



BABADAG

PRIMĂRIA ORAȘULUI BABADAG

**AGENDA LOCALĂ 21 -
PLANUL LOCAL DE DEZVOLTARE DURABILĂ
A ORAȘULUI BABADAG**

**BABADAG
2007**

Proiect PNUD 0033238

Copyright © 2007 Primăria Orașului Babadag, România
Str. Republicii, nr.89, Babadag, 825100, Tulcea
Tel.: +40 240 561 012
Fax: +40 240 562 939
E-mail: contact@primaria-babadag.ro
www.primaria-babadag.ro

Copyright © 2007 Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă
Str. Dr. Burghelea, Nr.16, Sector 2, București
Tel: +4021 211 20 30
Fax: +4021 211 20 33
E-Mail: office@sdpn.ro
<http://www.sdpn.ro>

Opiniile exprimate aparțin autorilor și nu reprezintă în mod necesar punctul de vedere al PNUD
Document apărut cu sprijinul Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare și Primăriei Orașului Babadag.
Expertiză tehnică acordată de Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă.

BABADAG**COMITETUL LOCAL DE COORDONARE**

Dardac Ioan, inginer, primarul oraşului Babadag
Ivanof Laurenţiu, medic, Spitalul Orăşenesc Babadag
Constandache Sava Anetuţa, economist, şef. Serviciu Trezoreria Babadag.
Costea Dumitru, inginer, director general SC MIMP SA Babadag
Nani Valeriu, director Centrul Cultural Babadag
Iordăchescu Cătălin, inginer, director tehnic Direcţia Silvică
Luca Mirela, jurnalist, ziarul "Delta"

BIROUL AGENDA LOCALĂ 21

Kerai Mariana, referent Primăria Oraşului Babadag

Grupul de lucru nr. 1 – SOCIAL

Bobocea Otilia-Florentina, coordonator, secretarul oraşului Babadag

Grupul de lucru nr. 2 – ECONOMIC

Bujoreanu Mihaela, coordonator, economist, contabil-şef Primăria Oraşului Babadag

Grupul de lucru nr. 3-.MEDIU

Abdula Ana-Melia, coordonator, profesor Grup Şcolar Babadag

Consultanţă din partea Centrului Naţional pentru Dezvoltare Durabilă:

Călin Georgescu – Director de proiect
Radu Vădineanu – Coordonator proiect pentru oraşul Babadag şi comuna Mihail Kogălniceanu
Tania Miha – Coordonator Programe – Proiecte
Oana Voicu – Ofiţer proiect
Gheorghe Onuţ – Coordonator cercetare sociologică
Daniel Toboş – Coordonator financiar
Adrian Voinea – Specialist IT

CUPRINS

*Cuvânt înainte adresat de reprezentantul
rezident al Programului Națiunilor Unite
pentru Dezvoltare în România*

*Cuvânt înainte adresat de
primarul orașului Babadag*

I. STRATEGIA DE DEZVOLTARE DURABILĂ

I.1.EVALUAREA CAPITALULUI NATURAL

- I.1.1. Repere istorice
- I.1.2. Localizare geografică și relief
- I.1.3. Structura geologică - Solul
- I.1.4. Condiții climatice
- I.1.5. Rețeaua hidrografică
- I.1.6. Calitatea factorilor de mediu
- I.1.6.1. Calitatea aerului
- I.1.6.2. Calitatea apei
- I.1.7. Spații verzi - Arii protejate

I.2. EVALUAREA SISTEMULUI ECONOMIC

- I.2.1. Servicii pentru afaceri
- I.2.2. Industrie
- I.2.3. Agricultură-silvicultură
- I.2.4. Transport
- I.2.5. Telecomunicații
- I.2.6. Turism
- I.2.7. Infrastructura de bază
- I.2.7.1. Alimentare cu apă și canalizare
- I.2.7.2. Managementul deșeurilor
- I.2.7.3. Infrastructura rutieră
- I.2.7.4. Alimentare cu energie electrică
- I.2.7.5. Urbanism

I.3. EVALUAREA CAPITALULUI SOCIAL

- I.3.1. Situația demografică și structura populației

- I.3.2. Asistența socială - Protecția socială
- I.3.3. Sănătate
- I.3.4. Educație și învățământ
- I.3.5. Ordine publică
- I.3.6. Cultură
- I.3.7. Sport și agrement
- I.3.8. Mass-media

II.OBIECTIVELE GENERALE ALE STRATEGIEI DE DEZVOLTARE DURABILĂ A ORAȘULUI BABADAG

II.1. Refacerea infrastructurii de bază

II.2. Utilizarea bunurilor și serviciilor oferite de capitalul natural în dezvoltarea turismului

II.3. Relansarea agriculturii prin extinderea suprafețelor viticole

II.4. Dezvoltarea întreprinderilor mici și mijlocii

II.5. Sprijinirea categoriilor sociale defavorizate

III. PLANUL LOCAL DE ACȚIUNE

III.1. Considerații generale

III.2. Proiecție financiară

III.3. Proiecte identificate

III.4. Instituții de monitorizare și evaluare

IV. PORTOFOLIUL DE PROIECTE PRIORITARE

Cuvânt înainte

adresat de Reprezentantul Rezident al Programului Națiunilor Unite
pentru Dezvoltare în România

Agenda Locală 21 (AL21) a fost elaborată și adoptată la Summitul Mondial de la Rio de Janeiro în 1992, ca instrument de promovare a conceptului dezvoltării durabile. După zece ani, la Johannesburg în 2002, al II-lea Summit global promovează AL21 ca principalul instrument în realizarea bunăstării populației lumii. Dedicată administrației locale, AL21 stabilește prin participare publică un echilibru între dezvoltarea economică, echitatea socială și protecția mediului.

Conceptul dezvoltării durabile determină o reevaluare permanentă a legăturilor dintre om și natură și pledează pentru solidaritatea între generații ca singura opțiune viabilă pentru dezvoltarea pe termen lung.

Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare din România sprijină activ dezvoltarea durabilă prin asistența acordată în cadrul proiectului său de "Construire a capacităților locale de implementare a Agendei Locale 21 în România". Proiectul a fost implementat cu succes în 9 orașe-pilot, în perioada 2000-2002. Începând cu anul 2003, proiectul acoperă în fiecare an un set de orașe și se află sub coordonarea Centrului Național pentru Dezvoltare Durabilă, agenția de implementare a PNUD pentru AL21.

Procesul participativ de elaborare a fost unic, stimulând energia cetățenilor, a sectorului privat, a mediului academic, a ONG-urilor și a autorităților locale. Toți aceștia s-au ridicat la înălțimea așteptărilor, iar eforturile lor colective au dat naștere prezentului document. Acest raport își are rădăcinile în necesitățile și ideile locale, devenind o mărturie a eforturilor, energiei și entuziasmului lor. Fie prin furnizarea de informații, fie prin acordarea de asistență tehnică, fie prin participarea directă, întreaga comunitate a avut o contribuție enormă la succesul acestuia.

Rezultatul este o strategie coerentă, cu un plan concret de acțiune și de implementare. Ambele oferă o garanție practică a faptului că proiectul poate răspunde necesităților comunității și că reprezintă o contribuție importantă la dezvoltarea durabilă în România. Felicit și mulțumesc tuturor celor care au contribuit la succesul său.

Soknan Han Jung
Reprezentant Rezident PNUD
Coordonator Rezident ONU



Cuvânt înainte

adresat de primarul orașului Babadag

Prinциpiile de dezvoltare globală stabilite în cadrul Conferinței Națiunilor Unite de la Rio de Janeiro în anul 1992 și-au găsit ecoul în elaborarea Strategiei Locale de Dezvoltare Durabilă pentru orașul Babadag, începând cu a doua jumătate a anului 2006 prin implementarea Programului „Agenda Locală 21”.

Reconcilierea celor două aspirații umane: continuarea dezvoltării economice și sociale, dar și protecția și îmbunătățirea stării de mediu trebuie să-și găsească rezolvarea și în localitatea noastră.

Toate acestea se vor realiza printr-un proces de parteneriat al autorităților locale cu toți factorii ce pot asigura prin măsuri responsabile posibilitatea rezolvării tuturor necesităților și a aspirațiilor cetățenilor de azi, precum și a generațiilor viitoare.

O dată cu aderarea din acest an a României la Uniunea Europeană, acest document creează o bună perspectivă în vederea accesării fondurilor structurale și de coeziune, o șansă pentru localitatea noastră să devină un adevărat oraș european.

Doresc să adresez, cu deosebită recunoștință, mulțumiri Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare și Centrului Național pentru Dezvoltare Durabilă pentru că au făcut posibilă implementarea Programului „Agenda Locală 21” și elaborarea Planului de Dezvoltare Durabilă a orașului Babadag, precum și pentru sprijinul și permanenta îndrumare ca acest document să fie realizat.

Acest program deschide noi orizonturi de dezvoltare economică pentru orașul nostru, principalii beneficiari fiind cei pentru care a fost realizat – locuitorii orașului Babadag.

Mulțumesc reprezentanților comunității locale, care au contribuit la elaborarea acestui program, precum și locuitorilor orașului, care au contribuit activ la realizarea lui.

Primarul orașului Babadag,
DARDAC IOAN



I.1. EVALUAREA CAPITALULUI NATURAL

I.1.1. Reperre istorice

Babadag, izvor de istorie

Ca să vorbim de istoria orașului Babadag, trebuie să ne referim în primul rând la istoria Dobrogei, care începe acum circa trei milenii. Martori în acest sens sunt izvoarele istorice, descoperirile arheologice de pe întreg cuprinsul Dobrogei.

De o importanță deosebită în acest sens sunt relatările marilor istorici greci Eratostene (c. 276-194 î.Hr.) și Strabon (63 î.Hr.-21 d.Hr.), referitoare la zona Pontului Euxin.

În urma săpăturilor arheologice efectuate în apropierea Babadagului s-au descoperit urme ale Culturii Hallstatt din perioada anilor 1100-700 î.Hr. În perioada secolelor I-VII d.Hr., zona Dobrogei a cunoscut ocupația romană, iar Babadag, în această perioadă, a purtat numele Vicus Novus (Satul Nou), iar în perioada ocupației otomane, 1417-1878, Babadag a purtat numele Baba Saltuk, care înseamnă „Muntele Tatălui, Muntele Strămoșului”. Tot din perioada ocupației otomane datează geamiile, astăzi existând numai una, cea a lui Gazi Ali Pașa, construită în anul 1610. Importante informații despre denumirea orașului ne sunt oferite de călătorul turc Evlia Celebi (sec. XVII) care, referindu-se la Babadag notează: „Orașul este numit Babadag, deoarece aici este înmormântat sfântul Saltuk Bei.”

Un rol important din punct de vedere cultural în zona Dobrogei l-a avut Nifon Bălășescu (1806-1880), care a înființat 21 de școli primare în nordul Dobrogei, în 1874 una la Măcin și una la Babadag.

În timpul primului război mondial (1914-1918) și celui de-al doilea război mondial (1939-1945), Dobrogea a suferit grele pierderi umane și materiale, fiind afectate toate localitățile, inclusiv Babadag.

După cel de-al doilea război mondial, România a intrat în sfera de influență a Uniunii Sovietice, însă revoluția din 1989 a dus la înlăturarea totalitarismului și la deschiderea unor noi oportunități, acestea concretizându-se prin aderarea României la 29 martie

2004 la Organizația Tratatului Atlanticului de Nord și aderarea la marea familie europeană, la 1 ianuarie 2007.

I.1.2. Localizare geografică și relief

Orașul Babadag se află așezat în partea de sud a județului Tulcea, având 28°53' longitudine estică și 44°53' latitudine nordică, în depresiunea cu același nume, la poalele dealurilor împădurite Coiun Baba (236,7 m) spre sud, Sultan Tepe (110,8 m) spre est, Ianik Bair (167,2 m) spre vest, spre nord învecinându-se cu Lacul Babadag. Situat într-o vale cu înălțimea medie de 36 m, relieful său împădurit lasă impresia unor munți în miniatură, de unde denumirea orașului de „Sinaia Dobrogei”.

Podișul Babadag se prezintă ca o platformă masivă, fragmentată parțial de văi puțin adânci și scurte, cu orientare spre nord-est. Este delimitat la nord de depresiunea Cernei, apoi de culoarul Taiței și de Lacul Babadag, iar la sud de falia Pecineaga-Camena. La vest se află terasele înalte ale Dunării, iar la est depresiunea joasă a Jurilovcâi.

I.1.3. Structura geologică – solul

Depozitele din care este alcătuit Podișul Babadag aparțin în bună parte perioadei cretacului superior, fiind reprezentate prin calcare grezoase, calcare conglomeratice, gresii calcaroase, marne calcaroase etc. Aceste formațiuni sunt acoperite cu o cuvertură ce se termină la suprafață printr-o pătură de loess (fig. 1).

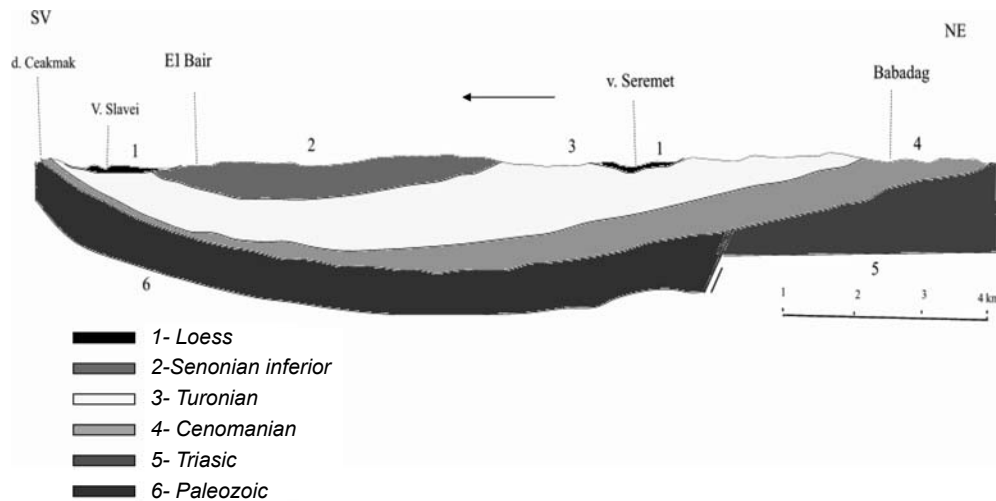
În Podișul Babadag se întâlnesc 14 tipuri de soluri de pădure și 6 tipuri de soluri de pajiște, dintre care 12 pe substrat de loess și restul pe calcare. Teritoriul orașului Babadag, cercetat în funcție de regimurile termic și pluviometric, se găsește în zona de stepă. Sub influența acestui climat, a vegetației de stepă, a rocii mamă – loess, s-a format cernoziomul castaniu. Formarea subtipurilor și varietăților de sol corespunzătoare acestei zone, a fost influențată și de microclimat.

Astfel, pe versanții din partea de nord-vest a teritoriului, bine drenat, din vecinătatea bălții formate de râul Taița și a teritoriului localităților Satu-Nou și Mihai Bravu, sub influența slabei vegetații, s-a format solul brun deschis de stepă. În schimb, pe formele mai plane ale câmpiei cu un regim hidric relativ mai bogat, unde totuși calcarul se află în cantitate destul de mare, s-a format cernoziomul castaniu deschis sau cernoziomul castaniu carbonat, după cum regimul hidric a favorizat dezvoltarea unei vegetații mai mult sau mai puțin bogate. În partea de sud-est și sud-vest a teritoriului, unde defrișarea pădurilor a avut loc cu decenii în urmă, influența acestora a dus la formarea cernoziomului degradat, în aceleași condiții de climă și substrat – rocă.

Referitor la **resursele subsolului** teritoriului administrativ, se exploatează piatră din:

- Cariera Morfa, situată în extravilan spre localitatea Enisala, ce se întinde pe o suprafață de 4 ha;
- Cariera Kanara Buba, situată în extravilanul localității, la aproximativ 3 km de orașul • Babadag, ce se întinde pe o suprafață de 18 ha.

Fig. nr. 1 – Secțiune geologică prin bazinul Babadag. Săgeata indică sensul de migrație al axului bazinului. (Guide des excursions – 1961).



I.1.4. Condiții climatice

Podișul Babadag, prin poziția sa geografică, se situează la limita a două tipuri climatice, total deosebite: climatul de tip continental, de nuanță piemontană, și climatul de litoral maritim. Deși primul tip este mai extins ca suprafață, totuși influența celui de-al doilea se face simțită asupra valorii unor parametri climatici, ca umiditatea atmosferică, nebulozitatea, amplitudinea temperaturilor, mai ales în sectorul estic al podișului

Caracteristic pentru districtul climatic piemontan, căruia îi aparține Podișul Babadag, sunt evapotranspirația potențială deosebit de ridicată (depășește precipitațiile atmosferice cu peste 70%) și regimul pluvial capricios. Sunt ani în care cad peste 1000 mm de precipitații, în timp ce în alți ani suma anuală a acestora nu depășește 300 mm. În primul caz predomină ploile de convecție, al căror caracter torențial este deosebit de puternic, în cel de-al doilea caz regimul anticiclonic de origine est-europeană. Iernile sunt în general blânde, cu temperaturi apropiate de zero grade și cu strat de zăpadă de scurtă durată, fapt care se datorează apropierii de mare. Datele obținute din atlasul climatic al țării (Monografia geografică a R.P.R., 1960) arată că în partea de vest apare un spor de precipitații de 150 mm, în timp ce temperatura medie anuală este de aproximativ 9,6°C. Acest teritoriu poate fi caracterizat ca având un topoclimat de dealuri și câmpie, aparținând silvostepii. Făcând corespondența cu tipurile de climat elaborate de Mihăilescu (1957),

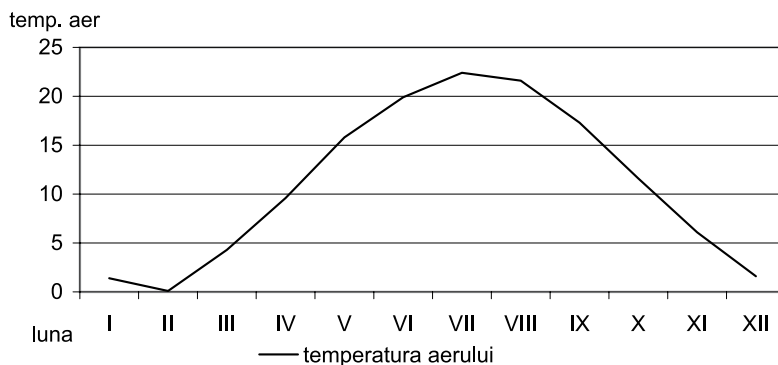
BABADAG

rezultă că partea de est a Podișului Babadag aparține subtipului Babadag, în timp ce partea de vest aparține subtipului Măcin.

Temperatura aerului (°C) – media lunară și anuală, (veri calde și ierni nu prea reci)

Luna	°C												Anual
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	1,4	0,1	4,3	9,6	15,8	19,9	22,4	21,6	17,3	11,6	6,1	1,6	10,7

Temperatura aerului în Babadag - media lunară

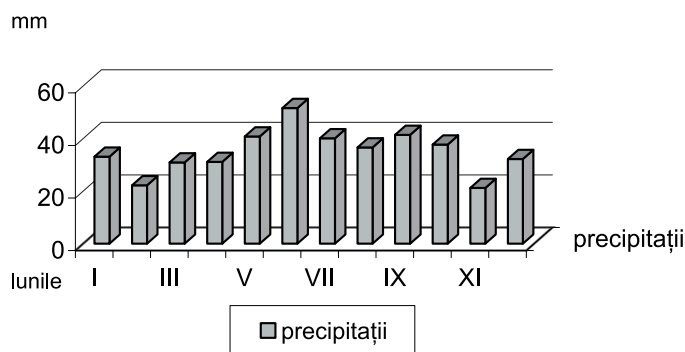


Precipitațiile atmosferice sunt destul de scăzute, iar secetele destul de frecvente, cantitatea de precipitații medie anuală fiind de 417,9 mm.

Precipitațiile atmosferice (mm) – media lunară și anuală

Lunile												Anual
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
33,1	22,2	30,9	31,1	40,8	51,6	40,1	36,6	41,4	37,7	21,2	32,2	417,9

Precipitațiile în Babadag - media lunară



I.1.5. Rețeaua.hidrografică

Rețeaua hidrografică este săracă, fiind reprezentată de râurile Taița (1,4 m³/sec) și Telița (0,54 m³/sec), precum și de pârâul Tabana care trece prin centrul orașului colectând apa câtorva izvoare, aflat în partea de sud-est a orașului, toate vărsându-se în Lacul Babadag.

Suprafața (ha)	Volum (m ³)	Salinitate (g/l)	Adâncime (m)		Cationi
			min	max	
2470	45100000	cca 2	1,8	3	Na+, .K+, Ca ²⁺ , Mg ²⁺

I.1.6. Calitatea factorilor de mediu

I.1.6.1. Calitatea aerului

Lipsa unei importante surse de poluare justifică absența unei stații de monitorizare a calității aerului în orașul Babadag și de aceea calitatea aerului nu este monitorizată nici în momentul de față.

Calitatea aerului în orașul Babadag este foarte bună deoarece pe teritoriul orașului Babadag nu există surse majore de poluare a aerului, datorită slabei dezvoltări economice, și, în special, a sectorului industrial, dar și datorită prezenței silvostepii din împrejurimile orașului, care acționează ca un filtru natural asupra aerului din oraș.

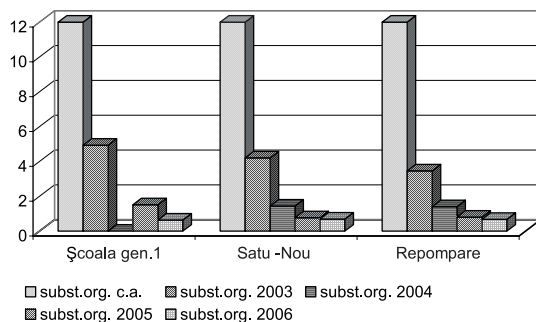
I.1.6.2. Calitatea apei

Rezerva de apă potabilă a orașului Babadag se află în apropierea localității Satu-Nou, apă de o calitate deosebită, așa cum se poate observa și din analiza calitativă a apei din ultimii trei ani. Surse majore de poluare a apelor nu există, apele uzate care ajung în stația de epurare fiind în cea mai mare parte de natură menajeră.

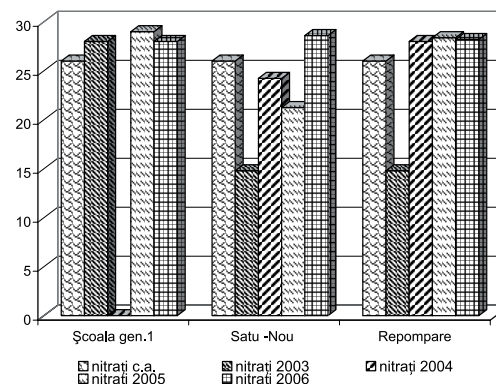
Serviciul public de alimentare cu apă și canalizare a orașului este efectuat de către SP EDIL PREST Babadag.

Rezultatele analizelor calitative ale apei recoltate în diferite puncte de control sunt prezentate în următoarele grafice:

Analiza calitativă a apei 2003-2006 (substanța organică, mg/l)

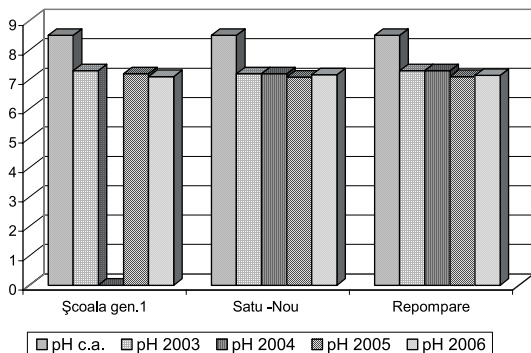


Analiza calitativă a apei 2003-2006 (nitrați, mg/l)

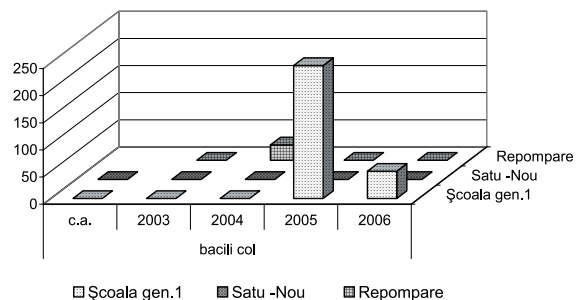


BABADAG

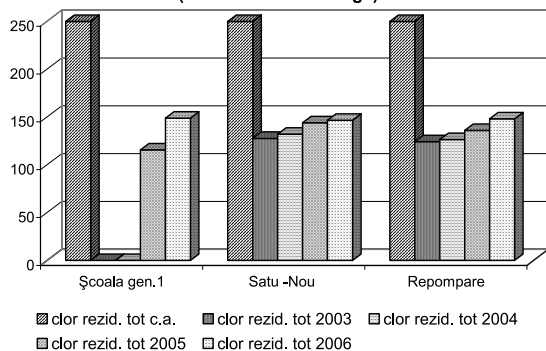
Analiza calitativă a apei 2003 -2006 (pH-ul)



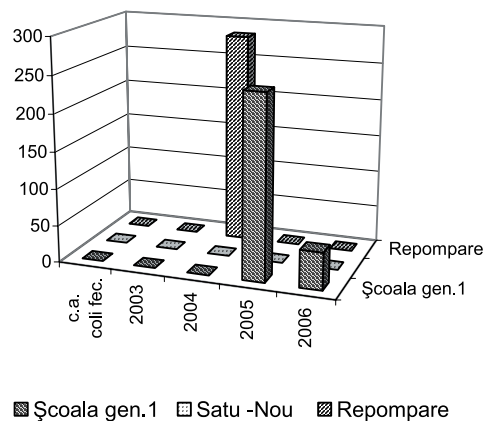
Analiza calitativă a apei 2003 -2006 (bacili coliformi, dcm3)



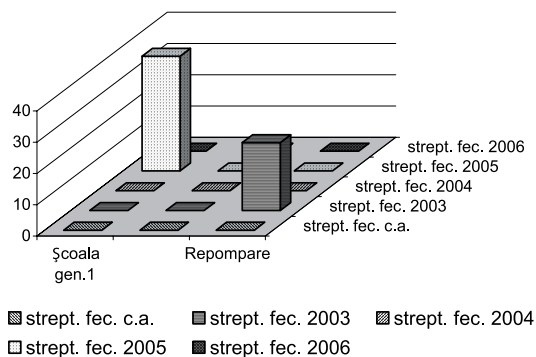
Analiza calitativă a apei 2003 -2006 (clor rezidual total mg/l)



Analiza calitativă a apei 2003 -2006 (coli fecali, dcm3)



Analiza cantitativă a apei 2003 -2006 (streptococi fecali, dcm3)



I.1.7. Spațiile verzi și ariile protejate

Influența vegetației asupra mediului urban este foarte mare: reținerea umidității în sol; diminuarea efectului de seră prin absorbția dioxidului de carbon din aer; filtrarea și diminuarea cantității de suspensii din aer; rol de moderator termic asupra microclimatului prin reducerea efectelor căldurii și a secetei, în sezonul cald, și prin reducerea efectelor viscolului, în sezonul rece; reducerea vitezei vântului etc. În Babadag spațiile verzi ocupă o suprafață de 4,5 ha, din care parcurile dețin 1,25 ha. Nu trebuie omis faptul că Babadag se află în apropierea pădurii omonime, cu influență deosebită asupra orașului, atât din punct de vedere climatic, cât și din punct de vedere turistic.

ARIILE PROTEJATE DIN LOCALITATEA BABADAG

Nr. Crt.	Denumire	Act normativ de aprobare	Suprafața (ha)	Obiectul protecției	Convențiile internaționale sub a căror protecție se găsește
1	Rezervația botanică „Korum Tarla”	Legea 5/2000	2	Specia <i>Sophora prodanii jaubertii</i> (mărgelușa)	
2	Rezervația de liliac „Valea Oilor”	Legea 5/2000	0,35	Specia <i>Syringa vulgaris</i> (liliac), dar și păr, stejar	
3	Rezervația naturală „Dealul Bujorului”	Legea 5/2000	50,8	Populațiile de <i>Paeonia peregrina</i> (Lista Roșie)	
4	Pădurea Babadag-Codru	HG 2151/2004	524,60	Păsări – 16 specii din Anexa 3 a Legii 462/2001 și 24 specii din Anexa 4 Reptile – 1 specie din Anexa 3 și 3 specii din Anexa 4 a Legii 462 Plante – 3 specii din Lista Roșie europeană și 44 specii din Lista Roșie națională	DIRECTIVA PĂSĂRI Convenția de la Berna Convenția de la Bonn
5	Enisala	HG 2151/2004	57	Păsări – 8 specii din Anexa 3 și 13 specii din Anexa 4 a L. 462/2001 Plante – 4 specii din Lista Roșie europeană și 17 specii din Lista Roșie națională	DIRECTIVA PĂSĂRI Convenția de la Berna Convenția de la Bonn
6	Muntele Consul	HG 2151/2004	328	Mamifere – 1 specie din Anexa 3 a Legii 462/2001 Păsări – 11 sp. din Anexa 3 și 24 din Anexa 4 a L. 462/2001 Plante – 4 specii din Lista Roșie europeană și 11 specii din Lista Roșie națională	DIRECTIVA PĂSĂRI DIRECTIVA HABITATE Convenția de la Berna Convenția de la Bonn

BABADAG

Rezervația naturală „Pădurea Babadag-Codru”

Localizare: rezervația, având o suprafață de 524,60 ha, este amplasată pe un substrat calcaros de vârstă cretacică, caracteristic Podișului Babadag

Din punct de vedere geomorfologic, rezervația este caracterizată prin altitudini maxime de aproximativ 120 m, fiind situată pe un platou cu versanți foarte slab înclinați, îndeosebi spre sud și est, caracterizați îndeosebi prin soluri superficiale, în special în partea sudică, unde aflăreză pe alocuri substratul calcaros.

Descriere: În cadrul Dobrogei, precum și la nivel național, rezervația prezintă, raportat la suprafață, una dintre cele mai mari concentrații de specii amenințate cu dispariția, între care se remarcă în primul rând numeroasele specii de orhidee reunite pe o arie redusă. În legătură cu acest ultim aspect trebuie subliniat faptul că în special zona strict protejată a rezervației se încadrează în habitatul din Anexa 2 a Legii 462/2001 respectiv „Pajiști uscate seminaturale și faciesuri de acoperire cu tufișuri pe substrat calcaros* (situri importante pentru orhidee)”, tipul de sit marcat cu asterisc fiind prioritar pentru conservare. La acestea se adaugă bogata ornitofaună și speciile de reptile, din care majoritatea speciilor sunt protejate pe plan internațional.

În cadrul rezervației concentrația maximă de specii de plante rare se înregistrează în partea sudică, în poienile și rariștile pădurii de stejar pufos, motiv pentru care această arie a fost delimitată ca zonă strict protejată.

Prin constituirea rezervației se urmărește între altele și conservarea unor asociații forestiere specifice Dobrogei ce nu mai apar (sau sunt slab reprezentate) în alte arii protejate. Acestea reprezintă în special arboreturi de vârstă înaintate, majoritatea peste 100 ani, din tipul natural-fundamental, cu o structură nederivată, apropiată de cea a pădurilor naturale primare din Dobrogea, reprezentând totodată și unele dintre ultimele arboreturi de vârste înaintate din Dobrogea.

Rezervația naturală „Enisala”

Localizare: rezervația are o suprafață de 57 ha și este amplasată pe teritoriul administrativ al comunei Sarichioi.

Descriere: rezervația este reprezentativă pentru

peisajul de litoral fosil al Mării Negre, de dinaintea închiderii lagunelor litorale. De asemenea aceasta constituie un punct de perspectivă unic în țară, de unde pot fi observate aproape toate tipurile de peisaj din Dobrogea, reprezentate prin stâncării, stepe petrofile și de loess, iar, în afara rezervației, pădurile balcanice și submediteraneene din Podișul Babadag, Lacul Babadag și laguna Razim, cu vegetație tipică de zone umede, Insula Popina și chiar partea sudică a Deltei Dunării sau Marea Neagră etc.

Valoarea peisagistică a rezervației este sporită de prezența ruinelor cetății Heraclea și de existența unei mici grote.

Rezervația naturală „Dealul Călugăru-Iancina”

Localizare: rezervația are o suprafață de 130 ha și este amplasată pe teritoriul administrativ al comunei Jurilovca, la sud de Lacul Razim.

Descriere: rezervația prezintă o mare valoare științifică întrucât conservă litoralul fosil al Mării Negre, de dinaintea închiderii lagunelor litorale. Aspectul original al rezervației constă în falezele sau malurile stâncoase erodate în forme spectaculoase de apele Lacului Razim, în care se dezvoltă câteva grote. Aceste promontorii alternează cu mici plaje de nisip sau pietriș, respectiv cu zone joase aluvionare.

Lacul Babadag

Complexul Razim-Sinoie reprezintă asocierea a trei tipuri genetice de cuvete, și anume:

- Lagune marine: lacurile Razim, Golovița, Zmeica și Sinoie;
- Limane marine: Calica, Agighiol, Babadag;
- Lacuri între grinduri: Coșna, Periteașca, Leahova și altele.

Lacul Babadag face parte din Complexul lagunar Razim-Sinoie, inclus în aria de protejare a Zonelor Umede conform Convenției de la Ramsar, iar alături de Delta Dunării face parte din Rezervația Biosferei Delta Dunării din cadrul UNESCO.

Structura cantitativă și calitativă a capturilor de pește din Lacul Babadag. Pondereea cea mai mare în

producția piscicolă a lacurilor litorale o ocupă complexul lacustru Razim-Sinoe, una dintre cele mai mari baze piscicole din țară. Deși cantitatea și raportul dintre speciile de pește pescuite au variat foarte mult de-a lungul timpului, producția complexului lacustru se bazează în prezent pe specii dulcicole.

Au intrat în regim de exploatare piscicolă dirijată lacurile Babadag, Toprachioi și Tăuc.

Caracteristicile morfometrice principale ale lacurilor Babadag, Tăuc și Toprachioi, din complexul RAZIM-SINOIE corespunzătoare nivelului mediu multianual de +0,50 mrMN

Nr. Crt.	LACUL	Suprafața (ha)	Volum (mil. mc)	Lungime (km)	Lățime maximă (km)	Lățime medie (km)	Adâncime maximă (m)	Adâncime „0” mrMN (m)	Adâncime medie (m)	Adâncime specifică (hm/hmax)
1	BABADAG inclusiv limanurile Sărătura și Cotului	2.370	42,00	8,75	3.40	2,85	3,1	-2,7	1,80	0,56
2	TĂUC	182	1,38	3,75	1.00	0,45	1,0	-0,5	0,75	0,75
3	TOPRACHIOI	55	0,06	3,00	0.60	0,45	0,7	-0,2	0,40	0,57

Caracteristicile morfometrice ale lacurilor Babadag, Tăuc și Toprachioi, din complexul lacustru RAZIM-SINOIE după executarea lucrărilor hidrotehnice

Nr. Crt.	LACUL	Suprafața (ha)	Volum (mil. mc)	Lungime (km)	Lățime maximă (km)	Lățime medie (km)	Adâncime maximă (m)	Adâncime „0” mrMN (m)	Cota max. de retenție (mrMN)
1	BABADAG	1.800	42,0	8,75	3,40	2,85	3,1	-2,7	0,80
2	TĂUC	331	5,0	2,80	0,80	0,50	2,5	-1,3	1,20
3	TOPRACHIOI	240	3,6	3,80	0,70	0,30	2,5	-1,3	1,20

În fiecare an, Lacul Babadag este populat natural dirijat cu puiet de pește provenit din ferma piscicolă după cum urmează:

- puiet de crap în cantități de 15-20 tone;
- puiet de sânger în cantități de 15 tone;
- puiet de novac în cantități de 10-15 tone.

În Lacul Babadag, fauna piscicolă este reprezentată de specii de apă dulce ca plătica, carasul și fitofagele sud-est asiatice care au apărut în cantități destul de mari, iar în cantități mai mici crapul, șalăul și anghila. Sezoanele de pescuit sunt cuprinse între 1 martie-15 aprilie (sezonul de primăvară) și 15 iulie-1 decembrie (sezonul de toamnă).

Rețeaua europeană de arii protejate NATURA 2000

Rețea ecologică de arii speciale de conservare. Are drept scop menținerea sau restaurarea stării de conservare favorabilă a anumitor specii și tipuri de habitate naturale în arealul lor.

BABADAG**Legislația națională:**

- Legea nr. 462 din 18 iulie 2001 pentru aprobarea OUG nr. 236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;
- Legea nr. 13/1993 prin care România a aderat la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.

Situația siturilor Natura 2000 validate la nivelul județului Tulcea Situri validate SPA

Nr. crt.	Nume sit	Suprafața (ha)	Județ
1.	Beștepe-Mahmudia	4290,4	Tulcea
2.	Delta Dunării și Complexul Razim	515.902,2	Tulcea-Constanța
3.	Denis Tepe	1891,1	Tulcea
4.	Dorobanțu	23.188,1	Tulcea
5.	Lacul Beibugeac (Plopu)	247,7	Tulcea
6.	Marea Neagră	142.928,7	Tulcea-Constanța
7.	Măcin-Niculițel	97.092,6	Tulcea
8.	Pădurea Babadag	49.413,9	Tulcea
9.	Stepa Casimcea	32.033,0	Tulcea-Constanța

ANALIZA SWOT – CAPITALUL NATURAL

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none"> Localizare pe DN 22 A între Constanța și Tulcea, ca zonă de influență turistică între litoralul Mării Negre și Delta Dunării; Condiții geografice (climatică, hidro-geologice, pedologice) foarte favorabile; Cadru natural variat (zonă verde.– pădurea Babadag, Lacul Babadag); Un mediu ambiant nepoluat; Resurse de apă proprii. 	<ul style="list-style-type: none"> Slabe resurse de subsol; Alternanța de ani secetoși și ploioși; Inexistența unei gestiuni ecologice integrate a deșeurilor, în vederea reciclării, refolosirii, recuperării sau valorificării acestora; Inexistența unei rampe ecologice care să deservească orașul; Slaba educație ecologică a populației; Lipsa de dotări și amenajări turistice și de agrement;
Oportunități	Amenințări
<ul style="list-style-type: none"> Accesarea unor programe de finanțare destinate protecției mediului înconjurător având în vedere includerea Lacului Babadag în Rezervația Biosferei Delta Dunării și în aria protejată a Zonelor Umede; Protejarea pădurii prin trecerea la sisteme de încălzire pe gaze naturale; Situarea orașului în apropierea Complexului lagunar Razim-Sinoe și posibilitatea exploatarea potențialului turistic al acestuia; Extinderea colaborării și implicarea organizațiilor nonguvernamentale și a școlilor în programe comune de educație ecologică; Încadrarea ariei geografice a orașului Babadag în aria de eligibilitate a programului de finanțare PHARE al Uniunii Europene; Încadrarea ariei geografice a orașului în aria de eligibilitate a programului de finanțare FIDA al Băncii Mondiale. 	<ul style="list-style-type: none"> Lipsa fondurilor necesare realizării investițiilor de către autoritatea locală în domeniul conservării și protecției mediului; Amenințarea unor specii piscicole cu importanță economică din cauza pescuitului excesiv; Lipsa unor instituții abilitate să monitorizeze calitatea factorilor de mediu la nivel local; Exploatarea necontrolată a resurselor pădurii, periclitanând echilibrul natural și potențialul economic, în perspectivă, al orașului Babadag;

I.2.EVALUAREA SISTEMULUI ECONOMIC

Urmare a prelungirii perioadei de transformări profunde și de reforme în economia națională, evoluția economică a orașului este inerent legată și influențată de aceasta.

Pentru îmbunătățirea performanțelor economice este importantă atragerea investitorilor, acordarea sprijinului agenților economici și întreprinzătorilor particulari ale căror inițiative pot determina o bună funcționare a economiei de piață.

Economia orașului Babadag a cunoscut în anii tranziției la economia de piață o importantă descreștere prin dispariția unor agenți economici cu pondere importantă ca SC ZAHĂR SA și SC AVICOLA SA, precum și prin lipsa investitorilor strategici.

Firmele care desfășoară activități în orașul Babadag:

Societăți comerciale	2003	2004	2005	%
Producție	2	3	3	2%
Servicii	6	17	19	13%
Comerț	99	123	123	81%
Construcții	5	6	6	4%
Total	122	149	151	100%

I.2.1. Servicii pentru afaceri

Întreaga gamă de servicii financiar-bancare necesare funcționării și dezvoltării mediului de afaceri și implicit a agenților economici este furnizată de cele două agenții ale unor importante bănci comerciale din România care funcționează în orașul Babadag, și anume: Raiffeisen Bank și CEC.

În anul 2007 aceste servicii vor fi diversificate și dezvoltate prin deschiderea unei agenții a BRD-Groupe Société Générale.

I.2.2. Industria

Industria este slab dezvoltată, cunoscând o pondere scăzută în economia orașului. În orașul Babadag, aceasta este reprezentată pe categorii de industrii de câteva societăți comerciale după cum urmează:

Profil	Nr. societăți
Alimentar	2
- morărit	1
- ulei	1
Prelucrarea lemnului	1
Fabricare mobilă	1
Construcții	5
Fabricarea vinului (punct de lucru)	1
Extracție piatră calcaroasă (punct de lucru)	1
Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei (punct de lucru)	1

Unități comerciale și prestatoare de servicii

Nr. crt	Specificare	Nr. unități comerciale
1	Magazine alimentare	30
2	Magazine fierărie-chimice	2
3	Magazine piese auto	5
4	Cofetării	1
5	Restaurante + alim. publică	5
6	Baruri	21
7	Depozite (alim., nealim., materiale construcții)	6
8	Magazine alte fapte de comerț	53
9	Depanare radio-tv	1
10	Frizerie/coafură	4
11	Prelucrare lemn + fabricare mobilă	2
12	Spălătorie auto	2
13	Alte servicii	10

Economia locală, pe fondul permanentei tranziții la economia de piață, a cunoscut în ultimii 13 ani o importanță descreștere. Urmare a lipsei de investitori și a recesiunii economice, aceasta se bazează în principal pe agricultură și comerț.

I.2.3. Agricultură

Modul de utilizare a terenului agricol aferent localității Babadag

Categorია de folosință a terenurilor	Suprafață totală (ha)	Din care:	
		Intravilan (ha)	Extravilan (ha)
Arabil	2863,03	161,51	2701,52
Pășuni	630,67	30,89	599,78
Vii	338,69	106,34	232,35
Livezi	111,58	4,58	107
Păduri	4668,24	4,46	4663,78
Ape, stuf	2316,19	5,36	2310,83
Drumuri	92,14	68,91	23,23
Curți, construcții	300,48	202,30	98,18
Neproductiv	61,11	17,74	43,37
Total	11.382,17	602,13	10.780,04

Situat într-o zonă în care cultivarea cerealelor, a florii-soarelui și viticultura are o importanță deosebită, orașul este preponderent agricol.

În orașul Babadag agricultura se confruntă cu mai multe fenomene. Pe de o parte starea de pauperitate a proprietarilor

BABADAG

de terenuri agricole și dificultățile întâmpinate în valorificarea produselor agricole ce îngreunează reluarea procesului de producție, iar pe de altă parte existența unui număr relativ redus de societăți specializate în exploatații de tip agricol înființate pe teritoriul orașului.

.Micii producători agricoli preferă să-și valorifice produsele în piața agroalimentară.

.Pentru a le oferi înlesniri în comercializarea produselor, primăria a modernizat piața și a pus la dispoziția producătorilor două spații: unul pentru lactate-brânzeturi și unul pentru vânzarea cărnii.

Structura culturilor agricole rămâne bazată în mod deosebit pe cultura cerealelor și a florii-soarelui, dar s-au încercat, pentru lărgirea paletelor de cultură, și următoarele plante: coriandru, rapiță, șofrănel.

Structura principalelor culturi în anii agricoli 2003-2005 (ha)

An ul	Grâu	Orzoaică	Ovăz	Orz	Rapiță	Porumb	Fl.-soarelui	Șofrănel	Coriandru	Alte sau nelucrat
2003	713	-	133	-	-	1162	506	-	15	334
2004	257	66	185	-	60	1386	506	77	15	311
2005	604	130	20	102	182	1178	580	-	-	67.03

Zootehnia

Creșterea animalelor este o activitate care se desfășoară cu preponderență în gospodăriile particulare, iar valorificarea produselor animaliere se efectuează cu precădere pe piața agroalimentară a orașului.

Efectivele de animale au avut următoarea structură în perioada 2003-2005

Anul	Bovine	Porcine	Ovine	Caprine	Cabaline	Iepuri de casă	Păsări
2003	572	340	2202	1766	224	100	27.500
2004	494	205	1870	1952	220	100	25.000
2005	524	425	2266	2289	219	100	35.350

Se poate spune că principala ocupație a locuitorilor orașului este agricultura, atât pentru a-și asigura traiul, cât și pentru a obține un minim venit.

Viticultură și vinificație

Viticultura: suprafața cultivată în bazin viticol (ha)

Total	Asociația SC VITIS. SA.	Privat
586 din care	480	106
Fetească	39	8
Aligote	128	9
Oporto	80	7
Merlot	157	5
Muscat de Hamburg	28	2
Afuz Ali	10	1
Alte soiuri	38	74

Vinificație: Centrul de prelucrare și îmbuteliere SC MERCADO SRL

- capacitate de prelucrare: 4000 t, din care:

- struguri roșii.2500 t;
- struguri albi.1500 t.

Silvicultura

Potențialul forestier = total suprafață forestieră/total populație = 4460/10.477 = 0,42 ha

Pădurea Babadag este situată la circa 40 km sud de Tulcea, fiind traversată de-a curmezișul de șoseaua Tulcea-Constanța și calea ferată Tulcea-Medgidia. Relieful nu este semeț, diferențele de altitudine între dealurile mai înalte și mai joase fiind numai de circa 100 metri. Pădurea este ecosistemul cel mai complex, deținând ponderea principală în circulația materiei și energiei, în acest sens avându-se în vedere exploatarea ei rațională și economică și menținerea echilibrului ecologic.

Exploatarea forestiere, venituri și reîmpăduriri

An	Masă lemnoasă exploatăată (mii mc)	Venituri realizate (mii lei)	Suprafețe reîmpădurite (ha)	Terenuri preluate de la.A.D.S. (ha)
2000	18,5	301.293	4,06	-
2001	17,7	410.021	2,00	-
2002	19,5	560.211	18,99	24
2003	14,0	682.321	3,33	75,2
2004	14,0	794.810	2,00	78
2005	13,0	291.141	0,30	138,66
2006	18,0	1.088.698	4,00	273

Apicultura

Strâns legată de pădurea din apropiere, bogată în tei, apicultura a fost întotdeauna o îndeletnicire importantă pe meleagurile băbăiene, mierea fiind un aliment energogen apropiat de zahăr, putând fi utilizat și ca medicament, iar ceara – un produs cu multe utilizări în industrie, în timp ce polenul are multe efecte terapeutice. În ultimele decenii s-a acordat o deosebită atenție creșterii producției de miere, în care scop apicultorilor din Babadag și din satele învecinate li s-au creat condiții avantajoase de amplasare a stupilor în pădure, în paralel cu creșterea de la an la an a suprafețelor plantelor melifere (în special tei).

Evoluția apiculturii

Nr. crt	Specificație	U.M	1976	1989	2005
1	Albine	Familii	651	1480	1512
2	Miere	Tone	8,8	18,6	19,5

I.2.4. Transporturi

Sistemul rutier

Teritoriul administrativ al orașului Babadag este străbătut de drumul național DN 22, care este asfaltat și se află în stare bună de funcționare. Principala carență a străzilor din oraș o constituie faptul că nu sunt modernizate, existând porțiuni unde circulația pietonală și cea carosabilă se incomodează reciproc. În teritoriu, Babadag este legat prin căi rutiere de orașele Tulcea și Constanța prin drumul european E87.

Sistemul feroviar

Babadag este legat la sistemul feroviar printr-o cale ferată pe traseul care face legătura cu nodul Medgidia, având ca punct terminus municipiul Tulcea. Orașul dispune de gară pentru călători și zonă de triaj.

I.2.5. Telecomunicațiile

Infrastructura de telecomunicații din orașul Babadag este bine dezvoltată, societățile care acționează în acest domeniu oferind servicii similare celor din Uniunea Europeană. Modernizarea sistemului de telecomunicații s-a realizat prin înlocuirea rețelei clasice cu cea de telefonie digitală, introducerea cablurilor de fibre optice și extinderea capacității telefonice a orașului. În ultimii ani, domeniul telecomunicațiilor s-a dezvoltat rapid datorită apariției unor noi produse și servicii, în special în domeniul telefoniei mobile și a rețelei de Internet.

I.2.6. Turismul

Obiective turistice

MOSCHEEA GAZI ALI PAȘA.

Moscheea Gazi Ali Pașa din Babadag a fost construită în timpul sultanului otoman Mehmet al III-lea, prin anii 1610. Moscheea a funcționat ca muzeu până în anul 1989. În anul 1990 au început lucrările de reparație și restaurare. În partea de răsărit a moscheii se găsește monumentul funerar al lui Gazi Ali Pașa. Complexul muzeal Moscheea Gazi Ali Pașa, monumentul funerar Gazi Ali Pașa și Casa Imamului se află în folosința și administrația Muftiatului Cultului Musulman din România.

MORMÂNTUL LUI SARI SALTUK BABA

Evliya Celebi relatând despre Sari Saltuk Baba, îl prezintă ca fiind un renumit gânditor turc, care după anul 1263 a răspândit, în special în Balcani, religia musulmană. Adevăratul său nume este Muhamed Buhari.

MONUMENTUL FUNERAR KOYUN BABA

Se găsește în Babadag, în vârful muntelui cu același nume. Monumentul este împrejmuț cu piatră și este vizitat de musulmani și de creștini. La nivel local circulă un mit conform căruia dacă reușești să urci până în vârful muntelui la mormânt și îți pui o dorință, ea se va îndeplini dacă legi o ață în arbuștii care înconjoară mormântul.

RUINELE CETĂȚII HERACLEEA

Din Babadag până în satul Enisala sunt 7 km. De aici până la ruinele cetății mai sunt circa 1,5 km. Pe teritoriul acestui sat descoperirile arheologice dovedesc prezența populației geto-dacice în secolele V î.Hr. până în sec. II d.Hr. Cetatea se află pe un promontoriu care înaintea până la malul Lacului Razim. În urma a patru campanii arheologice (1967-1968 și 1977-1978), s-au găsit 105 morminte daco-romane de incinerare și înhumare și 150 de morminte medievale din sec. XV-XVII, amenajate după ritul creștin. Aceste descoperiri atestă continuitatea locuirii populației române în această zonă din cele mai vechi timpuri până în zilele noastre.

Intrând în sat, pe partea dreaptă a șoselei se află o casă-muzeu, monument tipic de arhitectură populară nord-dobrogeană, cu un bogat inventar de obiecte casnice, adevărată sinteză a artei populare românești din regiune.

Continuând drumul, la 1,5 km de satul Enisala, se afla ruinele cetății. Originea acestei cetăți este nesigură. Construită în sec. XIII-XIV, fără a fi exclusă o dată mai timpurie, cetatea își înalță zidurile impunătoare pe o stâncă înaltă de 114 metri ce înaintea spre Lacul Razim. Zidurile înconjurătoare sunt destul de înalte, închizând o suprafață de forma unui patruleter neregulat de circa 3500 mp. Zidul, construit din piatră cioplită legată cu mortar, are o grosime care ajunge până la 2 m, fiind prevăzut cu turnuri de apărare.

Cercetările arheologice au confirmat existența unui nivel de viață încă din prima epocă a fierului,

corespunzător Culturii Babadag din secolele X-IX î.Hr., bogată în ceramică având ca decor brăul alveolar.

CETATEA IBIDA

Urmând drumul din centrul orașului spre Constanța, la ieșirea din oraș șoseaua se bifurcă formându-se o deviere spre dreapta care duce spre satul Slava Rusă. După circa 8 km, din care cea mai mare parte prin pădure, se zăresc în partea de nord-vest ruinele cetății romano-bizantine Ibida.

Construită în cadrul sistemului defensiv roman al Dunării Inferioare început în timpul împăratului Vespasian (69-79 d.Hr.) și desăvârșită de Traian, cetatea a fost locuită de veterani ai legiunii a V-a Macedonia.

EXPOZIȚIA DE ARTĂ ORIENTALĂ – „Casa Panaghia”.

Se află situată în centrul orașului Babadag, în apropierea moscheii Gazi Ali Pașa. A fost construită în anul 1609 de către generalul Gazi Ali Pașa. Denumirea de „Panaghia” este de origine grecească, însemnând Sfânta Fecioară Maria.

Între anii 1837-1901 aici a funcționat seminarul musulman, iar din 1903 și până după terminarea celui de-al doilea război mondial, a funcționat ca grădiniță de copii. Începând din anul 1980, este expoziție de artă orientală, oferind vizitatorilor piese care reflectă modul de viață tradițional nu numai al populației musulmane din acest ținut, dar și piese aduse din zone îndepărtate.

1.2.7. Infrastructura de bază

1.2.7.1. Alimentarea cu apă și canalizare

În orașul Babadag gestionarea alimentării cu apă se realizează de către SP Edil Prest Babadag – ordonator terțiar de credite al Consiliului Local Babadag. Apa potabilă provine din două surse subterane: frontul subteran Satu-Nou format din 12 foraje de mare adâncime (110-120 m) și frontul subteran Ghiol format din 4 foraje cu adâncime medie (55 m).

Indicatorii de referință în domeniul alimentării și consumului de apă al orașului Babadag și al infrastructurii aferente sunt:

Lungimea simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	66 Km
Total consumatori (abonați)	8.539
<i>Consumatori casnici</i>	8.390
<i>Consumatori societăți comerciale</i>	149
Total consum/an	370.000 mc/an
<i>Consum casnic</i>	304.000 mc/an
<i>Consum societăți comerciale</i>	66.000 mc/an
Locuințe care beneficiază în interior de apă potabilă	82%

Situația colectării și epurării apelor uzate orășenești în Babadag

Conform directivei privind epurarea apelor uzate orășenești privind protecția mediului împotriva efectelor negative ale evacuărilor de ape uzate orășenești și de ape uzate din anumite sectoare industriale (în special industria alimentară), pentru orașul Babadag se prevede:

- colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate din aglomerări, precum și a celor biodegradabile provenite de la anumite sectoare industriale (industria agroalimentară);
- implementarea directivei în funcție de mărimea aglomerării umane și de caracteristicile receptorilor naturali;
- asigurarea cu sisteme de colectare a apelor uzate orășenești;
- asigurarea ca toate aglomerările cu peste 2000 locuitori echivalenți (l.e.) să fie echipate cu stații de epurare, la un nivel de epurare specific:
 - tratare secundară pentru aglomerări mai mici de 10.000 l.e.
 - tratare terțiară pentru aglomerări cu peste 10.000 l.e.

Apele menajere colectate sunt trimise la stația de epurare a orașului evacuându-se gravitațional prin intermediul conductelor de PREMO și azbociment. Orașul Babadag are o stație de epurare care a fost dimensionată pentru un debit de 25 l/s, prevăzută cu trei trepte de tratare:

BABADAG

o treaptă mecanică, o treaptă biologică și o treaptă chimică. În prezent, stația de epurare funcționează cu o singură treaptă, cea mecanică, descărcarea apelor uzate neepurate fiind făcută în pâraul Tabana, care se varsă în Lacul Babadag.

Indicatorii de referință în domeniul evacuării apelor uzate din orașul Babadag și al infrastructurii aferente sunt:

Lungimea simplă a rețelei de canalizare	6 km
Total consum/an	101.000 mc/an
<i>Consum casnic</i>	<i>56.000 mc/an</i>
<i>Consum societăți comerciale</i>	<i>45.000 mc/an</i>
Asigurare servicii de canalizare din total consumatori branșați la rețeaua de distribuție	34,5 %

1.2.7.2. Managementul deșeurilor

Pentru orașul Babadag trebuie avută în vedere necesitatea valorificării și reciclării deșeurilor re folosibile în vederea reducerii consumului de materii prime și energie, dar și reducerea cantității de deșeuri depozitate. Modalitatea de eliminare a deșeurilor o reprezintă tot depozitarea, deci va trebui implementat un sistem eficient de gestionare a deșeurilor.

De gestionarea, colectarea și transportul deșeurilor în Babadag se ocupă o societate specializată. Colectarea deșeurilor menajere se face după un grafic de ridicare săptămânal, iar depozitarea acestora se face la groapa de gunoi a orașului, situată în extravilan, la capătul străzii Vasile Lupu, care se întinde pe o suprafață de 1,5 ha și se află în administrarea societății de profil.

Deșeurile acceptate sunt: deșeuri menajere, deșeuri provenite din construcții, din vegetație ierboasă, deșeuri industriale nepericuloase.

La nivelul orașului Babadag trebuie să se implementeze sistemul de colectare selectivă a deșeurilor de la populație, pe tipuri de deșeuri: hârtie, sticlă, plastic, biodegradabile.

Implementarea colectării selective este necesar să fie abordată pe două perioade:

- 2006-2007: experimentare (proiecte-pilot), conștientizare populație;
- 2008-2017: implementarea colectării selective.

1.2.7.3. Infrastructura rutieră

În teritoriu, Babadag este legat prin căi rutiere de orașele Tulcea și Constanța prin drumul european E87.

Străzile principale ale orașului sunt asfaltate, dar, datorită intensității circulației și distrugerii cauzate de ploile torențiale, se deteriorează relativ repede. Pentru fluidizarea traficului între orașele Tulcea și Constanța este necesară construirea unei șosele de centură în afara perimetrului orașului.

Căi de rulare

	STRĂZI		TROTUARE	
	L (km)	S (mp)	Piatră	L (km) S (mp)
Macadam	10,751	63.805	Piatră	0,395 395
Pavele	1,891	11.293	Asfalt	5,070 22.730
Asfalt	17,419	127.067	Pământ	7,587 33.480
Pământ	12,595			

În orașul Babadag este înregistrat un număr de 1151 autoturisme, 27 microbuze, 199 mașini până la 12 t, 117 mijloace de transport peste 12 t, 37 tractoare și 286 motorete și motocicletate.

1.2.7.4. Alimentarea cu energie electrică

În orașul Babadag, distribuția și furnizarea energiei electrice sunt asigurate de către SC Electrica Dobrogea SA, Sucursala de Distribuție și Furnizare a Energiei Electrice Tulcea.

Principalii indicatori de referință în domeniul distribuției, furnizării și consumului de energie electrică se prezintă astfel:

Lungimea simplă a rețelei de distribuție a energiei electrice	52 km
<i>Linii de medie tensiune</i>	9 km
<i>Linii de joasă tensiune</i>	43 km
Număr total de consumatori	3.919
<i>Consumatori casnici</i>	3.766
<i>Mici consumatori (industriali)</i>	148
<i>Mari consumatori</i>	5
Consumul total (mediu lunar)	980 Kwh/oră/lună
<i>Consumul casnic</i>	180 Kwh/oră/lună
<i>Consumul industrial</i>	800 Kwh/oră/lună

1.2.7.5. Urbanism

În intravilanul orașului Babadag există un număr de 3.075 locuințe, din care:

- 2.234.case;
- 820 apartamente, din care 180 garsoniere.

ANALIZA SWOT – SISTEMUL.ECONOMIC

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Amplasare geografică (100 km de Constanța,.30 km.de Tulcea); • Existența unor zone și spații compacte propice înființării unui parc industrial; • Teren disponibil pentru investiții; • Potențial piscicol; • Așezare geografică favorabilă turismului; • Vechi tradiții în prelucrarea unor resurse locale (vița-de-vie); 	<ul style="list-style-type: none"> • Resurse financiare la nivel local insuficiente pentru sprijinirea/promovarea unor investiții; • Dificultăți în colectarea veniturilor la buget; • Infrastructură necorespunzătoare; • Proprietate agricolă divizată; • Standard de viață scăzut; • Lipsa locurilor de muncă; • Lipsa specialiștilor; • Migrația forței de muncă; • Mentalitate conservatoare a populației; • Consum mare de energie pentru producerea.și distribuirea apei potabile, cauzat de starea deteriorată a rețelei de alimentare cu apă potabilă; • Lipsa unei rețele de gaze naturale.

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Extinderea sectorului viticol; • Reconvertirea unor capacități economice aflate în conservare în capacități cu profil nou de fabricație; • Existența unor spații și terenuri disponibile pentru dezvoltări antreprenoriale; • Disponibilitatea autorităților locale de a încheia relații de parteneriat cu investitori locali sau străini; • Extinderea rețelei de ferme și gospodării autorizate pentru practicarea agro-turismului; • Punerea în valoare a patrimoniului cultural și istoric al orașului Babadag; 	<ul style="list-style-type: none"> • Lipsa de receptivitate și flexibilitate a populației locale la cerințele pieței, care determină decalaje economice mari, greu de recuperat; • Reducerea ponderii populației active; • Reacția redusă a mediului local la schimbările și provocările zilelor noastre, conducând la scăderea competitivității teritoriului orașului în favoarea altor teritorii, considerate mai interesante de către turiști și investitorii în turism; • Lipsa unui program local și regional de dezvoltare a turismului și, implicit, nealocarea de fonduri pentru infrastructura locală de acces.

I.3.EVALUAREA CAPITALULUI SOCIAL

I.3.1. Situația demografică și structura populației

La recensământul din anul 2002, populația orașului Babadag însuma un număr total de 10.037 locuitori din care 5.017 bărbați și 5.020 femei, constatându-se o creștere a populației de la.an la.an.

Sporul natural al populației are totuși valori negative (-7,0 la 1000 de locuitori), mortalitatea infantilă având o valoare de 30,7 la 1000 de locuitori, iar rata de natalitate înregistrează valori de 16,3 la 1000 de locuitori raportat la un procent de 9,3, reprezentând mortalitatea generală, un indice sintetic de fertilitate de 36,0, o speranță de viață la naștere de 70,37 ani.

Structura populației pe grupe de vârstă

Grupa de vârstă	Masculin	Feminin	TOTAL
0-9.ani	699	605	1.304
10-19.ani	897	836	1.733
20-29 ani	788	774	1.562
30-39 ani	759	759	1.518
40 -49 ani	733	730	1.463
50-59 ani	522	549	1.071
60-69 ani	380	407	787
70-79 ani	204	274	478
Peste 80 ani	35	86	121

Analizând datele prezentate mai sus, reiese că populația cea mai numeroasă este reprezentată de tineri cu vârste cuprinse între 10 și 19 ani, de ambele sexe, ceea ce implică faptul că generația tânără va contrabalansa fenomenul de îmbătrânire a populației, fenomen resimțit la nivel național.

Structura etnică a populației

Total populație	10.037	%
Români	8.466	84,34 %
Turci	1.289	12,84 %
Rromi	168	1,57 %
Lipoveni	37	0,36 %
Greci	26	0,25 %
Ruși	11	0,10 %
Ucraineni	10	0,09 %
Tătari	6	0,05 %
Alte naționalități	24	0,23 %

Structura confesională a populației:

Total populație	10.037
Ortodocși	8.510
Musulmani	1.426
Romano-catolici	13
Greco-catolici	5
Bapțiști	33
Creștini de rit vechi	19
Advențiști de ziua a șaptea	21
Alte religii	10

Populația activă

POPULAȚIA ACTIVĂ	3.144, din care: 1789 – masculin 1355 – feminin
POPULAȚIA OCUPATĂ	2.387, din care: 1266 – masculin 1121 – feminin
ȘOMERI	757
- șomeri în căutarea altui loc de muncă	338, din care: 235 – masculin 103 – feminin
- șomeri în căutarea primului loc de muncă	419, din care: 288 – masculin 131 – feminin

BABADAG

Populația inactivă

POPULAȚIA INACTIVĂ	6.893, din care: 3228 – masculin 3665 – feminin
ELEVI/STUDENȚI	1.730, din care: 887 – masculin 843 – feminin
PENSIONARI	1.729, din care: 854 – masculin 875 – feminin
CASNICI	1.184 din care: 123 – masculin 1061 – feminin
ÎNTREȚINUȚI DE ALTE PERSOANE	1.400, din care: 765 – masculin 635 – feminin
ÎNTREȚINUȚI DE STAT SAU DE ORGANIZAȚII PRIVATE	312, din care: 176 – masculin 136 – feminin
ALTE SITUAȚII ECONOMICE	538, din care: 423 – masculin 115 – feminin

Populația activă și inactivă, pe sexe, la recensămintele din 1977, 1992, 2002

AN DE REFERINȚĂ	TOTAL POPULAȚIE		POPULAȚIE ACTIVĂ	POPULAȚIE INACTIVĂ
1977	Ambele sexe	8.564	3.370	5.194
	Masculin	4.237	2.111	2.126
	Feminin	4.327	1.259	3.068
1992	Ambele sexe	10.437	4.152	6.285
	Masculin	5.161	2.020	3.141
	Feminin	5.276	1.920	3.356
2002	Ambele sexe	10.037	3.144	6.893
	Masculin	5.012	1.789	3.223
	Feminin	5.125	1.355	3.770

Repartizarea populației pe activități – SALARIAȚI

Total populație ocupată	2.387	100%
Prestări servicii	930	38,96%
Comerț	446	18,68%
Alimentație publică	50	2,09%
Învățământ	230	9,63%
Sănătate + protecție socială	352	14,74%
Dispensar veterinar	4	0,16%
Primărie + servicii publice comunitare	115	4,81%
Alte.activități	260	10,89%

1.3.2.Asistență socială – protecție socială

Asistență și protecție socială acordate prin intermediul serviciului public local de asistență socială al Consiliului Local Babadag

TIPUL PRESTAȚIEI	BENEFICIARI	FONDURI
Ajutor social	179 familii și persoane singure	Buget local; Buget de stat
Indemnizație pt. creșterea copilului în vârstă de până la 2 ani	80 dosare	Buget de stat
Alocație complementară	169	Buget de stat
Alocație monoparentală	156	Buget de stat

Asistență și protecție socială acordate prin intermediul serviciilor specializate ale direcției generale de asistență socială

SERVICIUL.SPECIALIZAT	PERSOANE ASISTATE
Centrul de Recuperare și Reabilitare Neuropsihiatrică	170 persoane majore
Centrul de Îngrijire și Asistență.Babadag	153 persoane vârstnice

Ajutor social

ANI DE REFERINȚĂ	BENEFICIARI (familii și persoane singure)
2004	189
2005	190
2006	179

I.3.3. Sănătate

Asistența medicală în orașul Babadag funcționează cu următoarea rețea de unități medicale:

- Un spital orașenesc cu o capacitate de 70 de paturi, 3 medici specialiști și 45 de cadre sanitare medii;
- 4 cabinete de medicină generală cu.9600 asigurați;
- 10 cabinete medicale de specialitate;
- 3 farmacii;
- Stația de Ambulanță ca parte a Serviciului Județean de Ambulanță;
- 3 cabinete stomatologice;
- 2 laboratoare de analize medicale;
- 1 laborator de tehnică dentară;
- 1 laborator radiologie;
- 1 laborator ecografie.

I.3.4. Educație și învățământ

Principalii indicatori în acest domeniu se prezintă astfel:

Nivelul de învățământ	Populația școlară			
	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Preșcolar	103	105	103	105
Primar	568	547	580.	574
Gimnazial	631	530	495	565
Liceal	485	448	402	333
Școală de arte și meserii	244	233	226	215
TOTAL ELEVI	2031	1863	1806	1792

Personal didactic activ	Profesori, educatori (titulari, debutanți, definitivat, gr. II, gr. I.)			
	2002 / 2003	2003 / 2004	2004 / 2005	2005 / 2006
Preșcolar	12	12	11	11
Primar	25	33	48	48
Gimnazial	45	41	49	40
Liceal	61	59	51	46
Școală de arte și meserii				
TOTAL.PERS. DIDACTIC	143	145	159	145

În orașul Babadag există 3 grădinițe, 3 școli cu învățământ primar și gimnazial și un grup școlar având cursuri de zi și frecvență redusă. Toate instituțiile de învățământ sunt dotate cu tehnică de calcul și sunt conectate la Internet. În cadrul instituțiilor de învățământ funcționează un număr de 12 laboratoare: 4 laboratoare de informatică, 3 laboratoare de

fizică, 2 laboratoare de biologie, 1 laborator de chimie, 1 laborator de geografie, 1 laborator tehnologic, precum și 4 ateliere: mecanică, electromecanică, construcții și comerț. În cadrul orelor de arte și meserii se realizează și practică la agenți economici cu care grupul școlar a încheiat contracte în acest sens.

I. 3.5. Ordine publică

La nivelul orașului Babadag, climatul de ordine și siguranță este asigurat de două structuri, una aparținând serviciului deconcentrat al ministerului de resort și una aparținând unității administrativ-teritoriale.

Poliția Comunitară organizată ca structură în cadrul aparatului propriu al primarului se compune dintr-un număr de 17 funcții din care una de conducere și 16 de execuție.

În conceptul de poliție comunitară, polițistul își consacră o parte importantă din timpul său de muncă informării cetățenilor cu privire la prevederile unor acte normative cu privire la noile forme de criminalitate, creând o punte de legătură între poliție și cetățeni prin antrenarea participativă a acestora în rezolvarea problemelor comunității.

I.3.6. Cultură

Instituții culturale

CENTRUL CULTURAL "NICOLAE BĂLĂȘESCU-NIFON"

În anul 1952 iau ființă în orașul Babadag primul cămin cultural și în același timp primele mișcări artistice de amatori. În 1956 începe construcția unui cămin cultural, care este dat în folosință în anul 1959. Între anii 1979-1981 clădirea s-a modernizat și extins până la forma sa actuală, fiind dotată cu: o sală de spectacole cu 350 de locuri – cu scaune capitonate, un amfiteatru; o sală tratată fonic; o scenă complet mecanizată cu o suprafață de 200 m²; cabine și săli de repetiții; o cabină pentru sunet și lumină dotată cu orgă de lumini.

În decursul timpului, în cadrul centrului s-a desfășurat o bogată activitate artistică, culturală și educațională.

BIBLIOTECA "VALENTIN ȘERBU"

Are o bogată tradiție și un fond de carte de 49.000 de volume din toate domeniile de activitate, casete video și audio, presă. Este gazda a numeroase simpozioane, lansări și expoziții de carte, oferind cititorilor orașului Babadag o diversitate a activităților culturale.

CLUBUL ELEVILOR prezintă o ofertă educațională diversificată: ecologie, chimie experimentală, cultură și civilizație, engleză, dans modern, teatru, modelaj, pictură grafică, balet, gimnastică ritmică, sculptură, șah.

Elevii din Babadag obținut numeroase premii la concursuri și festivaluri județene.

ORGANIZAȚII NON-GUVERNAMENTALE

- Grupul Local de Tineret „Noi Orizonturi pentru Tineret” Babadag;
- Comunitatea rușilor lipoveni, filiala Babadag;
- Crucea Roșie.

I.3.7. Sport și agrement

Din 1938 în Babadag se joacă fotbal în mod organizat. Granitul Babadag și Old Boys sunt echipele de fotbal ale orașului jucând în campionatul județean. Orașul dispune de stadionul „Nelu Stănescu” cu o capacitate de 400 de locuri.

În anul 2004, prin programul guvernului „Săli de sport”. lângă stadionul orașului s-a construit sala de sport „Toma Aurel”.

Orașul mai dispune de un teren de sport la tabăra „Sinaia Dobrogei”, un parc, precum și o sală de sport aparținând Grupului Școlar „Dimitrie Cantemir”.

I.3.8. Mass-media

Locuitorii orașului beneficiază de o informare bună și variată prin intermediul presei județene și naționale.

În ceea ce privește posturile TV, orașul Babadag dispune de televiziune prin cablu și satelit; rețea de internet.

ANALIZA SWOT – CAPITAL SOCIAL

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Existența unui mozaic etnic și lipsa conflictelor interetnice ; • Coexistența mai multor culte religioase; • Existența relațiilor de înfrățire și colaborare cu orașe din alte țări: Cavarna din Bulgaria, Tansly din Anglia; • Existența unor obiective importante care permit activități/trasee turistice; • Patrimoniu fizic, cultural, natural; • Rata infracționalității extrem de redusă. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lipsa fondurilor pentru realizarea investițiilor în domeniul cultural, dotarea bazelor sportive, acoperirea tuturor nevoilor în domeniul asistenței sociale; • Lipsa evenimentelor culturale de anvergură naționale și internaționale, care să promoveze valorile locale (culturale, turistice și umane) • Inexistența unei publicații periodice locale care să informeze locuitorii despre evenimentele culturale locale (și nu numai) • Adaptarea mai lentă a populației mature și vârstnice la schimbările și provocările lumii actuale, în general, și la fenomenul mobilității și reconversiei profesionale, în special; • Migrarea persoanelor tinere în străinătate, mai cu seamă a celor cu pregătire profesională înaltă.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Atragerea de O.N.G.-uri și accesarea de fonduri europene; • Existența unor exemple de succes ale unor localnici cu inițiativă; • Existența unor spații și clădiri în conservare posibil a fi utilizate de către întreprinzători pentru demararea unor afaceri locale. 	<ul style="list-style-type: none"> • Creșterea numărului romilor fără educație predispuși la săvârșirea de fapte contravenționale și penale; • Migrarea tineretului către alte orașe și alte țări în căutarea unui loc de muncă; • Accentuarea stării de sărăcie; • Scăderea numărului persoanelor calificate prin ieșirea acestora din viața activă; • Creșterea șomajului în rândul tinerilor absolvenți.

II.OBIECTIVE.GENERALE.ALE.STRATEGIEI DE DEZVOLTARE DURABILĂ A ORAȘULUI BABADAG

II.1. Refacerea infrastructurii.de bază

- . - alimentare cu apă și canalizare;
- . -infrastructura rutieră;
- . -iluminatul public;
- . -.alimentare cu gaze naturale.

II.2. Utilizarea bunurilor și serviciilor oferite de capitalul natural în dezvoltarea turismului

II.3. Relansarea agriculturii prin extinderea suprafețelor viticole

II.4. Dezvoltarea întreprinderilor mici și mijlocii

II.5. Sprijinirea categoriilor sociale defavorizate

III. PLANUL LOCAL DE ACȚIUNE

III.1. Considerații generale.

Planul Local de Acțiune (PLA) – ca instrument de planificare și implementare – conține un set de politici pe domenii de activitate ce se aplică într-un termen determinat în scopul realizării obiectivelor generale fixate într-o strategie. Termenul de realizare a planului local de acțiune trebuie să corespundă termenului de 10-20 de ani, fixat pentru realizarea Strategiei Locale de Dezvoltare Durabilă (SLDD).

Planul Local de Acțiune se adresează comunității locale, de aceea măsurile, numărul acestora și prioritizarea lor (probabil punctul cel mai sensibil din cuprinsul PLA), precum și mecanismele instituționale de aplicare trebuie să țină cont de interesele acestei comunități, respectiv de asociații ale oamenilor de afaceri, sindicate, asociații și fundații cu activitate caritabilă, culturală, de protecție a patrimoniului cultural și arhitectonic, asociații pentru protecția mediului sau/și animalelor, congregații religioase.

În PLA orice măsură ce se concretizează într-un program, sub-program ori proiect trebuie să țină cont de următoarele aspecte:

- concordanța între țintele fixate în programe, sub-programe, proiecte cu obiectivele generale cuprinse în Strategia Locală de Dezvoltare Durabilă;
- existența unor resurse financiare limitate, condiție ce influențează modalitatea de finanțare și mecanismele juridice pe care se întemeiază un program, sub-program sau proiect (de ex. împrumut bancar, împrumut extern, obligațiuni, concesiune, vânzare, închiriere, parteneriat public-privat întemeiat pe un set de contracte de concesiune, vânzare ori de altă natură etc);
- evitarea efectului de evicțiune (ca noțiune economică) potrivit căruia o creștere a cheltuielilor publice determină o reducere a consumului sau a investițiilor private, în condițiile în care resursele sunt limitate. Autoritatea publică trebuie să evalueze permanent oportunitatea realizării unei investiții, nu numai în raport cu resursele

sale financiare prezente, dar și cu cele viitoare, precum și cu opțiunile populației, astfel încât să încurajeze responsabilitatea comunitară și individuală, precum și parteneriatul în realizarea unui proiect de dezvoltare locală;

- gradul de popularizare (cunoaștere publică) al unui program, sub-program, proiect, prin diseminarea informației în rândul comunității locale. În acest sens, PLA va trebui să cuprindă mecanismul dezbaterii publice la analiza programelor și sub-programelor ce urmează a fi realizate;
- implicarea părților interesate în realizarea unui program, sub-program sau proiect;
- norme de reglementare versus norme de autoreglementare. Autoritatea locală va avea în vedere că sunt situații în care organizațiile non-profit sau asociațiile profesionale ale oamenilor de afaceri își pot fixa reguli pe baze voluntare în situația realizării unui proiect fără intervenția autorității publice prin reglementări. De aceea este bine să se evite suprareglementarea. De asemenea, există situații în care, pentru realizarea unui proiect, reglementările autorității publice locale se combină cu cele voluntare, în special în cazul parteneriatului public-privat.

Periodic, Planul Local de Acțiune trebuie revizuit astfel încât țintele fixate să țină cont de evoluția macroeconomică la nivel național, starea economiei la nivel regional și local, precum și de opiniile comunității locale cu privire la implementarea lui. Cu cât revizuirea se face la intervale mai scurte cu atât marja de eroare în privința evaluării resurselor la un proiect este mai mică, având în vedere că, pe măsură ce se înaintează în timp, variabilele care caracterizează sistemul socio-economic supus analizei (orașul) ce trebuie luate în calcul la stabilirea coordonatelor unui model de dezvoltare socio-economică durabilă se multiplică. Din acest motiv se recomandă ca Planul Local de Acțiune ce va fi întocmit de fiecare oraș cuprins în Agenda Locala 21 să fie revizuit o dată la 2 ani, chiar dacă este proiectat pentru 10 ani.

III.2. Proiecția financiară

BUGETUL ESTIMATIV PE ANII 2006-2010

mii RON

Nr. crt.	Denumire indicator	Cod	Program	Propuneri	Estimări	Estimări	Estimări
			2006	2007	2008	2009	2010
1	Venituri totale	00,01	8.393	9.424	9.895	10.389	10.909
2	I. Venituri curente	00,02	7.899	8.544	8.848	9.132	9.639
3	A. Venituri fiscale	00,03	7.697	7.915	8.622	8.702	9.103
4	A1. Impozit pe venit, profit și câștiguri din capital	00,04	1.146	1.400	1.723	1.892	2.086
5	<i>Cote și sume defalcate din impozitul pe venit</i>	04,02	1.146	1.400	1.723	1.892	2.086
6	• Cote defalcate din impozitul pe venit	04,02,01	936	1.225	1.370	1.512	1.679
7	• Sume alocate de consiliul județean pt. echilibrarea bugetelor locale	04,02,04	210	175	353	380	407
8	<i>Impozite și taxe pe proprietate</i>	07,02	842	1.043	1.400	1.124	1.161
9	• Impozit pe clădiri	07,02,01	355	489	617	530	548
10	• Impozit pe teren	07,02,02	350	371	490	398	410
11	• Alte impozite și taxe pe proprietate	07,02,50	137	183	293	196	203
12	<i>Sume defalcate din TVA</i>	11,02	5.591	5.349	5.360	5.552	5.716
13	• Sume defalcate din TVA pentru finanțarea cheltuielilor descentralizate	11,02,02	4.379	5.037	4.740	4.912	5.059
14	• Sume defalcate din TVA pentru echilibrarea bugetelor locale	11,02,06	1.212	312	620	640	657
15	<i>Impozit pe spectacole</i>	15,02,01	2	2	2	2	2
16	<i>Taxe pe utilizarea bunurilor, autorizarea utilizării bunurilor sau pe desfășurarea de activități</i>	16,02	106	112	118	120	124
17	• Taxa asupra mijloacelor de transport	16,02,02	70	74	78	79	82
18	• Taxe și tarife pentru eliberarea de licențe și autorizații de funcționare	16,02,03	36	38	40	41	42
19	<i>Alte impozite și taxe fiscale</i>	18,02	10	9	19	12	14
20	B. Venituri nefiscale	29,00	202	629	226	430	536
21	<i>Venituri din proprietate</i>	30,02	120	542	134	337	441
22	<i>Venituri din prestări servicii și alte activități</i>	33,02	14	15	16	16	16
23	<i>Venituri din taxe administrative, eliberări permise</i>	34,02	17	18	19	19	20
24	<i>Amenzi, penalități și confiscări</i>	35,02	50	53	56	57	58
25	<i>Diverse venituri</i>	36,02	1	1	1	1	1
26	II. Venituri din capital	39,00	352	400	492	600	612
27	<i>Venituri din valorificarea unor bunuri</i>	39,02	352	400	492	600	612
28	III. Subvenții	42,00	142	480	555	657	658
29	<i>Subvenții de la bugetul de stat</i>	42,02	100	460	555	657	658
30	<i>Subvenții de la alte administrații</i>	43,02	42	20	-	-	-
31	Cheltuieli totale	50,02	8.393	9.424	9.895	10.389	10.909
32	<i>Autorități executive</i>	51,02	1.164	1.070	1.200	1.206	1.218
33	<i>Alte servicii publice generale</i>	54,02	191	173	205	205	208
34	<i>Ordine publică și siguranță națională</i>	61,02	164	250	215	223	218
35	<i>Învățământ</i>	65,02	4.221	4.632	5.327	5.693	5.978
36	<i>Cultură, recreere și religie</i>	67,02	237	150	186	214	212
37	<i>Asigurări și asistență socială</i>	68,02	533	1.235	1.271	1.352	1.548
38	<i>Locuințe, servicii și dezvoltare publică</i>	70,02	1.406	1.180	1.104	1.093	1.083
39	<i>Protecția mediului</i>	74,02	133	103	87	91	94
40	<i>Ațiuni generale economice, comerciale și de muncă</i>	80,02	3	10	-	-	-

BABADAG

Nr.	Denumire indicator	Cod	Program	Propuneri	Estimări	Estimări	Estimări
41	<i>Transporturi</i>	<i>84,02</i>	<i>341</i>	<i>621</i>	<i>300</i>	<i>312</i>	<i>350</i>
42	<i>Excedent</i>	<i>98,02</i>	-	-	-	-	-
43	<i>Deficit</i>	<i>99,02</i>	-	-	-	-	-

III.3. Proiecte identificate

Cadrul natural și calitatea factorilor de mediu

Domeniul specific	Obiective specifice	Finanțare: • Primărie • Alte resurse	Titlul proiectului	Valoare estimativă proiect	Perioada de timp	Entitate responsabilă și parteneri
MEDIU	Managementul integrat al deșeurilor	• Fonduri europene • Buget local	Închiderea gropii de gunoi și înființarea unei stații de transfer	1.500.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Colectarea selectivă a deșeurilor și reciclarea acestora	• Fonduri europene • Buget local	Proiect de educare și conștientizare a populației privind colectarea selectivă a deșeurilor	61.000 E	12 luni	Primăria oraș Babadag Autorități de mediu
	Lucrări destinate prevenirii, înlăturării și/sau diminuării efectelor produse de fenomenele meteo	• Banca Mondială	Apărarea împotriva inundațiilor a localității Babadag	7.500.000 \$	36 luni	Direcția Apelor Dobrogea
	Elaborarea unui plan de protecție a ariei forestiere și a Lacului Babadag	• Fonduri europene	Studiu pentru protecția și amenajarea ariei forestiere strict protejate ca sit de importanță avifaunistică și floristică internațională, cât și a Lacului Babadag ca sit RAMSAR și UNESCO, Rețeaua Natura 2000, elaborarea unui studiu de fezabilitate și acordarea de asistență tehnică beneficiarului pentru implementarea proiectului	80.000 E	12 luni	Ministerul Apelor și Mediului Administrația Rezervației Delta Dunării Centrul Național de Cercetare "Delta Dunării" Autorități locale Autorități de mediu Investitori locali
	Promovarea unui management durabil al exploatărilor piscicole din zonă	• Fonduri europene	Implementarea unui management pe baze științifice al exploatărilor piscicole, care să devină eficient economic și sănătos față de mediu, (valorificarea resurselor piscicole)	50.000.E	12 luni	Autorități de mediu
	Monitorizarea factorilor de mediu și evaluarea resurselor biotice exploatabile în vederea protejării și gestionării lor durabile	• Fonduri europene	Conservarea ecosistemului lagunar, conservarea pădurii și promovarea utilizării lor durabile	58.000 E	12 luni	Autorități de mediu
	Valorificarea resurselor alternative de energie	• Fonduri private	Instalarea unor centrale eoliene	25.000.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Reamenajare spații verzi	• Buget local	Program de reamenajare a parcului și a zonelor verzi	10.000 E	12 luni	Autorități publice locale

Infrastructura și situația locativă

Domeniul specific	Obiective specifice	Finanțare: • Primărie • Alte resurse	Titlul proiectului	Valoare estimativă proiect	Perioada de timp	Entitate responsabilă și parteneri
Infrastructură alimentare cu apă și canalizare	Reabilitarea rețelei de alimentare cu apă a orașului Babadag	• Buget local • Banca Europeană de Investiții	Reabilitarea rețelei de alimentare și distribuție a apei potabile oraș Babadag, jud. Tulcea	1.200.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Reabilitarea rețelelor de canalizare pentru eliminarea apei menajere.	• Buget local • Banca Europeană de Investiții	Extindere și reabilitare rețele de canalizare oraș Babadag, jud. Tulcea.	1.560.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Extindere rețea alimentare cu apă în cartierele periferice ale orașului Babadag	• Buget local • Banca Europeană de Investiții	Extindere rețele de alimentare și distribuție a apei potabile oraș Babadag, jud. Tulcea	1.500.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Deversarea apelor uzate în vederea protejării mediului	• Buget local • Banca Europeană de Investiții	Amenajare stație de epurare a apelor uzate oraș Babadag, jud. Tulcea	1.500.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Asistență tehnică pentru pregătirea proiectelor în sectorul de apă potabilă și canalizare	• Buget local • Fonduri europene	Masterplan	22.000.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
Infrastructura alimentare cu gaze naturale	Aducțiune alimentare cu gaze naturale a orașului Babadag	• Fonduri private • Primăria oraș Babadag	Înființarea racordului de alimentare cu gaze și a stației de transformare	2.500.000 E	12 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Asigurarea sistemului de încălzire a populației cu gaze naturale	• Fonduri private • Primăria oraș Babadag	Înființarea rețelei de gaze naturale în orașul Babadag	2.500.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
Infrastructura rutieră	Reabilitarea străzilor orașului Babadag, jud. Tulcea	• Buget local • Fonduri europene	Asfaltare străzi	4.500.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
		• Buget local • Fonduri europene	Pietruire străzi	1.200.000.E	12 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Amenajare locuri de parcare	• Buget local	Parking auto	60.000 E	12 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Construirea unei șosele de centură pentru autovehiculele de mare tonaj	• Ministerul Transporturilor	Șosea centură	5.000.000 E	36 luni	Ministerul Transporturilor

Domeniu specific	Obiective specifice	Finanțare: • Primărie • Alte resurse	Titlul proiectului	Valoare estimativă proiect	Perioada de timp	Entitate responsabilă și parteneri
Urbanism	Reabilitarea sistemului pietonal	• Buget local	Reabilitarea și pavarea trotuarelor	300.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Elaborarea noului Plan Urbanistic General al orașului Babadag în conformitate cu necesitățile de extindere ale orașului și respectare a normelor UE	• Ministerul Transporturilor • Buget local	Plan Urbanistic General al orașului Babadag	172.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag
	Hidroizolarea și termoizolarea fațadelor blocurilor de locuințe	• Buget de stat • Buget local • Asociații de locatari	Fațade noi	2.000.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Reabilitarea sistemului de iluminat public	• Buget local	Iluminat public	300.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată

Turism

Domeniu specific	Obiective specifice	Finanțare: • Primărie • Alte resurse	Titlul proiectului	Valoare estimativă proiect	Perioada de timp	Entitate responsabilă și parteneri
Turism	Construcția și amenajarea unui complex turistic ca bază de agrement	• Fonduri europene	Complex turistic "Sinaia Dobrogei" și valorificarea traseelor turistice din zonă (rezervații naturale floristice și avifaunistice, Cetatea Heracleea, Muzeul Satului Enisala, mănăstiri, Geamia Gazi Ali Pasa, mormântul Sfântului Saltuk Bei, Capul Doloșman etc.)	1.200.000 E	36 luni	Consiliul județean Primăria oraș Babadag în parteneriat cu o societate privată
	Construirea unei stațiuni de tratare și recuperare a bolnavilor cu afecțiuni respiratorii	• Fonduri europene	Stațiunea de tratare și recuperare a bolnavilor cu afecțiuni respiratorii "Sinaia Dobrogei"	3.000.000 E	36 luni	Ministerul Sănătății
	Reabilitarea monumentelor istorice, culturale și arhitecturale	• Buget Consiliu județean • Buget local	Obiective istorice, culturale și arhitecturale	220.000 E	24 luni	Consiliul Județean Primăria oraș Babadag
	Realizarea unor materiale de promovare (panouri, inscripții, albume, pliante, CD-uri, ghid turistic)	• Buget local	BABADAG "Sinaia Dobrogei"	6.000 E	12 luni	Primăria oraș Babadag

BABADAG

Economie

Domeniu specific	Obiective specifice	Finanțare: • Primărie • Alte resurse	Titlul proiectului	Valoare estimativă proiect	Perioada de timp	Entitate responsabilă și parteneri
Industrie	Înființare parc industrial	• Fonduri europene • Fonduri private	Parc industrial	-	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu societăți private
	Politici active de dezvoltare a activităților economice din sfera producției și serviciilor	• Fonduri europene • Buget local	Program de sprijin pentru înființarea și dezvoltarea IMM-urilor cu activitate în sectorul productiv	60.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag
			Program pentru atragerea investițiilor străine cu acordarea de facilități și urmărirea investițiilor	40.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag
	Relansarea atelierelor meșteșugărești tradiționale	• Fonduri europene • Buget local	Prelucrarea răchitei Țesături manuale de covoare orientale	1.200.000 E	36 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu societăți private
Agricultură	Stimularea dezvoltării agroturismului și a agriculturii ecologice	• Fonduri europene	Program de dezvoltare a agriculturii ecologice	50.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag
			Program de valorificare a plantelor medicinale.	20.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag
Viticultură	Relansare în domeniul viticulturii	• Fonduri private	Program de extindere a suprafeței viticole	3.250.000E	24 luni	Societăți private

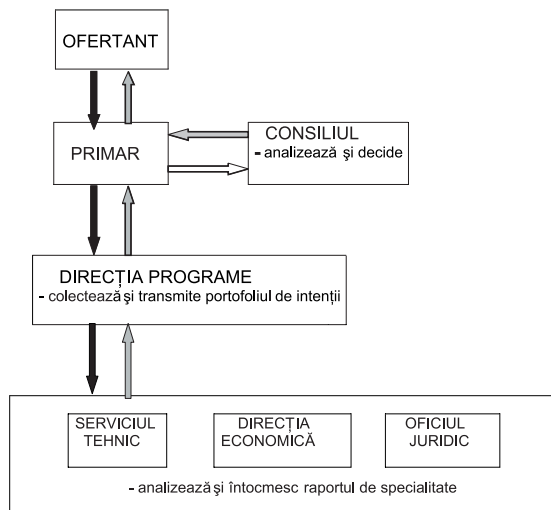
Domeniul social

Domeniu specific	Obiective specifice	Finanțare: • Primărie • Alte resurse	Titlul proiectului	Valoare estimativă proiect	Perioada de timp	Entitate responsabilă și parteneri
Educație și învățământ	Organizarea unor programe de formare și specializare a tinerilor din diverse domenii după terminarea învățământului primar și mediu	• Fonduri Private	Diversificarea ofertei privind cursurile de specializare a tinerilor	60.000 E	12 luni	Ministerul Învățământului Primăria oraș Babadag
	Ridicarea standardului educațional și de viață în rândul tinerilor, prin programe de consiliere și ajutorare (planning familial)	• Fonduri europene • Primăria Babadag	Programe comune ale școlilor cu fundațiile și ONG-urile din oraș	40.000 E	24 luni	Ministerul Învățământului Ministerul Sănătății Primăria oraș Babadag
			Programe de educare cu elevii și familiile cu probleme	20.000 E	24 luni	
Protecție socială	Rezolvarea problemelor de natură locativă a familiilor cu venituri mici	• Fonduri europene • Primăria Babadag • Fonduri private	Construirea de locuințe sociale pentru populația defavorizată	1.700.000 E	24 luni	Primăria oraș Babadag în parteneriat cu societăți private

III.4. Structuri instituționale de monitorizare și evaluare

Primăria orașului Babadag are o structură organizatorică ce permite adoptarea deciziilor sau hotărârilor privind fie încheierea unor parteneriate public-privat, fie înființarea unor servicii de utilitate publică.

Inițiativele înaintate administrației locale, indiferent de natura lor, sunt evaluate, avizate de compartimentele de specialitate și, în urma întrunirii acordului favorabil, supuse aprobării consiliului local, conform schemei de mai jos.



Acest circuit garantează selectarea profesionistă și competentă a ofertelor. Mecanismul de evaluare și de adoptare a deciziilor este capabil să asigure tuturor partenerilor sau proiectelor inițiate o bază legală de realizare și funcționare.

În vederea monitorizării progreselor înregistrate prin implementarea acestor proiecte, administrația va trebui să-și pună la punct un sistem concret de urmărire a modului în care sunt realizate și, mai ales, a efectelor pe care le induc aceste proiecte în viața socială și economică a comunității. Abordarea acestei maniere implică însă și participarea altor instituții (guvernamentale sau neguvernamentale) fără aportul cărora monitorizarea n-ar fi completă.

IV. PORTOFOLIUL DE PROIECTE PRIORITYRE

VI.1 Refacerea infrastructurii de bază

IV.1.1. Reabilitarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare

Scurtă descriere:

Proiectul prevede reabilitarea și extinderea rețelei de alimentare cu apă, precum și deversarea apelor uzate în vederea protejării mediului.

Date tehnice:

Rețele de apă potabilă existente:

- Conducte de aducțiune: 19 km (azbociment și metal) – Φ 250 mm;
- Conducte de distribuție: 65 km (azbociment, metal și PEHD Φ) – Φ 50-250 mm.

Rețele de canalizare existente: 6 km (azbociment Φ) – Φ 250-400 mm.

Stație de epurare existentă: capacitate de 25 l/s, cu treaptă mecanică, treaptă de epurare biologică și instalație de tratare chimică a apei menajere. Prezintă funcționare defectuoasă întrucât anumite echipamente din structura instalației nu funcționează la parametri, fiind neperformante (lipsa instalațiilor de automatizare).

Valoare totală proiect: 22.000.000 E

IV.1.2. Reabilitarea infrastructurii rutiere

Scurtă descriere:

Proiectul prevede asfaltarea și pietruirea străzilor, precum și pavarea trotuarelor în orașul Babadag. De asemenea se are în vedere construirea unei variante de ocolire a orașului Babadag, cu o lungime de 6 km.

Valoare totală proiecte: 10.700.000 E

IV.2. Dezvoltarea infrastructurii turistice

Scurtă descriere:

- zonă pretabilă construcții locuințe și agrement – Lac Babadag – 12 ha;
- zonă limitrofă pădure Babadag – pretabilă construcții locuințe rezidențiale – 20 ha.

Proiectul prevede construirea și amenajarea complexului turistic și de agrement "Sinaia Dobrogei" în vederea valorificării traseelor turistice din zonă: rezervații naturale floristice și avifaunistice; Cetatea Heracleea; Muzeul Satului Enisala; mănăstiri; Geamia Gazi Ali Pașa; mormântul Sfântului Saltuk Bei; Capul Doloșman etc.

Valoare totală proiecte: 4.426.000 E.

IV.3. Dezvoltarea industriei meșteșugărești – produse tradiționale locale

Scurtă descriere:

Se are în vedere întoarcerea la tradițiile locale, respectiv prelucrarea manuală a covoarelor orientale, prelucrarea răchitei pentru realizarea diferitelor împletituri.

Proiectul prevede relansarea atelierelor meșteșugărești tradiționale.

Valoare totală proiect: 1.200.000 E

IV.4. Relansarea viticulturii

Scurtă descriere:

Solul și clima orașului Babadag sunt prielnice cultivării și exploatării viței-de-vie. Viticultura este o preocupare tradițională a locuitorilor orașului Babadag.

Proiectul prevede relansarea în domeniul viticol printr-un program de extindere a suprafeței viticole.

Valoare totală proiect: 3.250.000 E