



PROIECT INTEGRAT 2

ACRONIM: AURORA SOMEȘ

ZONA NORD-VEST

Titlu proiect integrat	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)			
Zona strategică de dezvoltare	Nord-Vest			
UAT-uri acoperite	Chiuza, Beclean, Uriu, Branștea			
Domeniul din strategie	X	Dezvoltare economică inteligentă	X	Valorizarea inteligentă a tradițiilor și valorilor
	X	Dezvoltare durabilă	X	Conectivitate sporită
Obiectivul 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 (văltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) cu scopul de a prezerva și perpetua instalațiile și meșteșugurile tradiționale. 7). Amenajarea și regularizarea văilor hidrografice din zonă în vederea eliminării riscului de inundații și valorificarea superioară a resurselor de apă: - râul Țibleș între localitățile Mocod și Suplai - râul Valea Mare între localitățile Reteaș și Breaza - râul Lelești între localitățile Ciceu Mihăiești și Lelești			
Coordonator general	Regia Națională Apele Române			
Titlu sub-proiect specific	Optimizarea valorificării economice a văii Someșului Mare prin regularizarea cursului hidrografic			
Obiective specifice sub-proiect	Regularizarea văii Someșului Mare și eliminarea punctelor afectate de eroziune de mal, formarea de zăpoare și inundare pentru integrarea acestora în circuitul economic Modernizarea drumului național DN 17 D tronsonul Beclean - Șanț Prezervarea și exploatarea durabilă a SCI-urilor din cadrul Culoarului Someșului Mare			
Coordonator sub-proiect specific	Regia Națională Apele Române			
Parteneri locali/județeni	Agenția Județeană de Mediu Bistrița-Năsăud Consiliul Județean Bistrița-Năsăud Consiliile locale: Chiuza, Beclean, Uriu, Branștea			
Parteneri din afara județului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice Ministerul Transporturilor Compania Națională de Autostrăzi și Drumuri Naționale (CNADNR)			
Indicatori de rezultat [output]	Număr kilometri curs hidrografic regularizat Număr kilometri drum național modernizat Număr SCI-uri prezervate prin măsuri active din cadrul Văii Someșului Mare			
Indicatori de impact [outcome]	Efecte multiplicatoare pentru dezvoltarea unor atracții turistice bazate pe valorificarea apei (instalații hidraulice) Creșterea eficienței economice a valorificării terenurilor din culoarul Someșului Mare Reducerea/eliminarea riscului de producere a inundațiilor Valorificarea resursei de apă în scop piscicol Prezervarea biodiversității prin consolidarea SCI-urilor existente în cadrul Culoarului Someșului Mare Reducerea ratei șomajului Creșterea calității vieții			
Grupurile țintă vizate	Comunitățile locale Șomeri cu studii primare și medii			
Buget estimat [RON]	40 mil. RON			
Surse de finanțare	POIM (Programul Operațional Infrastructură Mare) – AP 2, AP 4, AP 5, AP 6 Surse proprii			
Perioada probabilă de derulare	2016-2020			
Precondiții pentru a începe	Plan de Amenajare a Teritoriului Județean (PATJ BN) Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal (PATZ) Valea Someșului Mare Proiect tehnic de regularizare Studiu de impact de mediu Studiu de fezabilitate Documentații, avize și aprobări necesare			
Titlu sub-proiect specific	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			
Obiective specifice sub-proiect	Construirea apeductului Valea Mare – Beclean, sectorul Piatra-Lelești Construirea rețelelor locale de distribuție a apei din cadrul localităților care nu dispun la momentul actual de alimentare cu apă în regim centralizat și racordarea la apeduct Completarea necesarului de apă în cazul localităților care dispun de rețele centralizate dar au debite deficitare Construirea stațiilor de epurare locale și zonale a apei reziduale în conformitate cu configurația rețelei			



Coordonator sub-proiect specific	SC AQUABIS SA
Parteneri locali	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud Consiliile locale: Chiuza, Beclean, Uriu, Braniștea
Parteneri din afara județului	Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Indicatori de rezultat [output]	Număr kilometri apeduct executat Număr localități conectate la rețeaua de apă/canal Număr stații de tratare a apei date în exploatare Număr stații de epurare a apei date în exploatare
Indicatori de impact [outcome]	Creșterea calității apei potabile distribuite în cadrul zonei Asigurarea necesarului de apă pentru dezvoltarea economiei locale și zonele Creșterea calității vieții populației din localitățile rurale și urbane
Grupurile țintă vizate	Comunitățile locale Agenții economici locali Grupuri de producători
Buget estimat [RON]	40 mil. RON
Surse de finanțare	POIM (Programul Operațional Infrastructură Mare) – AP 4 Surse proprii
Perioada probabilă de derulare	2016-2020
Precondiții pentru a începe	Sub-proiectul „ <i>Construirea barajului hidroenergetic Valea Largă 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</i> ” să fie lansat
Titlu sub-proiect specific	Amenajarea unor ferme piscicole pentru creștere a crapului și a altor specii de pești în bazinul mijlociu al Someșului Mare
Obiective specifice sub-proiect	Selectarea locațiilor pretabile pentru amplasarea fermelor piscicole (bazine de producție) (propunere: amplasamente foste balastiere) Organizarea fermelor piscicole (amenajarea bazine pentru creștere) Dezvoltarea resursei viitoare piscicole prin înființare centru de reproducție puiet Creare lanț scurt de aprovizionare-desfacere prin inițierea de parteneriate cu întreprinderi economice locale Obținerea avizelor de funcționare sanitar-veterinare
Coordonator sub-proiect specific	Cluster Pol de creștere economică Beclean
Parteneri locali	Întreprinzători privați Întreprinderi economice locale Consiliile locale Chiuza, Beclean, Uriu, Braniștea Apele Române, Bazinul Someșului Agenția de Mediu Bistrița-Năsăud Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor
Parteneri din afara județului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale
Indicatori de rezultat [output]	Număr ferme piscicole nou înființate Număr parteneriate încheiate cu întreprinderi economice cu funcțiune de cazare și alimentație publică
Indicatori de impact [outcome]	Valorificarea superioară a apelor curate din zona deluroasă Extinderea capacității de producție pește existentă Acoperirea cererii de pește pentru întreprinderile de turism din producție locală Dezvoltare economică locală prin constituirea lanțurilor scurte de desfacere
Grupurile țintă vizate	Întreprinzători privați locali
Buget estimat [RON]	2 mil. RON
Surse de finanțare	POP (Programul Operațional pentru Pescuit) – AP 2, AP 3 POR (Programul Operațional Regional) – AP PNDR (Planul Național pentru Dezvoltare Rurală) – M06, M09, M16 Cooperare Surse proprii
Perioada probabilă de derulare	2016-2020
Precondiții pentru a începe	Studiu de fezabilitate Disponibilitatea amplasamentelor
Titlu sub-proiect specific	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
Obiective specifice sub-proiect	Identificarea amplasamentelor pretabile pentru amenajarea unor puncte turistice de tip centru expozițional Stabilirea tematicii centrelor expoziționale Construirea și amenajarea centrelor expoziționale Dotarea centrelor expoziționale cu instalații hidraulice tradiționale (vâltoare, moară de apă, piuă, topitorie, presă de ulei) conform tematicii stabilite Promovarea și introducerea în circuitul turistic a centrelor expoziționale
Coordonator sub-proiect specific	Cluster Pol de creștere economică Beclean
Parteneri locali	Întreprinzători privați Întreprinderi economice locale Consiliile locale Chiuza, Beclean, Uriu, Braniștea Apele Române, Administrația Bazinală Someș-Tisa Agenția de Mediu Bistrița-Năsăud Direcția de Cultură și Patrimoniu Bistrița-Năsăud
Parteneri din afara județului	Ministerul Culturii și Cultelor Autoritatea Națională pentru Turism Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
Indicatori de rezultat [output]	Număr centre expoziționale nou înființate

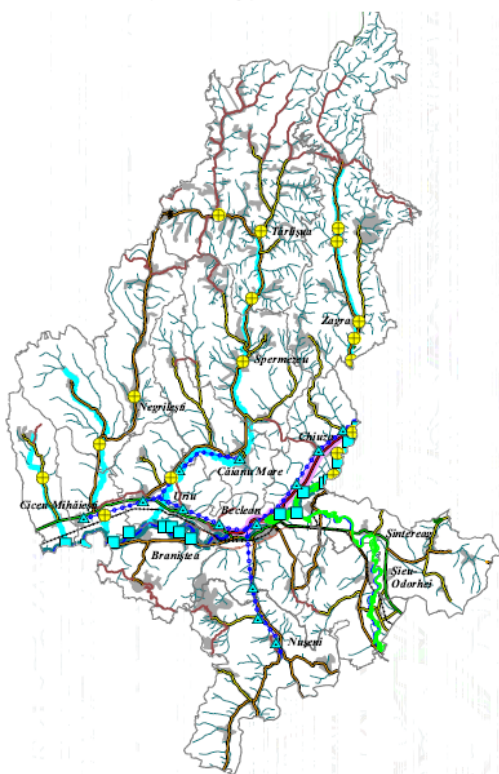


	Număr instalații hidraulice nou amenajate Număr vizitatori/an în cadrul centrelor expoziționale		
Indicatori de impact [outcome]	Creșterea atractivității turistice a zonei Prezervarea meșteșugurilor tradiționale Completarea resurselor turistice din cadrul zonei		
Grupurile țintă vizate	Administrația locală		
Buget estimat [RON]	10 mil. RON		
Surse de finanțare	POR (Programul Operațional Regional) – AP 7 Surse proprii		
Perioada probabilă de derulare	2016-2020		
Precondiții pentru a începe	Plan de Amenajare a Teritoriului Judeșean (PATJ BN) Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal (PATZ) Valea Someșului Mare Studiu de fezabilitate Disponibilitatea amplasamentelor Proiect tehnic de regularizare Studiu de impact de mediu Documentații, avize și aprobări necesare		
Titlu sub-proiect specific	Amenajarea și regularizarea văilor hidrografice din zonă în vederea eliminării riscului de inundații și valorificarea superioară a resurselor de apă: - râul Tibleș între localitățile Mocod și Suplai - râul Valea Mare între localitățile Reteag și Breaza - râul Lelești între localitățile Ciceu Mihăiești și Lelești		
Obiective specifice sub-proiect	Elaborare proiect tehnic Regularizare curs hidrografic Construire diguri de protecție și consolidare maluri Amenajare instalații hidraulice tradiționale (mori, vâltori, piue etc) în vederea creșterii atractivității turistice și conservării meșteșugurilor		
Coordonator sub-proiect specific	Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa		
Parteneri locali	Agenția de Protecția Mediului (APM) Bistrița-Năsăud Inspectoratul pentru Situații de Urgență (ISU) Bistrița-Năsăud Consiliul Județean Bistrița-Năsăud Consiliile Locale Zagra, Petru Rareș, Ciceu Mihăiești		
Parteneri din afara județului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Hydroconstrucția SA		
Indicatori de rezultat [output]	Număr km albie regularizată Număr km diguri de protecție executați Număr localități protejate de inundații Număr instalații hidraulice amenajate		
Indicatori de impact [outcome]	Eliminarea riscului de producere a inundațiilor Creșterea atractivității turistice a văii Ilișia		
Grupurile țintă vizate	Comunitățile locale din zonă		
Buget estimat [RON]	20 mil. RON		
Surse de finanțare	POIM (Programul Operațional Infrastructură Mare) – AP 4 Surse proprii		
Perioada probabilă de derulare	2016-2020		
Precondiții pentru a începe	Elaborare PATJ județ Bistrița-Năsăud		
Bugetul total estimat cumulativ [RON]	112 mil. RON [25 mil. EURO]		
Persoana de contact	Nume, prenume		
	Instituție		
	Telefon		E-mail



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
- Amenajarea și regularizarea văilor hidrografice secundare din zonă în vederea eliminării riscului de inundații
- Modernizare DN 17D
- Prezervarea și exploatarea durabilă a SCI-urilor din cadrul Căsușului Someșului Mare și Șieușii

Subproiect - Asigurarea și completarea necesarului de apă pentru dezvoltarea localităților din cadrul căsușului Someșului Mare prin construirea rețelei de transport a apei din cadrul acumularii 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 a crapului și a altor specii de pești în bazinul mijlociu al Someșului Mare

- Amenajare de ferme piscicole pe locațiile exploațiilor 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, vători, joagăre)
Centre expoziționale cu instalații hidraulice tradiționale

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