



ANALIZA PROIECTULUI

DATE GENERALE DESPRE PROIECT

Numele proiectului:	Reconstrucția Ecologică a Bălții Comana
Țara:	România
Regiune	Județul Giurgiu, Regiunea de Dezvoltare Sud Muntenia
Persoana de contact: <ul style="list-style-type: none">• Nume• Organizatie• Adresa• Tel:• E-mail:	Daniela Peicea - Manager proiect Consiliul Județean Giurgiu Strada București, nr.10, județul Giurgiu, România +4 0246 213 579 daniela_peicea@yahoo.com
Referinte online (web-page ...)	
Sursa de finantare – Program Operational:	Programul Operațional Sectorial de Mediu
Bugetul total al proiectului si cofinantare FEDR (EURO)	Cofinanțare prin FEDR: 1,218,050.85 Euro (Buget total: 1,807,319.17 Euro)
Durata proiectului	24 luni (24.11.2009 – 23.11.2011)
Beneficiarii fondurilor, exemplu: <ul style="list-style-type: none">• ONG-uri de mediu• Fermieri, piscicultori, vanatori, forestieri• Proprietari de terenuri public sau privat• Alte categorii (manageri arii protejate ...)	Consiliul Județean Giurgiu
Obiectivul general al proiectului / scurta descriere	Obiectivul general: conservarea diversității biologice, a habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică, precum și asigurarea unui management eficient al ariilor naturale protejate și, în special, al rețelei



	<p>ecologice Natura 2000 prin reconstrucția ecologică a Bălții Comana – județul Giurgiu.</p> <p>Obiective specifice:</p> <ul style="list-style-type: none">- Protejarea, conservarea și sporirea biodiversității floristice și faunistice de valoare excepțională, existente în limitele zonei umede – Balta Comana - componentă a Parcului Natural Comana;- Implementarea unui sistem de monitorizare a evoluției mediului și faunei în această zonă umedă, cu specific de deltă;- Creșterea gradului de informare și conștientizare a vizitatorilor și comunităților locale privind protecția mediului înconjurător și promovarea bunelor practici în conservarea biodiversității.
--	--



MATRICEA PENTRU ANALIZĂ

	Contribuția proiectului la obiectivele de conservare a biodiversității		
Tema finanțată	Mica	Medie	Mare
Infrastructura verde / de mediu			x
Turism sustenabil/ ecoturism	x		
Educație ecologică, training, calificare, dezvoltarea capacității, conștientizare			x
Biodiversitate forestieră			
Managementul siturilor Natura 2000			
Alte teme:			



EVALUAREA PROIECTULUI DIN PUNCT DE VEDERE CALITATIV

a) Proiectul este important pentru biodiversitate și conservarea naturii în țară sau în regiune pentru că ...

Proiectul „Reconstrucția ecologică a Bălții Comana – Județul Giurgiu” contribuie în mod direct la conservarea unor habitate protejate prin legislație națională, iar beneficiile acestuia rezultă din activitățile pentru dezvoltarea infrastructurii, precum și din cele de conștientizare și informare a vizitatorilor, respectând atât Planul de management, cât și Strategia de vizitare. Beneficiile proiectului sunt relevante pentru protecția naturii, conservarea biodiversității, dar și pentru promovarea conceptelor de protejare și conservare a patrimoniului natural.

Totodată, se are în vedere creșterea interesului și conștientizarea vizitatorilor și comunității locale asupra problemelor de protecție a naturii. Diseminarea rezultatelor proiectului, va genera reacții favorabile pe termen lung asupra importanței conservării biodiversității din zonă.

Soluția de reabilitare a bălții Comana, conform proiectului propus, va conduce la extinderea luciului de apă și la condiții mai bune pentru menținerea și dezvoltarea florei și faunei din această zonă protejată.

b) În cadrul proiectului au fost lansate măsuri care contribuie direct sau indirect la conservarea naturii, ex.

În cadrul proiectului vor fi realizate activități de conștientizare:

- Caravana de promovare a conservării biodiversității - această activitate se va desfășura în cele 54 de localități ale județului Giurgiu, în special în unitățile de învățământ. Se vor prezenta: proiectul, informații despre natură și protejarea ei, Parcul Natural Comana (faună și floră);
- Masă rotundă pentru întărirea capacității și îmbunătățirea cooperării dintre autoritățile publice locale și stakeholderi din zona parcului Natural Comana în vederea protejării ecosistemelor și management responsabil;
- Seminarii tematice organizate în cadrul evenimentelor dedicate: Ziua mediului și Ziua pământului.

Diseminarea rezultatelor și experiențelor dobândite după implementarea proiectului se va face prin diverse mijloace, între care:

- Organizarea de acțiuni cu caracter de conferință de informare, simpozion și sesiune de comunicări de specialitate, cu participarea unor specialiști, a elevilor și studenților. Începând chiar cu primii ani după implementarea proiectului, la astfel de acțiuni vor fi invitați și specialiști din străinătate;
- Organizarea de schimburi de experiență cu alte Parcuri Naturale din țară și cu Rezervații similare din străinătate, în ce privește conservarea biodiversității și reconstrucția ecologică a zonelor administrate;
- Încheierea de convenții de colaborare cu facultăți de specialitate și acțiuni cu instituții similare din alte țări, în special din cele care au situații similare.

De rezultatele și experiențele facilitate de acest proiect vor beneficia:

- specialiștii din cadrul Parcului Natural Comana,
- specialiștii din Institutul de Biologie
- ornitologii care activează în cadrul Societății Ornitologice Române,
- studenții care își pregătesc lucrări de licență,
- doctoranzi în domeniul biodiversității și al habitatelor păsărilor sălbatice specifice zonelor umede,
- un public larg pasionat de ornitologie și vegetație specifică zonelor umede.

c) Proiectul conține metode speciale inovative și creative și elemente de finanțare, ca exemplu:

Proiectul aduce măsuri inovative pentru zonă prin dezvoltarea infrastructurii de mediu. Infrastructura verde presupune construirea unui dig-baraj de mică înălțime cu stăvilar. Reconstrucția ecologică va fi realizată prin creșterea luciului de apă și menținerea constantă a nivelului acesteia. În acest scop se prevăd lucrări pentru controlul volumului de apă din zona de interes din punct de vedere al biodiversității.

Odată cu refacerea florei și faunei, apare și necesitatea amplasării unor observatoare speciale pentru cercetarea speciilor de păsări care populează, fie și temporar, Balta Comana. Prin aceste echipamente de monitorizare, se vor putea face și acțiuni de cercetare a zonei, a evoluției din punct de vedere ornitologic și



se va asigura posibilitatea aplicării prevederilor actelor normative referitoare la protecția mediului.

Pentru monitorizarea zonei reabilite, se realizează măsuri care să permită controlul permanent al activităților antropice, astfel: organizarea accesului persoanelor care doresc să efectueze activități de observare cu caracter științific, sau al vizitatorilor; instalarea de indicatoare și plăci avertizoare; observarea mișcării păsărilor specifice zonei; controlul principalilor parametri de mediu: temperatură, umiditate, precipitații în zona lacului, controlul respectării Regulamentului Parcului Natural Comana și al reglementărilor referitoare la vânătoare (Legea nr. 407/2006) și pescuit.

Pentru realizarea monitorizării, la cele patru observatoare se vor monta echipamente care să asigure o monitorizare permanentă a zonei în care pot fi păsările care fac obiectul cercetării ornitologilor, iar la două din ele se vor monitoriza și parametri specifici de mediu: temperatura aerului, volumul precipitațiilor, gradul de umiditate.

În concluzie, proiectul reprezintă un proiect pilot, fiind singurul proiect care implică implementarea unui sistem de monitorizare a parametrilor de mediu și speciilor de păsări în regiune. De asemenea, proiectul presupune o diversitate de activități, ca exemplu: implementarea unei infrastructuri de mediu inovative pentru zonă, monitorizarea speciilor de păsări și parametrilor de mediu, creșterea conștientizării populației locale, tinerei generații, turiștilor care vizitează zona, autorităților locale, ONG-urilor etc.

d) Procesul de derulare a proiectului poate fi considerat de succes deoarece construirea barajului va avea efecte pozitive asupra avifaunei, efecte care vor prevala pe termen îndelungat, deoarece prin creșterea nivelului apei se va produce decolmatarea bălții și mărirea luciului de apă. Se vor forma noi locuri de hrănire pentru speciile de rațe și stârci, iar suprafața ocupată în prezent de stuf, care asigură loc de cuibărit pentru speciile cuibăritoare, se va menține în cea mai mare parte.





În consecință, acest proiect va conduce la extinderea luciului de apă și la condiții mai bune pentru menținerea și dezvoltarea florei și faunei din această zonă protejată.

e) In cadrul proiectului, alte elemente de bună practică importante sunt:

Monitorizarea Bălții Comana prin:

- Sistem de monitorizare a speciilor de păsări și a factorilor de mediu, care va permite observații instantanee, posibilitatea de a cerceta zone de interes privind acvifauna, fără prezenta unui operator;
- Baze de date privind monitorizarea parametrilor de mediu caracteristici habitatelor umede: precipitații, temperatura și umiditate din 2 zone ale bălții, precum și a speciilor de păsări, care constituie și o sursă de informare pentru persoanele interesate;
- Memorarea în cadrul unui Dispecer a tuturor informațiilor primite de la observatoare și folosirea acestor date în activități de cercetare.

Dezvoltarea unei rețele de observatoare ornitologice:

- Susținerea activității de cercetare a Bălții Comana;
- Urmărirea evoluției familiilor diferitelor specii protejate;
- Monitorizare evoluției parametrilor de mediu.

