i , M_i

reprezintă metodele de management în abordarea problematicii i , iar D_i este „factorul X” asociat problematicii i .



Punerea în operă a strategiei de dezvoltare trebuie să înceapă cu un efort concertat de soluționare a precondițiilor evidențiate în fișele proiectelor integrate (a se analiza fișele în acest sens). Soluționarea precondițiilor reprezintă o etapă importantă în efortul de materializare a proiectelor integrate.



Trebuie avut în vedere faptul că accesarea fondurilor europene pentru acoperirea unora dintre necesitățile de finanțare are un ciclu de viață particular, în care, de la momentul aplicării până la lansarea proiectului poate să treacă și un an. Un alt element esențial îl reprezintă capacitatea de cofinanțare a proiectelor. Din această perspectivă, atragerea investițiilor private în cadrul proiectelor de dezvoltare este crucială. Dacă implementarea strategiei se bazează numai pe fondurile care pot fi puse la

dispoziție de către Consiliul Județean, rata de acoperire a proiectelor evidențiate în cadrul strategiei va fi foarte redusă, sub 5%, datorită limitărilor obiective și posibilităților financiare actuale ale acestei instituții. De acest lucru trebuie să fie conștiente toate părțile interesate de dezvoltarea economică a județului.

În principiu, orice proiect care poate demonstra că respectă cercul virtuos al modelului conceptual al proiectelor de dezvoltare economică (a se revedea schema de la începutul acestui capitol) întrunește premisele de a fi atractiv pentru investiții private care să susțină cofinanțarea și costurile asociate asigurării fluxului de numerar necesar derulării fiecărui proiect.

