

Descrierea detaliată a proiectului

Rezumatul Proiectului

Într-un paragraf descrieți scopul, activitățile și rezultatele așteptate a acestui Proiect. Completați această secțiune după ce veți completa celelalte secțiuni ale prezentului formular.

În urma implementării proiectului se anticipează crearea unei zone ecologic curate pe malul râului care traversează prin comuna Bubuieci. Zona respectivă nu va mai genera probleme de poluare a râului, gospodăriile din preajmă nu vor elimina deșeurile din canalizare în râu. Malul râului în limitele comunei Bubuieci va avea un aspect estetic frumos care va atrage populația pentru activități de agrement.

Concomitent se estimează că se va îmbunătăți calitatea apei din râu.

Relevanța Proiectului

Care este cererea pentru acest proiect și ce nevoi locale vor fi abordate? Descrieți inițiativele relevante ale altor actori. De ce este importantă implementarea Proiectului (obiectiv și nu subiectiv).

Râul ce traversează comuna Bubuieci afectează foarte mult imaginea localității și sănătatea locuitorilor deoarece este foarte poluat. În apa râului au fost și continuă să fie aruncate deșeuri, care ar trebui să ajungă la gunoi și în canalizarea centralizată, malurile râului sunt pline de mărăcini și gunoaie.

Relevanța proiectului constă în stoparea poluării și degradării climatului ecologic pe malurile râului din comuna Bubuieci, poluarea apelor freatică. La momentul de față, nu există o cultură ecologică a comunității și înțelegere a efectelor nefaste. Totodată aspectul malului râului este dezagreabil, periculos pentru sănătate, respingător. Aceasta provoacă daune atât mediului înconjurător cât și climatului psihologic și estetic.

Obiectivul general al proiectului

Care este obiectivul pe termen lung al proiectului?

Obiectivul general al proiectului este ecologizarea suprafeței râului ce curge paralel cu str 27 august din comuna Bubuieci. Pe termen lung proiectul urmărește crearea condițiilor ecologice și epidemiologice adecvate pe malul râului și creșterea

nivelului de cultură ecologică și educarea populației în vederea sporirii standardelor de viață.

Obiectivele specifice ale proiectului

Descrieți obiectivele specifice (pași necesari pentru a realiza scopul) ale proiectului?

Obiectivul specific 1. Curățarea râului. La momentul de față este necesară curățarea malului râului de deșeurile din gospodăriile țărănești, din canalizare, de deșeurile industriale. Deșeurile se vor depozita sau se vor distruge prin ardere. Totodată, se vor organiza activități de înlăturare a ierbii, arbuștilor, stufului. Curățarea râului se va face cu efortul membrilor gospodăriilor țărănești, voluntarilor și reprezentanților administrației publice locale și serviciilor de salubritate.

Se vor colecta probe pentru analiza apei din râu și se va organiza transportarea la laboratorul de testare acreditat în acest sens.

Obiectivul specific 2. Eliminarea factorilor poluanți

Cel mai serios factor poluant provine din activitatea gospodăriilor de pe malul râului, în special de la canalizarea și de la deșeurile care se scurg în râu. În acest sens, obiectivul 2 este îndreptat spre înlăturarea factorilor poluanți prin reorganizarea sistemului de canalizare, deznămolirea albiei râului și defrișarea arborilor uscați, stufului și arbuștilor.

Obiectivul specific 3. Formarea unei culturi comunitare ecologic prietenoase

Formarea unei culturi comunicare ecologic prietenoase este un obiectiv de lungă durată, care se va iniția odată cu implementarea acestui proiect. Organizarea activităților de amenajare a terenului de pe malul râului va determina aspectul estetic și epidemiologic al comunității.

Activitățile Proiectului

Prezentați lista activităților cu detalii specifice pentru fiecare activitate, incluzând locul desfășurării, numărul participanților, metodologia, subiectele puse în discuție, etc. Descrieți acțiunile relevante care au fost realizate de alți actori în acest domeniu. Asigurați-vă că femeii și bărbații, în egală măsură vor fi implicați și vor beneficia din activitățile proiectului.

Obiectivul specific 1. Curățarea râului

1. Formarea unui grup de inițiativă din 5-7 persoane. Cei mai activi membri ai comunității și voluntari vor prelua inițiativa și vor fi responsabili de implementarea planului de activități pe întreg parcursul proiectului.
2. Prevelarea a 100 probe pentru analiza apei. Această măsură este necesară pentru a înțelege efectele negative ale poluării râului de către om. Totodată această măsură va servi ca element de demonstrare a efectelor activității proiectului.
3. Organizarea activităților de curățare în gospodăriile care se mărginesc cu malul râului. Toate gospodăriile țărănești vor fi informate și implicate în curățarea terenului adiacent malului râului.
4. Implicarea autorităților publice locale și a serviciilor responsabile de salubritate. Primăria comunității va participa în cadrul acestui proiect prin implicarea persoanelor responsabile de serviciile de salubritate, prin organizarea asigurării cu instrumente și tehnică necesară pentru curățarea de deșeuri și prin alocarea resurselor financiare disponibile pentru această activitate.

Obiectivul specific 2. Eliminarea factorilor poluanți

1. Elaborarea unui plan de ecologizare a râului (identificarea surselor de poluare, elaborarea metodelor de iradicare a acestora, estimare a costurilor și factorilor responsabili). Planul de ecologizare se va realiza în parteneriat cu primăria și cu liderii din comunitate. Înainte de elaborarea planului se va face o examinare a malului râului, va fi realizată identificarea surselor principale de poluare, identificarea resurselor umane și tehnice existente pentru realizarea planului. Documentul va fi aprobat de grupul de inițiativă și va servi ca dovadă pentru obținerea resurselor din cadrul grantului.
2. Reorganizarea sistemului de canalizare va solicita cele mai mari eforturi în cadrul proiectului. Va fi necesară conectarea fiecărei gospodării la sistemul de canalizare centralizat, construit recent. Pentru această activitate va fi necesară tehnica specială, și alte materiale necesare pentru acest scop, dar și implicarea primăriei locale.
3. Deznămolirea albiei râului. Se va accesa tenica specializată pentru acest scop. Primăria va fi direct implicată în această activitate prin solicitarea resurselor necesare în acest scop.
4. Defrișarea arborilor uscați și curățarea copacilor sănătoși. Această activitatea este planificată a fi implementată cu eforturile comunității. Însă nu se exclude necesitatea tehnicii specializate în acest sens.

Obiectivul specific 3. Formarea unei culturi comunitare ecologic prietenoase

1. Sensibilizarea locuitorilor comunei Bubuieci cu privire la efectele poluării prin intermediul comunității, primăriei, școlii, bisericii în baza unei campanii de

informare și educare a populației. Educația ecologică reprezintă o carență în cultura comunității. În acest sens se va compila un material relevant care va fi diseminat prin mijloacele posibile în comunitate.

2. Elaborarea unui plan de amenajare a teritoriului pe malul râului cu implicarea designerului de landsaft. Pentru realizarea acestei activități se va apela la un specialist în domeniu cu laurea în calcul a parametrilor comunității.
3. Implementarea planului de sădire a ierbii, arborilor și arbuștilor decorativi, plasarea băncilor și tumberoanelor, căsuțelor pentru păsări. Amenajarea teritoriului se va face în baza designului de landsaft. Ceea ce se va putea se va realiza cu forțele administrației publice locale și voluntarilor din comunitate, partea care va solicita resurse financiare se va realiza în baza resuselor proiectului.

Durabilitatea Proiectului

Cum va asigura proiectul durabilitatea rezultatelor?

Ecologizarea riului și crearea unei zone de recreere pe malurile curățite va avea un impact pozitiv asupra mediului pentru o perioadă nelimitată de timp. Ecosistemul va reînvia și natura își va intra în drepturi. Cetățenii informați, dornici de a avea și păstra un mic colț de rai și vor fi cointeresați să valorifice și să dezvolte ceea ce au reușit să obțină în urma proiectului.

Asumarea responsabilității din partea autorităților publice privind salubritatea teritoriului de pe malul râului, va asigura durabilitatea proiectului. La fel, durabilitatea se va asigura prin crearea unei culturi ecologice și epidemiologice a populației comunei Bubuieci.

Buget conform datelor din proiect

NR.	DENUMIREA LUCRĂRI, MATERIAL ETC.	COST PER UNITATE	NR UNITĂȚI	TOTAL	COMENTARIU
Manopera					
1	Betonist	h-om/36,45 lei	113,836	4149.351	
2	Designer-landsaft	h-om/36,45 lei	54,5	1986.525	
3	Lacatus constructii metalice	h-om/36,45 lei	48,4704	1766.746	
4	Muncitor necalificat	h-om/36,45 lei	67,26	2451.627	
5	Muncitor deservire CM	h-om/36,45 lei	26,5002	965.932	
6	Muncitor deservire	h-om/36,45 lei	9000	328.050	

7	Total Manopera			11648.23	
---	-----------------------	--	--	-----------------	--

Materiale

1	Puieti arbori foioase fara balot- pina la 1m	buc/120, 44 lei	50,00	6022.175	
2	Puieti arbori foioase fara balot (tuia) 60-80cm	buc/100 lei	50,00	5000.000	
3	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30mm	m3 /275 lei	4,5589	1253.698	
4	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3/176 lei	4,9758	875.741	
5	Urne	buc/450 lei	5,00	2250.000	artmed.md
6	Banca pe 2 picioare	buc/973, 54 lei	15,00	14603.085	
7	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg/ 1,6 lei	2185,3	3605.745	
8	Stilp din teava patrata	buc/125 lei	182,00	22750000	
9	Elemente zincate de asamblare	buc/5,25 lei	364,00	1911.000	
10	Panou gata confectionat (2.5m*1.35m d 3mm)	m/ 60,33m lei	449,99	27148.452	
Total materiale de constructii				85419.89	

Utilaje de constructii:

1	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut/452, 4 lei	6,2000	2804.880	
2	Buldozer 79kw(108CP)	h-ut/452, 40	2,9600	1339.104	
3	Vibrator de butelie	h-ut 0,00 lei	3,9360	0.000	
4	Automacara 5 tf	h-ut/0,00 lei	0,9840	0.000	
5	Autobasculanta	h-ut/121 lei	95,508	11556.468	

	Total utilaje de constructii	15700.45	
--	-------------------------------------	-----------------	--

Total	Lei	112768.57
Asigurari sociale si medicale	27,5%	3203.26
Cheltuieli de transport	7%	5979.39
Cheltuieli directe		121951.22
Cheltuieli de regie	2,5%	2048.78
Total		125000.00
TVA	20%	25000.00

Buget Total

150000,00