

HOTĂRÂRE NR. 322/28.09.2016

**Privind aprobarea Strategiei de Dezvoltare Durabila a Orașului Năvodari
pe perioada 2015-2020**

Consiliul Local Navodari, întrunit în ședință ordinara din data de 28.09.2016, in conformitate cu prevederile art. 39 alin. (1) si (3) din Legea 215/2001 privind administrația publica locala, republicata, cu modificările si completările ulterioare;

Luând in dezbatere:

Expunerea de motive a Primarului Orasului Navodari, proiectul de hotarare initiat de catre acesta, raportul compartimentului de specialitate, avizele comisiilor de specialitate;

Tinand seama de dispozițiile art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale;

In conformitate cu prevederile art. 7 din Legea 52/2003 privind transparenta decizionala in administratia publica, republicata;

Tinand seama de prevederile Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnica legislativa pentru elaborarea actelor normative, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul prevederilor art. 3 alin. (1) si alin. (2), art. 4 alin. (1), art. 36 alin.(2) lit. „b” si alin. (4) lit. „e”, lit. „f”, art. 45 alin. (2) lit. „d”, precum si art. 115 alin. (1) lit. „b” din Legea 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

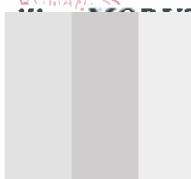
HOTĂRÂȘTE:

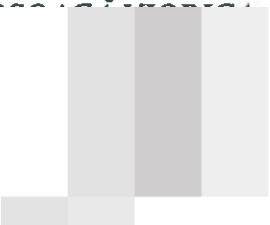
ARTICOLUL 1 – Se aproba Strategia de Dezvoltare Locala a Orașului Năvodari pe perioada 2015-2020, conform anexei nr. 1 ce face parte integranta din prezenta hotărâre;

ARTICOLUL 2 – Cu punerea in aplicare a prevederilor din Strategia de Dezvoltare Durabila a orașului Năvodari, se incredinteaza Primarul orașului Năvodari, in calitatea de ordonator de credite, Direcția Economica, Seviciul Management- Programe, Direcția Administrarea Domeniului Public si Privat, Compartimentul Comunicare- Relații Publice, Urbanism din cadrul Primăriei Orașului Năvodari;

ARTICOLUL 3 – Compartimentul Autoritate Tutelară-Relația cu Consiliul Local, va comunica aceasta hotarare: Institutie Prefectului – Județul Constanta, Primarului Orasului Navodari, Viceprimarului Orasului Navodari, Cabinet Primar, Directie Economice, Directie Administrarea Domeniului Public si Privat, Seviciul Management- Programe, Compartimentului Urbanism.

Hotărârea a fost adoptată cu 17 voturi „PENTRU”, 0 voturi „ÎMPOTRIVĂ”, 0 „ABȚINERI”, la ședință fiind prezenți 17 consilieri din 19 consilieri in funcție.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

E

CONTRASEMNEAZA,
Secretar


Dezvoltarea capacitații de planificare strategică la nivelul autoritaților administrației publice locale ale orașelor din România

Strategia de dezvoltare durabilă a orașului Năvodari



UNIUNEA EUROPEANĂ
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI
Ministerul Dezvoltării Regionale și
Administrației Publice



Strategia de dezvoltare durabila a orasului Navodari 2015-2020

Document elaborat în cadrul proiectului “Dezvoltarea capacitații de planificare strategică la nivelul autoritaților administrației publice locale ale orașelor din România, cod SMIS 27520”

**Proiect cofinanțat din Fondul Social European, prin
Programul Operațional Dezvoltarea Capacitații
Administrative 2007-2013**

**Document elaborat sub îndrumarea expertilor:
Haidu Ovidiu**

**Beneficiarul proiectului:
Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice**

Parteneri

**Asociatia Oraselor din Romania
Asociatia Secretarilor Oraselor din Romania**

**Perioada de implementare
21 de luni (26.02.2014 – 26.11.2015)**

Obiectivul general al proiectului

**Întărirea capacitatii administrative a autoritatilor
administratiei publice centrale si locale.**

**Scopul proiectului:
Dezvoltarea capacitatii de planificare strategica la nivelul
oraselor din Romania**

PREAMBUL

Documentul de față a fost elaborat în cadrul proiectului "Dezvoltarea capacitatei de planificare strategică la nivelul autorităților administrației publice locale ale orașelor din România, cod SMIS 27520", proiect cofinanțat din Fondul Social European, prin Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative 2007-2013. Obiectivul general al proiectului este întărirea capacitatei administrative a autorităților administrației publice centrale și locale. În acest sens proiectul își propune, pe termen lung dezvoltarea capacitatei de planificare strategică la nivelul orașelor din România.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a Orașului Năvodari 2015-2020, realizată sub îndrumarea experților MDRAP, devine parte a rezultatelor proiectului, obținute în cadrul Regiunii de Dezvoltare Sud Est.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a Orașului Năvodari 2015-2020 a fost elaborată, respectând principiile Egalității de Șanse, propunându-și intervenții pe termen lung prin care să asigure politicile și practicile prin care să nu se realizeze nicio deosebire, excludere, restricție sau preferință, indiferent de: rasă, naționalitate, etnie, limbă, religie, categorie socială, convingeri, gen, orientare sexuală, vîrstă, handicap, boală cronică necontagioasă, infectare HIV, apartenență la o categorie defavorizată, precum și orice alt criteriu care are ca scop sau efect restrângerea, înlăturarea recunoașterii, folosinței sau exercitării, în condiții de egalitate, a drepturilor omului și a libertăților fundamentale sau a drepturilor recunoscute de lege, în domeniul politic, economic, social și cultural sau în orice alte domenii ale vieții publice.

CAP.I PREZENTAREA ORAȘULUI NĂVODARI

AŞEZAREA GEOGRAFICĂ

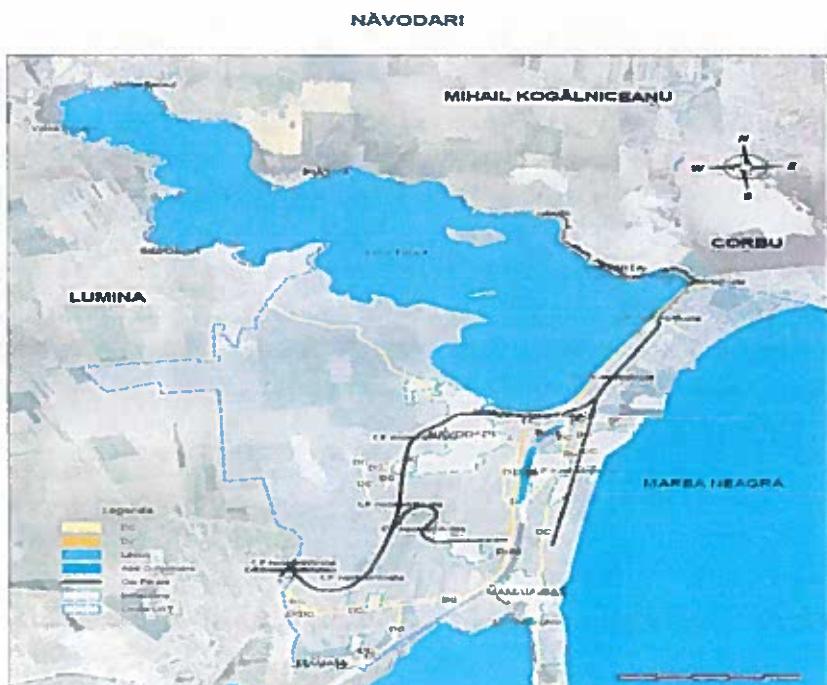
Orașul Năvodari se află în partea de sud est a României, în cadrul Podișului Dobrogei, în subunitatea numită Podișul Dobrogei Centrale.

Teritoriul administrativ al orașului Năvodari reprezintă aproximativ 1% din teritoriul județean.

Străbătut de coordonatele geografice 44° 19' latitudine nordică și 28° 36' longitudine estică, orașul este situat în zona centrală a județului Constanța, pe malul de sud a lacului Tașaul și istoricul format dintre acesta și lacul Siutghiol.

Orașul este situat la o distanță de 15 km de municipiul Constanța, având ca vecini:

- la Nord – Lacul Tașaul și satul Sibioara
- la Sud – Lacul Siutghiol și stațiunea Mamaia
- la Vest – localitatea Lumina
- la Est – Marea Neagră



Pozitia orașului Năvodari
(Sursa: Primăria orașului Năvodari)

Cele mai vechi urme de locuire în zona Năvodari aparțin perioadei eneolitice (6000 - 1800 î. Hr.). Locuirea a fost surprinsă cel mai bine în tell-ul (o movilă artificială realizată în urma acumulării vestigiilor locuirilor umane succesive) de pe insula "La Ostrov" – Lacul Tasaul.

Săpăturile de aici, din perioada 1999-2000, au scos la suprafață pe lângă evoluția hidrogeografică a Lacului și caracteristicile geomorfologice ale celor două insule: Insula "Ada" și Insula "La Ostrov", și date importante privind aşezarea eneolitică de pe insula "La Ostrov", care completează în mod fericit multe dintre interpretările arheologilor români privind aspectul vest-pontic al complexului cultural Gumelnița-Karanovo VI.

Cercetările nu pot spune cu certitudine dacă este vorba de simple raiduri ale populației sau de un nivel propriu-zis de locuire Hamangia III, însă locuirea insulei în faza Gumelnița A2 este demonstrată prin descoperirea unor locuințe la adâncimea de -0,5 m, orientate pe direcția N-S, cu intrarea pe latura de S, cu o singură încăpere de 7 x 8 m, și cu o suprastructură solidă, grosimea peretelui de S, singurul păstrat în elevație, fiind de 0,25 m.

Cauzele părăsirii insulei de către locuitori rămân necunoscute. Ceea ce se poate afirma cu certitudine este că încetarea locuirii s-a produs brusc. Bogăția și varietatea materialului arheologic din stratul Gumelnița 2 sugerează părăsirea în grabă a aşezării, piese neuzate sau cu destinație cultică fiind lăsate pe loc.

În privința utilizării pietrei pentru amenajările interioare, descoperirile ulterioare de la Durankulak, Insula "La Ostrov" (Năvodari) au demonstrat că această tehnică este obișnuită în regiunea litoralului, resursele naturale (depozite calcaroase) și condițiile climatice specifice zonei au impus folosirea pietrei în construcții, tehniciile utilizate fiind însă aceleași cu cele răspândite în întreg arealul gumelmitean. "Semibordeile" identificate reprezintă mai degrabă locuințe de dimensiuni mici cu fundații din piatră.

Pătrunderile triburilor răsăritene, pe fondul unor importante transformări climatice, au marcat sfârșitul culturii Gumelnița în Dobrogea.

INSULA "LA OSTROV" – LACUL TAȘAUL



Martorul de șist pe care s-a format insula
"La Ostrov"



Imagine de ansamblu a insulei - vedere dinspre Lacul
Tașaul



Imagine de șantier – Insula "La Ostrov"

Locuință I - nivel Gumelnița A2

Cantitatea de ceramică descoperită în acest complex este impresionantă. Predominante sunt vasele de dimensiuni mijlocii și mari, lucrate îngrijit, dintr-o pastă bine frâmântată, arsă cel mai adesea uniform, cu suprafață exterioară acoperită cu un slip fin, bine lustruit. Se remarcă prezența unei categorii ceramice nemai întâlnite pe teritoriul României, dar obișnuită în aşezările gumelnițene de pe litoralul bulgăresc: așa-numita ceramică cu pseudofirnis. Dintre formele cele mai frecvente sunt străchinile și platourile – unele de dimensiuni foarte mari, vasele tronconice și bitronconice de provizii, vase piriforme și vase etajate, capace “căciulă” și capace discoidale. Decorul se rezumă cel mai adesea la butoni, simple incizii. Nu lipsește decorul pictat cu grafit.

Așezată la răscruccea a două drumuri dintre care unul unea Marea Nordului cu Marea Neagră străbătând Europa centrală iar celălalt porturile Mediteranei orientale cu ale stepelor pontice, istoria i-a hărăzit Dobrogei de-a lungul veacurilor o soartă zbuciumată. Locuit, din cele mai îndepărtate vremuri ale existenței umane pe aceste meleaguri, de grupuri și societăți umane ascunse sub anonimat, pământul dobrogean a cuprins populații ce se înrudeau prin cultură și forme de civilizație, cu populațiile ce trăiau pe teritoriile vecine cu ele. Rând pe rând s-au perindatarmatele persilor, apoi cele romane iar mai târziu invaziile popoarelor migratoare după care a urmat stăpânirea musulmană care au dizlocat Dobrogea de la țărămurile mării și devenind între timp drumul de invazie al armatelor din stepele Rusiei spre Balcani și Constantinopol. Astfel vechiul leagăn al poporului roman s-a scufundat în întunericul barbariei.

În perioada feudală, pe ruinele romano-bizantine de la Cap Midia s-a dezvoltat cetatea *Zanauarda*, fapt care vine să demonstreze continuitatea locuirii pe teritoriul administrativ actual al orașului Năvodari. Acest lucru indică și o circulație intensă și un schimb activ economic și comercial, folosindu-se căile navigabile marine și scurgerea naturală a lacului Tașaul în mare.

Prima atestare documentară este din timpul administrației otomane, când localitatea apare menționată în anul 1421 cu numele de *Caracoium* (nume derivat din cuvintele turcești *kara* și *koyun*, traduse prin *oaia neagră*) denumire care a devenit ulterior *Carachioi* (de la cuvintele turcești *kara koy*, însemnând „satul negru”).

După obținerea independenței de stat a României în anul 1877, au avut loc schimbări majore în viața social-economică a zonei. În acea perioadă satul Caracoium din plasa Kustenge (Constanța) aparținea la început de comuna Cicârcic (azi, satul Sibioara), apoi de comuna Cogeaia (azi, comuna Lumina) figura doar cu 317 familii ce se ocupau cu agricultura, pescuitul, creșterea animalelor și în mai mică măsură cu negustoria și alte meserii.

În anul 1927 denumirea satului Carachioi este schimbată cu aceea de Năvodari, iar după cinci ani, la 15 august 1932, localitatea este recunoscută comună.

Evoluția urbanistică, trecerea de la cadrul rural la structura urbană se produce după cel de-al Doilea Război Mondial, mai cu seamă începând din 1949-1950, moment în care dezvoltarea economică și industrială, transformă localitatea într-un însemnat centru muncitorească.

În anul 1954 începe construcția Uzinei de superfosfat și acid sulfuric (U.S.A.S), care a intrat în funcțiune cu prima linie în 1957, aceasta deschizând drumul industrializării zonei și creșterii numărului populației (în anul 1968 populația localității Năvodari depășea 6500 de locuitori). Astfel, prin Legea 2/20 decembrie 1968, localitatea Năvodari a fost declarată oraș, având în subordine administrativă localitatea Mamaia Sat. Procesul de urbanizare a cunoscut o evoluție continuă, rezultând o imagine cu personalitate a localității.

Construcția Combinatului Petrochimic Midia-Năvodari și ulterior a Canalului Poarta Albă-Midia Năvodari a dus la o explozie demografică în anul 1983, când populația a ajuns la 26.000 locuitori.

Ritmul evoluției economică și demografică, este reflectat de creșterea în timp a populației. Având în prezent o populație de 41456 locuitori, aceasta a suportat următoarea evoluție (sursa datelor: www.insse.ro):

- Anul 1900 – 506 locuitori

- Anul 1940 – 866 locuitori
- Anul 1955 – 2412 locuitori
- Anul 1966 – 6344 locuitori
- Anul 1977 – 9797 locuitori
- Anul 1992 – 31746 locuitori
- Anul 2002 – 36594 locuitori
- Anul 2007 – 38466 locuitori
- Anul 2009 – 39287 locuitori
- Anul 2010 – 39698 locuitori
- Anul 2012 – 40524 locuitori
- Anul 2014 – 41138 locuitori
- Anul 2015 – 41456 locuitori

Astăzi, orașul Năvodari este înfrățit cu orașe din Turcia, Republica Moldova, Bulgaria, astfel:

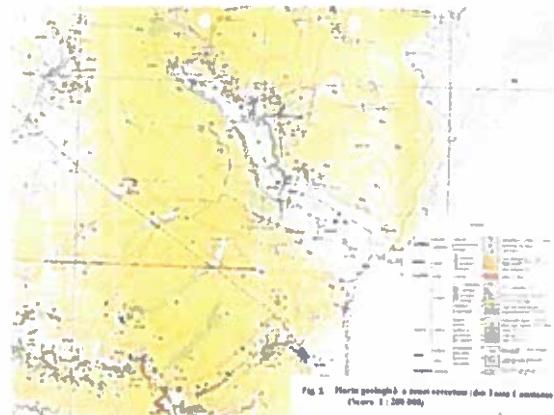
1. Orașul Năvodari și Gemlik (Turcia), prin protocol de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2006.
2. Orașul Năvodari și Kavarna (Bulgaria), prin acord de înfrățire semnat în anul 2006.
3. Orașul Năvodari și Pretura Sectorului Râșcani Chișinău (Republica Moldova), prin acord de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2006.
4. Orașul Năvodari și Teruel (Spania), prin acord de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2007.
5. Orașul Năvodari și Krusevo (Republika Macedonia), prin acord de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2013.

Geologia

Orașul Năvodari este situat din punct de vedere geologic și structural, în Dobrogea Centrală. La cunoașterea acestei unități geostructurale și-au adus contribuția L.Mrazec, R. Pascu, St. Airinei, O.Mirăuță, Aurelia Bărbulescu, Violeta Iliescu și V.Mutihac, A. Drăgănescu, D. Jipa, N.Anastasiu.

În cea mai mare parte a teritoriului orașului Năvodari, coloana stratigrafică include, dincolo de 1000m adâncime un fundament de vârstă proterozoică cuprinzând șisturi verzi, acoperite de o cuvertură sedimentară aparținând sarmațianului (marne, argile nisipoase, calcare) și pliocenului (marne, nisipuri, calcare lacustre), peste care se află o cuvertură groasă de loess.

Insular, în părțile nordică și central-vestică ale teritoriului și la sud-est de Lacul Tașaul pătura de loess lipsește, iar pe latura estică sunt prezente nisipuri mobile.



Harta geologică a zonei studiate (din Foaia Constanța) (Scara 1: 200 000)

În zona cercetată formațiunea șisturilor verzi aflorează pe malul sudic al lacului Tașaul, inclusiv pe insula La Ostrov, fiind reprezentată printr-o alternanță ritmic grauwacke, sielite și pelite cu intercalări de conglomerate și microconglomerate, precum și filoane rare de cuarț (V.Mutihac, 2004).

Reliefful

În ceea ce privește relieful, orașului Năvodari se disting următoarele unități de relief:

- În ceea ce privește teritoriul Craiovei, litoralul se limită următoarele unități de relief:

 1. Podișul Dobrogei Centrale, subunitatea Podișul Casimcei, dezvoltat pe șisturi verzi de vîrstă proterozoică
 2. Litoralul românesc cuprins între Cap Gargalâc și Cap Sengol
 3. Litoralul submers
 4. Cuveta Lacului Tasaul

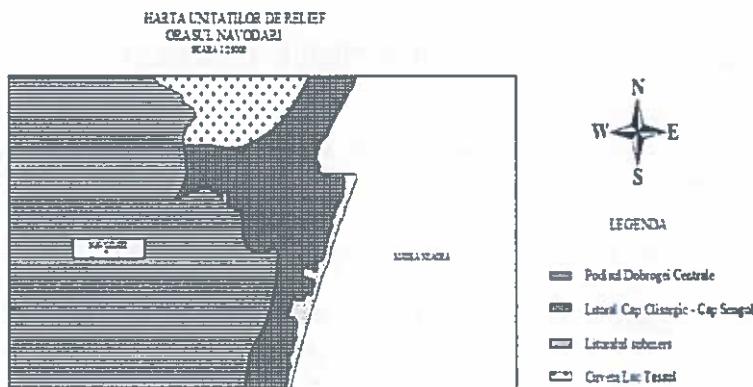
Relieful litoralului românesc este determinat de interacțiunea morfologică a Podișului Dobrogei cu Marea Neagră. De-a lungul coastei marine trecerea între podiș și platforma marină se face lină pe o pantă ușoară cu numeroase plaje, cu acces lejer în apă pe distanțe remarcabile. Acestea, cât și faptul că Marea Neagră este lipsită de curenți puternici de litoral, de plante sau de pești periculoși – fac litoralul românesc locul ideal pentru băi de mare și sporturi nautice. Mareea este nesemnificativă, maxim 10-20 cm.

Zona administrativă Năvodari are relieful cu o altitudine cuprinsă între 0-50 m, excepție făcând zona de Vest de Lacul Tasaul, unde relieful depășește 70 m pe latura estică.

Relieful pe care este așezat orașul Năvodari are o altitudine cuprinsă între 6-8 m.

Plaja Năvodari cu un potențial foarte mare de dezvoltare, care are ca arie de acoperire sectoarele:

- Sector de plajă NĂVODARI I – zona DIG SUD
 - Sector de plajă NĂVODARI II – zona TABĂRA DE COPII – HANUL PIRĂȚILOR
 - Sector de plajă NĂVODARI III – zona HANUL PIRĂȚILOR – PERLA MAJESTIC
 - Popasul Mamaia
 - Popasul Pescăresc



Harta unităților de relief. Orașul Năvodari. Scara 1:25000

Apa este una dintre cele mai importante resurse naturale care a determinat evoluția orașului și va concura la dezvoltarea sa viitoare. Acest lucru este confirmat de rețeaua hidrografică din zona Năvodari, foarte bogată și compusă din:

- Lacul Tașaul – lac format din vechiul golf, despărțit de mare printr-o limbă de nisip. Tașaul are apă dulce și este alimentat de râul Casimcea. Este utilizat în scopuri piscicole. Suprafața lacului Tașaul este de 2335 ha.
- Râul Casimcea care izvorăște din Podișul Casimcei și se varsă în lacul Tașaul.
- Canalul Poarta Albă – Midia Năvodari (cu o lungime de 27,5 km).



Clima

Rezultat al interferenței dintre climatul maritim și cel de stepă, clima din zonă instrumentează un ansamblu de facilități suport major pentru o clima relativ blanda.

Clima orașului Năvodari evoluează pe fondul general al climatului temperat continental, prezentând anumite particularități legate de poziția geografică și de componentele fizico-geografice ale teritoriului. Existența Mării Negre și a fluviului Dunărea, cu o permanentă

evaporare a apei, asigură umiditatea aerului și totodată provoacă reglarea încălzirii acestuia. Temperaturile medii anuale se înscriv cu valori superioare mediei pe țară.

Temperatura, presiunea atmosferică și precipitațiile atmosferice

Climatul maritim, caracteristic acestei zone, prezintă o stabilitate termică a atmosferei. Temperatura medie în luniile iunie-august depășește 25° C. Anotimpul cald înregistrează 100-120 zile cu temperatură de 20-25 ° C și 20-30 zile tropicale cu temperatură minimă absolută înregistrată 25°C.

Temperaturile minime absolute înregistrate în Constanța, și deci și la Năvodari, au fost de -25°C, la 10februarie 1929, de -33,1°C la Basarabi (Murfatlar) la 25 ianuarie 1954. Temperaturi maxime absolute înregistrate au fost de +43°C la Cernavodă la 31 iulie 1985, +41°C la Basarabi la 20 august 1945, +38,5°C la Constanța la 10 august 1927 și +36°C la Mangalia la 25 mai 1950.

Vânturile sunt determinate de circulația general atmosferică și condițiile geografice locale. Caracteristicile zonei sunt brizele de zi și de noapte. Numărul zilelor senine este de cca 140/an.

Durata strălucirii soarelui în sezonul cald atinge o medie de 218 ore, o medie de 6 ore soare/zi reprezentând peste 50% din numărul posibil de ore-soare. În perioada de vară durata medie zilnică este de 8-10ore.

Presiunea atmosferică este relativ ridicată oscilând între 758-764mm.col.Hg. Precipitațiile sunt reduse și numărul de zile însoarte pe litoral se ridică la 140 zile/an. Durata de strălucire a soarelui atinge vara 10-12 H/zi. Vânturile dominante bat din direcția N-E iar brizele de mare și de uscat răcorescvara aerul.

Precipitațiile prezintă valori anuale cuprinse între 378,8 mm și 451 mm situând județul Constanța între regiunile cele mai aride ale țării. Cu toate acestea, în anul 2005 s-au înregistrat inundații devastatoare la Costinești și Tuzla, iar cantitățile de precipitații au fost aproape duble față de mediile multianuale.

Vânturi dominante

În zona litoralului Mării Negre, regimul climatic este afectat considerabil de influența exercitată de acest acvatoriu atât sub aspect termic, cât și dinamic, prin modificarea bilanțului termic și schimbarea rugozității suprafeței subiacente. În aceste condiții, există o variabilitate considerabilă a regimului circulației atmosferice, vânturile înregistrate având un grad ridicat de instabilitate, atât ca direcție, cât și ca viteza, neexistând vânturi regulate. Vitezele sunt, în general, slabe și moderate, iar furtunile sunt destul de rare.

Analiza datelor existente pentru întreaga perioadă a scos în evidență dominantă vânturilor din direcția Vest, care reprezintă 18,7% din total, față de 12,5% în cazul echipeștiei pe cele 8 direcții. Cea mai mică frecvență (7,1%) o au vânturile din direcția opusă, Est. Vânturile din Vest sunt dominante în 6 luni (noiembrie – ianuarie și iulie-septembrie), în alte 4 situându-se pe locul al doilea ca frecvență. Cea de-a doua perioadă încare sunt preponderente vânturile din Vest este datorată brizelor din sezonul cald. În perioada de primăvară (aprilie-iunie), vânturile din Sud au cea mai ridicată frecvență. Numai în februarie și octombrie domină vânturile din Nord, iar în martie cele din Nord-Est.

Cu toate acestea, vânturile din sectorul nordic (NV, N și NE) reprezintă 40,3% din totalul anual, comparativ cu 33,8%, cât reprezintă cele din sectorul sudic. Pe aceste direcții se înregistrează și cele mai mari viteze medii anuale: 7,4 m/s pentru nord, 6,7% m/s pentru nord-est și 4,7% m/s pentru nord-vest.

Vânturile din nord-est au cea mai mare viteza medie în noiembrie, iar cele din nord – în cele trei luni de iarnă. În decursul unui an, atât viteza medie a vânturilor, cât și durata perioadelor de calm au o evoluție ciclică destul de pronunțată.

Viteza medie lunară multianuală are un maxim în februarie (5,75 m/s) și un minim în iulie (4,13 m/s). În luna august se înregistrează cele mai multe situații de calm (15,8% din totalul observațiilor), iar în februarie și decembrie – cele mai puține (8,4%, adică aproximativ 56 și, respectiv, 62 de ore).

Viteza vânturilor înregistrate la Constanța este foarte variabilă, acoperind domeniul 0-26 m/s. Trebuie menționat faptul că viteza maximă înregistrată în perioada analizată a fost de 40 m/s, dar această valoare nu este inclusă în setul de date standard luat în considerare.

Rezultatele masurătorilor indică o dominantă netă (75,2%) a vânturilor cu viteze de 1-6 m/s, în timp ce vitezele mai mari de 18 m/s reprezintă doar 0,13%. De altfel, pentru totalitatea datelor analizate, media vitezelor este de numai 5 m/s. Aceste caracteristici statistice medii maschează însă evenimentele meteorologice cu caracter deosebit de important pentru dinamica țărmului: furtunile.

Datorită variabilității considerabile a regimului vânturilor, caracteristicile câmpurilor de valuri existente în zona studiată se modifică în mod semnificativ în decursul unui an și prezintă mari diferențe interanuale. Evoluția medie anuală a perioadelor de calm (înălțimea valurilor mai mică de 0,2 m), ca și cea a raportului dintre cazurile cu valuri de vânt și cele cu hula, are un caracter ciclic. Durata perioadelor de calm este maximă în luna mai (66,5% din timp) și minimă în februarie (52,1%).

Ponderea situațiilor cu valuri de vânt variază între 20,3% (mai) și 39,4% (octombrie) iar a celor cu hula, între 13,1% (iunie) și 20,6% (noiembrie). Raportul dintre cele două tipuri de valuri (cele aflate sub influența vântului generator și cele care se propagă după căderea vântului sau în afara zonei de furtună) variază între ½ în noiembrie și 2/2 în octombrie, indicând faptul că furtunile din noiembrie se produc în zona de larg a mării, iar cele din octombrie afectează și zona litoralului vestic.

Orientarea generală nord-sud a liniei țărmului și a curbelor batimetrice induce o asimetrie considerabilă în distribuția direcțiilor de propagare a valurilor în zona de mică adâncime prin limitarea fetch-urilor pentru vânturile din sector vestic și prin efectul refracției, care face ca creștele valurilor să devină paralele cu linia țărmului.

Astfel, peste 90% din valuri se propagă pe cele cinci direcții cuprinse între nord-est și sud-est și nu există valuri din vest sau din cele două direcții adiacente.

Dominanta vânturilor din sectorul nordic se reflectă în faptul că cele mai multe valuri de vânt (15,5%) se propagă din nord-est (41,2%, pentru NE, ENE, și E), în timp ce efectul refracției face ca 16,2% din hule să provină din direcția est (31,1%, împreună cu direcțiile adiacente). De altfel, pe direcția normală la coasta – est, se înregistrează cele mai mari medii ale elementelor valurilor: 1,2 m înălțime, 5,2 s perioadă și 34 m lungime .

Analiza curbelor de frecvență pentru parametrii caracteristici câmpului valurilor relevă faptul că 88,8% din valuri au înălțimi cuprinse între 0,2 m și 1,6 m, 83,8% au perioade de 3,3 – 6,2 s, iar 82,5% au lungimi de 10-41 m. Valorile modele ale distribuțiilor acestor parametri sunt: 39,7% în clasa 0,7 – 1,1 m pentru înălțime, 33,1% în clasa 4,3 – 5,2 s pentru perioadă, și 32,8% în clasa 18-25 m pentru lungime.

Nivelul mării

În zona de vest a Mării Negre și, în special, pe platoul continental, condițiile hidrologice sunt caracterizate de o variabilitate considerabilă: peste modificările sezoniere se suprapun atât

schimbări rapide, aperiodice, cât și modificări lente, pe perioade lungi, al căror caracter periodic este dificil de estimat pe baza datelor disponibile.

Pentru nivelul mării, datele analizate au fost obținute prin prelucrarea înregistrărilor continue de nivelfectuate la maregraful mecanic instalat în portul Constanța. Pe baza diagramelor săptămânale din perioada 1933-1994 s-au determinat mediile lunare ale nivelului. Deși efectul variațiilor de perioadă scurtă a fost atenuat prin mediere, rezultatele obținute indică o variabilitate considerabilă, mediile lunare fiind cuprinse între - 16,9 cm (februarie 1949) și + 46,6 cm (martie 1970).

Situarea acestor extreme în lunile cu o frecvență ridicată atât a vânturilor din vest (care produc denivelări negative), cât și a furtunilor intense din sector nordic (care provoacă supraînălțarea nivelului), relevă efectul considerabil al vântului asupra variațiilor nivelului la țarm. Amplitudinile anuale au fost cuprinse între 11,0 cm în 1974 (minima a fost de +7,6 cm, în aprilie, și maxima de +18,6 cm, în august) și 42,7 cm, în 1958 (de la -3,1 cm în decembrie, la +39,6 cm, în iunie).

Pentru cei 72 de ani de observații, valorile medii lunare multianuale prezintă un pronunțat ciclu anual, cu minima în octombrie (+6,08 cm) și maxima în iunie (+21,00 cm). Variabilitatea este însă foarte mare, diferența dintre cea mai mare și cea mai mică medie lunară atingând 54,9 cm în luna februarie. Distribuția statistică a mediilor lunare este ușor asimetrică spre valori mai mari decât valoarea modală, care este situată în două claseadiacente care include media multianuală.

Aceste caracteristici ale evoluției nivelului mării fac dificilă stabilirea unor tendințe de lungă durată. Astfel, pentru întreaga perioadă analizată, valoarea medie a nivelului este de 13,8 cm, iar tendința de creștere anivelului este de +0,12 cm/an. Studii anterioare, au indicat o valoare medie de 13,4 cm, și o tendință de creșterea nivelului de 0,3 cm/an. Calculul tendinței pe perioade adiacente de zece ani relevă faptul că aceasta suferă modificări considerabile în timp, fiind cuprinsă între -0,46 cm/an, în perioada 1953-1962, și +1,60 cm/an, în perioada 1943-1952.

Marea Neagră este lipsită de flux și reflux – valurile atingând înălțimea de până la 5-7m.

Salinitatea apei mării este de 22,5 grade C acesta ajungând până la 27 grade C, în perioada de vară.

Vegetația și Fauna

Vegetația de pe aria zonei administrative Năvodari este specifică stepei: plante mărunte, păiusul la care se adaugă papura, trestia, pipirigul de mare, rogozul, etc.

Fauna este reprezentată prin numeroase specii de rozătoare: șoarecele de stepă, popândăul, orbetele, șarpele de râu dobrogean, șopârla dobrogeană și numeroși reprezentanți piscicoli specifici lacului Tașaul.

Mulți cunoscători ai zonei preferă ca loc de pescuit, în lacul Tașaul, porțiunea de mal numită "Limba Oii" unde pot fi pescuite specii ca: biban, caras, șalău, crap, somn, roșioară, plătică.

Dintre păsări amintim potârnichea, graurul, coțofana, uliul parumbar, uliul șerpar, prepelița și ciocârlia, chiriașite, pescăruși, cormorani, stârci cufundaci, fugaci, gâște, majoritatea oaspeți de primăvară.

Pe nisipurile maritime fauna este reprezentată prin numeroase cochilifere (scoici japoneze, scoici albe, midii, stridii).

În Marea Neagră, flora și fauna se dezvoltă numai în stratul superior (până la 180 m adâncime). Se întâlnesc forme proprii ca familia sturionilor, formele mediteraneene – scrumbia albastră, iar la gurile de vârsare ale fluviilor forme de apă dulce (gingirica). Frecvent pot fi întâlnite forme

interesante cum sunt calul de mare, pisica de mare, unele specii de delfin, un mic rechin (câinele de mare) și mai rar foca din Marea Neagră. Flora este alcătuită din alge verzi, roșii și brune și se dezvoltă până la adâncimea de 75-80 m până unde pătrunde lumina soarelui.

Turismul

Litoralul românesc al mării Negre se întinde pe o lungime de 245 km, de la Gurile Dunării în partea de nord (brațul Chilia – frontiera țării cu Ucraina) și până la Vama Veche situată la granița cu Bulgaria la sud.

Pe lungimea litoralului se disting două sectoare diferite ca natură: la nord de Capul Midia, litoralul este alcătuit din plaje joase, nisipoase cu formațiuni care atestă geneza fluvială (înninger acoperite cu stuf, lagune, grinduri) și la sud de Constanța, litoralul este alcătuit dintr-o succesiune de promotorii între care se desfășoară alveole concave de coastă, cu faleză înaltă, aici întâlnindu-se cordoane litorale care delimitizează lacurile Tașaul, Mamaia, Agigea, Techirghiol, Tătlăgeac și Neptun.

Orașul Năvodari este cunoscut internațional ca stațiune pe litoralul Mării Negre, factorii naturali de cură fiind climatul maritim, bogat în aerosoli salini și apa Mării Negre.

Stațiunea este considerată ca fiind cel mai mare complex de tabere din S-E Europei. Accesul către Tabăra Năvodari se poate face pe ruta București – Ovidiu – Năvodari (A2), București – Slobozia – Ovidiu – Năvodari DN 21 (E60), Tulcea – Năvodari (DN 22).

Tabăra de copii “Delfin” Năvodari are o experiență de peste 50 ani în turismul școlar din România, asigurând vacanțe estivale pentru copiii și tinerii din țară și străinătate. Tabăra are o capacitate de 1000 locuri (dintre care 500 locuri au fost inaugurate în sezonul 2013), iar oferta se adresează grupurilor de copii și tineri din grădinițe, școli generale și diverse fundații culturale sau religioase.

Complexul de cazare din Năvodari are o capacitate de peste 2500 locuri dispuse în 3 locații, ce se întind pe o suprafață de 56 hectare :

- Tabăra de copii “Delfin” – peste 1000 de locuri ;
- Hotel Delfin – 166 locuri ;
- Camping Lebăda – 1484 locuri.

Cazarea se asigură în camere cu 5-7 paturi plus cușetă însوțitor și grup sanitar comun, iar masa se va servi în Cantina Restaurant “Vacanța Copiilor” – unitate ce dispune de condiții moderne de servire a mesei inclusiv instalație de aer condiționat. Condițiile calitative și de siguranță alimentară sunt oferite la cel mai înalt standard.

CAP. II. ANALIZA SOCIO-ECONOMICĂ A ORAȘULUI NĂVODARI

INDICATORI DE REFERINȚĂ PRIVIND SITUATIA ACTUALĂ

2.1. SUPRAFAȚA ADMINISTRATIVĂ

Orașul Năvodari ocupă o suprafață de 7267,85 hectare(1% din suprafața totală a Județului Constanța – 707100 ha), din care cea mai mare suprafață (24,80%) reprezintă terenul agricol 1973 ha.

După forma de proprietate, terenul agricol este deținut în proporție de 100% de proprietari privați, în timp ce terenul neagricol este deținut într-o proporție de peste 70% de stat.

Tabel nr.1- Împărțirea suprafeței administrative, după forma de proprietate

Specificație	Teren agricol		Teren neagricol		Total
	ha	%	ha	%	
Proprietate publică a UAT	-	-	329,79	100%	329,79

Proprietate privată a UAT	-	-	466,90	100%	466,90
Proprietate privată	1973	70,4%	830	29,60%	2803
Proprietatea publică a statului	-	-	3911	100%	3911
TOTAL	1973	-	5537,69	-	7510,69

Sursa – Biroul Urbanism, Primăria Năvodari

Din punct de vedere al evoluției terenului, în ultimii 5 ani structura suprafeței administrative a orașului s-a menținut constant, după cum se poate observa din datele prezentate mai jos, fără variații

Tabel nr.2 - Evoluția terenului pe categorii de folosință

Categorie de folosință	Suprafața (ha / km)				
	An 2014	An 2013	An 2012	An 2011	An 2010
Teren agricol, din care:	1973	1973	1973	1973	1973
- arabil	1880	1880	1880	1880	1880
- pășuni și fânețe	89	89	89	89	86
- vii și livezi	4	4	4	4	4
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră	42,80	42,80	42,80	42,80	42,80
Ape și bălți	3132,98	3132,98	3132,98	2395	2395
Teren intravilan	2838,38	2253	2253	2253	2253
Drumuri(km)	261	261	261	261	94
Neproductiv	44.30	44.30	44.30	44.30	44.30
Suprafața totală					

Sursa- Biroul Urbanism Primăria Năvodari

Suprafața agricolă totală este alcătuită din teren arabil în cea mai mare parte 1880 ha (95,40%), pășuni și fânețe 89 ha (4%) și vii și livezi 4 ha (0,60%).

Fondul forestier acoperă 42,80 hectare (0,60 % din totalul suprafeței administrative) și este reprezentată de păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră.

Luciul de apă care se află pe întinderea orașului Năvodari este de 3132,98 hectare, reprezentând 43,20% din suprafața totală a orașului și este alcătuit din bălți.

Inserare grafic: Reprezentare grafică a suprafeței administrative a orașului

2.1.1. Intravilanul localității

Terenul intravilan al orașului Năvodari ocupă în prezent o suprafață de 2838,38 hectare (39% din total suprafață administrativă).

Tabel nr.3 - Bilanțul teritorial intravilan

ZONE FUNCTIONALE	An 2014		An 2006	
	Suprafata (ha)	Procent (%) din total intravilan	Suprafata (ha)	Procent (%) din total intravilan
Locuinte și funcțiuni complementare	410,80	15,76		
Unități industriale și depozite	238,90	8,85		
Unități agro-zootehnice	120,30	4,55		
Instituții și servicii de interes public	19,25	0,70		
Cai de comunicație și transport (nutier)	240,08	8,85		
Spatii verzi, sport, agrement, protecție	24,43	0,90		
Constructii tehnico-edilitare și zone protecție	14,91	0,63		
Gospodarire comunala, cimitire	4,91	0,25		
Destinatie speciala	4,95	0,38		
TOTAL INTRAVILAN	2708,64	40,87		

Sursa: Primăria Năvodari

2.1.2. Fondul locativ

Fondul locativ constituie totalitatea încăperilor locative, indiferent de forma de proprietate, inclusiv case de locuit, case specializate (cămine, case-internat pentru invalizi, veterani, case speciale pentru bătrâni singuratici și altele), apartamente, încăperi de serviciu și alte încăperi locative în alte construcții utile pentru locuit.

Fondul locativ pe forme de proprietare se divizează astfel:

- fondul locativ public - fondul locativ care se află în proprietatea statului și în deplină administrare gospodărească a întreprinderilor de stat; fondul locativ municipal care se află în proprietatea raionului (orașului), municipiului, precum și fondul care se află în administrarea gospodărească a întreprinderilor municipale sau în administrarea operativă a instituțiilor municipale;
- fondul locativ privat - fondul care se află în proprietatea cetățenilor (case de locuit individuale, apartamente și case de locuit privatizate și procurate, apartamente în casele cooperativelor de construcție a locuințelor) și fondul care se află în proprietatea persoanelor juridice (create în baza proprietarilor privați), construit sau procurat din contul mijloacelor proprii;
- fondul locativ cu forma de proprietate mixtă - fondul care se află în proprietatea personală, în proprietatea comună sau în cote-părți ale diferitor subiecți ai proprietății publice și private;
- proprietatea întreprinderilor mixte - fondul locativ care se află în proprietatea întreprinderilor mixti cu participare străină.

Tabel nr. 4 - Evoluția fondului locativ din orașul Năvodari în perioada 2010-2014

An	Total locuințe (numar)	Total suprafață locuibilă (mp)	Proprietate publică (numar)	Proprietate privată (numar)	Proprietate privată (mixtă)
2002	10988	375191	103	10885	
2010	13026	510834	92	12934	
2011	14073	701720	17	14056	
2012	14283	715395	17	14266	
2013	14476	734334	49	14427	
2014	14086	701910	138	13948	

Sursa: Birou Urbanism, Primăria Năvodari

Aici trebuie inserate comentarii privind evolutia fondului locativ si necesitatile in raport cu evolutia popулaции.

2.2. DEMOGRAFIE

Reperele demografice ale evoluției la nivelul Primăriei Năvodari reprezintă elemente de interes major pentru definirea obiectivelor strategice și a planurilor de acțiune pe termen mediu și lung. Din acest motiv am sintetizat următoarele informații ca fiind relevante..

Tabel nr.5 - Populația stabilă din mediul urban al județului Constanța

Localitatea	Populație stabilă (numar persoane)
	RPL 2011
JUDET Constanța	684082
ORAS Năvodari	41456
MUNICIPIUL Constanța	318920
MUNICIPIUL Mangalia	42466
MUNICIPIUL Medgidia	46350
ORAS Ovidiu	15529
ORAS Cernavodă	19505
ORAS Hârșova	11334
COMUNA Corbu	6251
COMUNA Lumina	10331
COMUNA Săcele	2425

Sursa: Recensământul populației 2011 sau actualizat de Serviciul de Evidență a Populației

Densitatea populației în orașul Năvodari este de 575 locuitori/kmp, situându-se peste media pe județ (..... locuitori/kmp).

După *etnie*, locuitorii din Năvodari sunt în proporție de peste 91% români, 1,34% reprezintă ruși-lipoveni, 0,70% populația de etnic romă, 0,70% turci, 0,26% tătari, 0,04% maghiari, 0,02% ucrainieni, 0,01% germani, 0,04% macedoneni, 0,06% altă etnie. La recensământul din octombrie 2011, înregistrarea etniei, limbii materne și a religiei s-a făcut pe baza liberei declarații a persoanelor recenzate. Pentru persoanele care nu au vrut să declare aceste trei caracteristici, precum și pentru persoanele pentru care informațiile au fost colectate indirect din surse administrative, informația nu este disponibilă pentru aceste caracteristici (pentru 5,85% informația despre etnie este nedisponibilă).

Impărțirea populației pe grupe de vîrstă

Tabel nr.6 - Populația din orașul Năvodari pe grupe de vîrstă

Grupa de vîrstă	Nr. persoane	Procent %
sub 5 ani	2024	4,88
5 – 9 ani	2193	5,29
10-14 ani	1945	4,69
15-19 ani	1958	4,72
20-24 ani	2240	5,41
25-34 ani	8087	19,51
35-49 ani	11493	27,72
50-59 ani	5849	14,11
60-64 ani	2549	6,15
65-74 ani	2109	5,08
75-84 ani	861	2,08
peste 85 ani	148	0,36
TOTAL POPULATIE	41456	100

Sursa: Serviciul de Evidență a Populației

Starea civilă a populației din orașul Năvodari

Tabel nr.7 - Starea civilă a populației din orașul Năvodari

Orașul Năvodari	POPULATIA STABILA TOTAL	STAREA CIVILĂ LEGALĂ					STAREA CIVILA DE FAPT Persoane care traiesc în uniune consensuală
		Necasatorit(a)	Casatorit(a)	Vaduv(a)	Divorcat(a)	Informatie nedisponibila	
Ambele sexe	41456	20170	16192	1697	2008	5	1384
Masculin	20368	10598	8050	654	370	4	692
Feminin	21088	9572	8142	1043	1638	1	692

Sursa: Recensământul populației 2011

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.
Identificarea unor cauze pentru aceasta situație.

Tabel nr. 8 -Nivelul de educație a populației din Năvodari

Orașul Năvodari	POPULATIA STABILA DE 10 ANI SI PESTE TOTAL	NIVELUL INSTITUTIEI DE INVATAMANT ABSOLVITE									
		Superior		Post- liceal și de maistri	Secundar			Primar	Fara scoala absolvita		
		Total	din care:		Total	Superior	Liceal		Inferior (gimnaziul)	Total	din care: Persoane analfabet
Total, din care:	29299	3536	3457	806	21813	9949	5159	6705	2579	565	192
Masculin	14445	1519	1487	486	11129	4868	3468	2793	1047	264	76
Feminin	14854	2017	1970	320	10684	5081	1691	3912	1532	301	116

Sursa: Recensământul populației 2011

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.
Identificarea unor cauze pentru aceasta situație

Tabel nr. 9 - Mișcarea naturală a populației (număr persoane)

An	Născuți vii		Decedați		Sporul natural	
	Jud. Constanța	Oraș Năvodari	Jud. Constanța	Oraș Năvodari	Jud. Constanța	Oraș Năvodari
2010	8161	369	7739	256	422	113
2011	7262	353	7689	263	-427	90
2012	7535	379	7796	242	-261	137
2013	7258	375	7597	228	-339	147
2014	-	-	-	-	-	-

Sursa – INSSE Tempo online

*Starea de ocupare a forței de muncă și gradul de sarăcie
Aici mai pregătesc eu fraze de introducere și motivatie a studiului acestei variabile.*

Tabel nr. 10 - Populația ocupată civilă pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 (număr persoane)

JUD. Constanța	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL, din care					
AGRICULTURA, SILVICULTURA SI PESCUIT	62,9	62,8	64,0	65,7	62,7
INDUSTRIE	54,9	52,2	51,3	50,9	50,9
CONSTRUCTII	33,5	34,2	31,7	31,2	33,0
COMERT CU RIDICATA SI CU AMANUNTUL	44,2	44,2	45,2	46,8	48,7
TRANSPORT SI DEPOZITARE	26,9	25,3	25,3	25,8	25,2

Sursa – INSSE Tempo online

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.

Tabel nr. 11 - Persoane (număr total) care au lucrat în agricultură, după statutul juridic al exploatațiilor agricole

An 2010	ORAS Năvodari	JUDET Constanța
Total , din care:	1164	42675
Exploatații agricole fără personalitate juridică	1151	41754
Exploatații agricole cu personalitate juridică	13	921

Sursa – Recensământul agricol 2010

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.

Identificarea unor cauze pentru aceasta situație

Tabel nr. 12 - Numărul mediu al salariailor

AN	Oraș Năvodari (număr persoane)	JUD. Constanța (număr persoane)
2010	6196	169984
2011	5923	163019
2012	6148	165211
2013	6905	167739
2014	-	-

Sursa – INSSE Tempo online

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.

Identificarea unor cauze pentru aceasta situatie

Tabel nr. 13 - Evolutia numarului șomerilor înregistrați și Rata șomajului

Anii	Șomerii înregistrați la Agențiile pentru ocuparea forței de muncă (număr persoane)	din care: femei (număr persoane)	Rata șomajului - din totalul șomerilor pe județ (%)	Rata șomajului - femei (%) (din total pe județ)
2010	1004	730	5,6%	7,39%
2011	634	447	4,85%	6,15%
2012	648	455	4,61%	5,89%
2013	637	438	4,72%	5,86%
2014	589	429	4,91%	6,54%

Sursa – INSSE Tempo online

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.
Identificarea unor cauze pentru aceasta situatie

Tabel nr. 14 - Repartiția pe clase de mărime a numărului populației șomere, la nivel județean

Perioada	Nr. județe în clasa de sub 10000 persoane șomere	Nr. județe în clasa de 10001 - 20000 persoane șomere	Nr. județe în clasele de 20001 – 30000 și peste 30001 persoane șomere
Sept. 2013			1 (YYYYY)
Dec. 2013			1 (YYYYY)
Mar. 2014			1 (YYYYY)
Iun. 2014			4 (YYYYY, Bacău, Galați, Iași)
Sept. 2014			8 (YYYYY, Alba, Vâlcea, Argeș, Prahova, Galați, Iași, București)
Dec. 2014			14 (YYYYY, Hunedoara, Alba, Cluj, Argeș, Vâlcea, Prahova, Brăila, Galați, Iași, Bacău, Suceava, Constanța, București)

Sursa: date lunare de pe www.anofin.ro

Comentarii pe evoluția respectiva față de perioadele anterioare.
Identificarea unor cauze pentru aceasta situatie

2.3. INFRASTRUCTURA ȘI ECHIPAREA EDILITARĂ

2.3.1. Căile de acces

Principalele căi de acces sunt reprezentate de Autostrada Soarelui (A2) și DN 21 (E60), care realizează legătura orașului Năvodari cu municipiul București, DJ 226 Ovidiu-Năvodari, sau DN 22 Tulcea- Năvodari. Aceste drumuri sunt foarte importante pentru circulație, importanță sporită și de numărul mare de navetiști care folosesc aceste drumuri.

Legătura cu teritoriul

Orașul Năvodari fiind situat în partea centrală a Județului Constanța are legături cu alte localități prin drumurile:

- DN 22B care asigură relația cu prima localitate Lumina și de aici prin DN22 cu Tulcea, iar prin DN2A cu localitatea Ovidiu și București.
- DJ226 cu orientare spre nord, paralel cu tarmul Mării Negre, asigură legătura cu localitățile Corbu, Săcele, zona monumentelor istorice (Istria) și zona turistică și de tratament Chituc, respectiv Nuntași.
- DC86 asigură legătura cu localitatea Sibioara și poate fi o variantă de legătura cu DN22.
- Legătura cu Municipiul Constanța se poate realiza prin DN2A.

Rețeaua de străzi mici, parcări, trotuare, administrată de Consiliul Local Năvodari, este în prezent în lungime de aproximativ 261 km, din care 261 km drumuri și 400 km trotuare.

Tabel nr.15 - Structura rețelei de străzi mici, parcări, trotuare din orașul Năvodari

Categorie drum	Număr	Total km drumuri	Total km trotuare	Total km alei pietonale	Număr locuri de parcare
Drum comunal	1	3603	-	-	-
Drum vicinal	-	-	-	-	-
Străzi	220	261	400	-	1512
TOTAL	221	3864	400	-	1512

Sursa – Biroul Urbanism, Primăria Năvodari

Teritoriul administrativ al orașului Năvodari posedă o rețea rutieră construită formată din străzi cu o lungime totală de 261 km, din care 218 km străzi modernizate – asfaltate; 29 km străzi pietruite; 14 km drumuri din pământ.

Tabel nr.16 - Detalierea structurii rețelei de drumuri din orașul Năvodari

Categorie drum	Lungime drumuri (km)			
	Total (km), din care:	Drumuri asfaltate	Drumuri de pamant	Drumuri Reabilitate* / modernizate in perioada 2008-2013
Drum comunal	3603	3603	-	-
Drum vicinal	-	-	-	-
Străzi	261	218	14	-
TOTAL	3864	3821	14	-

Sursa – Biroul Urbanism, Primăria Năvodari

Transportul

Existența unei linii de cale ferată care traversează orașul, creează probleme atât din punct de vedere urbanistic cat și al conflictului cu circulația auto și pietonală.

Linia de cale ferată asigura pe de o parte legătura cu teritoriul și în principal cu Constanța și Medgidia, iar pe de altă parte trebuie subliniat rolul economic legat de activitatea platformei industriale PETROMIDIA și a carierei de piatră Sitorman.

Prezenta linie de cale ferată, dar mai ales a traseului, limitează dezvoltarea orașului în special spre nord-vest.

Pe teritoriul orașului Năvodari există o stație tehnică de cale ferată din care se dirijează trenurile spre zonele industriale cum ar fi Fertilchim, CF Midia, Cariera de piatră Sitorman etc.

Traficul staționar

In prezent în oraș sunt amenajate doar locuri de parcare în regim public.

2.3.2. Alimentare cu apă și apă uzată

2.3.2.1. Rețeaua de alimentare cu apă

Sursa de apă

Alimentarea cu apă potabilă a orașului Năvodari, se face prin sistemul interconectat LITORAL administrat de RAJA Constanța, din sursele subterane Constanța Nord, Poiana, precum și din sursa de suprafață Galeșu.

Sistemul de alimentare cu apă cuprinde un număr de 4 rezervoare de înmagazinare cu o capacitate de 13 200 mc (interconectare Năvodari, Năvodari CICH, Năvodari cota 62) și o rețea de distribuție de cca. 101,4 km.

Localitatea Năvodari se alimentează cu apă din sistemul administrat de RAJA astfel: de la sursa Caragea-Dermenii prin intermediul unei conducte de aducție Dn 500-450-400 mm, apa ajunge în complexul de înmagazinare – pompăre cota 20 Ovidiu.

De aici prin pompăre în conductele de aducție Dn 350-250 mm sunt alimentate rezervoarele localității V=2 x 1000 mc, amplasate la cota +45.

De la complexul de înmagazinare apa ajunge la rețeaua de distribuție a localității printr-o conductă de Dn 250 mm.

Odată cu realizarea CP Midia pentru asigurarea debitului de apă necesar a fost extins sistemul de alimentare cu apă local. Astfel la cota 64 s-a realizat un rezervor de înmagazinare de 10 000 mc.

Acesta este alimentat printr-o conductă Dn 1000 mm PREMO din complexul de tratare, înmagazinare, pompăre Palas Constanța.

Prin realizarea acestui complex este asigurat debitul de compensare orară și debitul de incendiu pentru localitate și sectorul industrial.

Din rezervorul 1 x 10 000 mc este alimentată CP Midia prin intermediul unei conducte Dn 800 mm și localitatea prin altă conductă Dn 800 mm.

Unitățile industriale și agricole amplasate de-a lungul lui DJ 226 (DN 22B), se alimentează cu apă din complexul de înmagazinare cota 20 printr-o conductă de aducție pozată în paralel cu Canalul Poarta Albă – Midia Năvodari.

Orașul Năvodari mai este alimentat cu apă din a doua sursă situată la Constanța Nord constituită din puțuri forate și echipate, rezervor de înmagazinare de 1 x 20 000 mc și stație de pompăre.

Această sursă de apă asigură alimentare cu apă a unei zone din municipiul Constanța (Zona Tomis), stațiunea Mamaia și orașul Năvodari.

Prin stațiunea Mamaia există o conductă de refuzare Dn 600 mm până la limita de nord a stațiunii care se continuă spre Năvodari cu Dn 500 mm.

În localitate este dezvoltată o rețea de distribuție alcătuită din conducte Dn 200-150-100 și 50 mm.

Tabel nr.17 - Tipuri de utilizatori ai serviciilor de alimentare cu apă 2013 -2014:

TIPURI DE UTILIZATORI	Nr. racordate la rețea alimentare cu apă
------------------------------	---

POPULAȚIE	CASE PARTICULARE (nr. contracte, în toate cartierele orașului)	
	Contracte individuale la blocuri	
UNITĂȚI	AGENȚI ECONOMICI	
	UNITĂȚI SOCIALE (școli, grădinițe, dispensar, piață, unitatea de pompieri)	8
TOTAL		

Consumul de apă potabilă

Tabel nr. 18 - Consumul de apă potabilă în orașul Năvodari în perioada 2010-2014:

ANUL	CONSUM Mii metri cubi / an
2010	2226
2011	2155
2012	2147
2013	2143
2014	2138

În România, Ordinul ministrului sănătății 536/1997 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației, prevede, între altele, cantitatea minimă de apă pe zi pentru un locitor, care trebuie să fie de minim 50 litri (în scopul acoperirii necesarului fiziologic, igienei individuale și pregătirii hranei).

2.3.2.2. Rețeaua de ape uzate

RAJA Constanța asigură colectarea, transportul și epurarea apelor uzate menajere și industriale prin 9 sisteme de canalizare, cuprinzând tot atâtea stații de epurare. Activitatea de tratare a apei uzate se realizează prin stațiile de epurare RAJA Constanța și SC Ecomaster Services SA Năvodari.

Sistemul de canalizare al orașului este de tip unitar, acesta deține o rețea de colectare și transport a apelor uzate și meteorice, însumând 64,7 km lungime.

Sistemul unitar actual de canalizare deține rețele suficiente pentru colectarea și transportul, în condiții normale, a apelor uzate și meteorice.

În cazul ploilor torențiale, însă, unele rețele de canalizare intră sub presiune, iar în unele zone ale orașului apele meteorice acumulate sunt evacuate cu mare întârziere.

Mamaia-Sat nu are dezvoltată rețeaua de canalizare subterană.

Rețeaua de canalizare pentru apele uzate menajere și meteorice este puțin dezvoltată în zona periferică. Astfel, în unele zone nu există rețele subterane de canalizare, apele pluviale sunt colectate prin rigole și șanțuri stradale.

Totalitatea apelor uzate ajung în colectoare secundare Dn 25-30-40 cm, care le descarcă în colectorul principal Dn 60-80-100 cm pozat pe strada Constanței. Acesta la rândul său descarcă apele uzate în bazinul stației de pompă SP I amplasată în zona stadion.

De aici, apele sunt trimise prin intermediul unei conducte Dn 900 mm, amplasată pe culoarul de conducte, la stația de epurare a C.P. Midia situată în nordul platformei.

Taberele de copii și campingul Năvodari dispun de o rețea proprie de canalizare menajeră și 2 stații de pompă care trimit apele la stația de pompă SP 6, amplasată în apropierea Canalului Poarta Albă-Midia-Năvodari, de unde sunt pompeate la colectorul de aport al stației SP1 Năvodari prin conducte Dn 800 – 600 mm.

Materialele folosite la rețeaua de canalizare sunt: azbociment, beton, basalt, PVC-KG. Starea de uzură a rețelei este avansată, vîrsta ei fiind cuprinsă între 1 an și 90 ani.

Rețeaua de colectare a apelor pluviale

În prezent, localitatea Năvodari dispune de o rețea de canalizare pluvială având diametre de Dn 30-40-50-60-70 cm care preia apele pluviale de pe străzile laterale zonei centrale, precum și din zona centrală și le dirijează către colectorul principal Dn 100-120 cm pozat pe strada Constanței, care se descarcă în lacul Năvodari.

De asemenea, pentru evacuarea apelor din pântă freatică în jurul blocurilor de locuințe executate în zona centrală, s-au realizat drenuri care captează și evacuează apa la canalizarea pluvială.

2.3.3. Energia termică

Alimentarea cu energie termică a orașului Năvodari se face, în cea mai mare măsură, centralizat prin sistemul de termoficare urbană, alimentat cu agent termic primar (apa caldă) produs în centrala termică CET Midia (preluată de către consorțiul format din SC Rompetrol Rafinare SA și The Rompetrol Group N.V.).

Pentru necesarul de abur tehnologic se mențin cazanele de abur existente în centralele termice.

Aproximativ 58% din consumatori folosesc agentul termic. Consumul de căldură este:

- Apa caldă = 40 Gca/h
- Abur = 1.2 t/h

Alimentarea se realizează prin punctele termice, și anume:

- PT1 = locuințe zona Est
- PT2 = locuințe zona Tașaul
- PT3 = IPL spălătorie și curățătorie
- PT4 = locuințe intervenție, dotări TCCh Midia
- PT5 = locuințe zona Polyclinică
- PT6 = grup școlar chimie
- PT7 = locuințe zona Sud
- PT9 = cămine organizare de șantier – CP Năvodari

SC Termica Distribuție preia pe bază de contract agentul termic primar necesar alimentării cu căldură și apă caldă a locuitorilor orașului Năvodari, de la SC UZINA TERMOELECTRICA MIDIA S.A.

Alimentarea cu gaze naturale a orașului Năvodari s-a realizat înainte de 1989, acestea fiind utilizate până în anul 2005 exclusiv pentru întreprinderea de superfosfați și acid sulfuric. Alimentarea cu energie termică a clădirilor de tip condominiu și a celor publice s-a făcut de la CET Năvodari cu funcționare pe păcură.

2.3.4. Rețeaua de iluminat public

Sistemul de iluminat public reprezintă ansamblul format din puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, linii electrice de joasă tensiune subterane sau aeriene, fundații, stâlpi, instalații de legare la pământ, console, corpuri de iluminat, accesori, conductoare, izolatoare, cleme, armături, echipamente de comandă, automatizare și măsurare utilizate pentru iluminatul public.

Orașul este alimentat cu energie electrică din sistemul energetic național de la stația de transformare Năvodari, echipată cu 2 stații transformatoare 110/20 kv de câte 25 MVA fiecare.

De la aceasta, prin rețele de distribuție de medie tensiune – 20 kv – sunt încadrate posturile de transformare 20/0.4 kv, de la care prin retelele de joasă tensiune 0.4 kv – sunt alimentați consumatorii.

Sistemul de repartiție de 110 kv este realizat aerian pe stâlpi de beton pe următoarele trasee:

- Stația Lumina – stația Năvodari
- Stația Constanța Nord – PC Năvodari – CET Midia (traseu parțial aerian, parțial îngropat)
- Stația Lumina – stația record adânc SRA 1 Fertilchim (traseu dublu circuit)
- Stația Lumina – stația Sitorman
- Stația Lumina – stația Constanța Sud cu preluare radială a stației ECLUZA OVIDIU
- Stația Lumina – Ovidiu I – CET Ovidiu II

Rețeaua de repartie 110 kv pentru platforma industrial portuară Midia este realizată aerian până la limita platformei și îngropată în canal de cabluri, în rest, CET Midia este încadrată în sistem prin LEA+LES de la stația Sitorman și LEA+LES de la stația Lumina.

De la CET Midia sunt alimentate cele 4 stații de racord adânc SRA 1,2,3 și 4 ale platformei, prin cablu 110 kv montata îngropat.

În localitate, posturile de transformare sunt de tip rețea sau de abonat, iar din punct de vedere constructiv sunt de tip înglobat la parterul blocurilor de locuințe, independente în cabină de zid, alipite de punctele sau centralele termice existente sau de tip aerian în zona de case.

Posturile sunt echipate cu unul sau două transformatoare de producție românească, cu răcire cu ulei.

Zona industrială a localității, respectiv Fertilchim are o rețea de distribuție de la stația de racord adânc SRA proprie la cele nouă posturi trafo existente, echipate cu câte două transformatoare fiecare. Măsura energiei electrice se realizează la fiecare post de transformare.

Localitatea are o rețea de iluminat public stradal realizată cu conductor torsadat 3x50+25+25 sau 3x35+25+25, montată aerian pe stâlpi de beton.

Platforma Midia cuprinde mari consumatori de energie electrică, respectiv SC ROMPETROL S.A. și Portul Midia cu soluții și probleme de alimentare cu energie electrică specifice.

Pe platforma petrochimică există centrală electrică de termoficare CET Midia interconectată cu sistemul energetic prin câte două linii de 110 kv montate parțial aerian și parțial îngropat în canal de cabluri de la stația Lumina și stația Sitorman. De la CET prin care două cabluri de 110 kv montate îngropat sunt alimentate cele 4 stații de racord adânc 110/6 kv și de la aceasta prin cablu de distribuție de medie tensiune sunt încadrate posturile de transformare existente.

Consumatorii din incinta portului Midia sunt alimentați cu energie electrică fie din rețeaua de distribuție a combinatului, fie din rețelele SC Electrica SA.

În trup Mamaia Nord, alimentarea cu energie electrică este asigurată de posturile de transformare 20/0.4 kv încadrate pe medie tensiune la rețeaua aeriana de 20 kv existentă.

Din punct de vedere constructiv posturile sunt de tip în cabină de zid, independente sau alipite clădirilor și sunt echipate cu unul sau două transformatoare de producție

Tabel nr.19 - Infrastructura rețelei de alimentare a iluminatului public

Denumire	An 2010	An 2011	An 2012	An 2013	An 2014
Stâlpi de iluminat aparținând companiei Electrica	1099	1099	1099	1099	1099
Corpuri de iluminat					

Sursa: Primăria Năvodari

Orașul Năvodari, derulează, începând cu data de 10.12.2013, proiectul "MODERNIZAREA ȘI REABILITAREA DE NOI CAPACITĂȚI DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE PENTRU ILUMINATUL PUBLIC" cofinanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională, în baza contractului de finanțare nr. 67 RES/10.12.2013. Obiectivul proiectului este valorificarea energiei solare fotovoltaice în iluminatul public stradal din Orașul Năvodari.

Proiectul presupune instalarea unui număr de 1683 de stâlpi noi de iluminat, 3436 panouri fotovoltaice, 2782 acumulatori și 2782 controlere pentru sisteme de iluminat public cu LED alimentate din instalații fotovoltaice.

În ceea ce privește *consumul de energie*, după estimativul pe 2014 pentru 9 instituții importante și în același timp mari consumatoare de energie, se observă o tendință de creștere a consumului. Acest lucru presupune luarea unor măsuri de optimizare a consumurilor energetice printr-o exploatare rațională a instalațiilor și eliminarea factorilor de consum excesiv din aceste unități.

Tabel nr.20 - Consumuri de energie, pe tipuri de consumatori din oraș Năvodari

Tipuri de utilizatori	Consumuri anuale (kwh)		2015 estimat
	2013	2014	
Primărie			
Liceu "Lazăr Edeleanu"	519500	560890	500000
Școala nr. 1 „George Enescu”	33951	34369	34000
Școala nr. 2 „Grigore Moisil”	22580	24126	23353
Școala nr. 3 „Tudor Arghezi”	25215	27849	26532
Școala nr. 3 „Peninsula”	59794	35964	47879
Grădinița "Veseliei"	7659	6901	7280
Grădinița "Peștișorul"	8405	9283	8844
Grădinița "Lumea Florilor"	22634	21961	22297

Grădinița "Albatros"	7659	6901	7280
TOTAL	707397	728244	717840

Sursa: Primăria Năvodari

2.3.5. Poșta și telecomunicații

Pe teritoriul orașului Năvodari funcționează 1 oficiu poștal. Orașul este conectat la serviciile de telefonie fixă ROMTELECOM, serviciile de telefonie mobilă cu acoperire corespunzătoare pentru toate zonele din localitate - VODAFONE, ORANGE, TELEKOM, servicii de televiziune prin satelit, DOLCE , Romanian Cable Television și Canal S.

Rețeaua de internet este asigurată de ROMTELECOM, SC DIGITAL CABLE SYSTEMS SRL și Canal S.

2.4. INFRASTRUCTURA DE SĂNĂTATE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ

2.4.1. Serviciile de sănătate

Nr. Crt.	Indicatori	2014	2013	2012	2011	2010
1	Număr medici de familie	16	17	17	17	17
2	Număr medici specialisti					

2.4.2. Serviciile de asistență socială

Potrivit prevederilor Legii nr. 448/2006 republicată, rolul autorității locale este de a monitoriza în condiții optime atribuțiile și obligațiile care le revin asistenților personali în vederea ameliorării situației persoanelor cu handicap grav astfel încât să primească îngrijire specială la nivelul la care starea lor o cere.

Îngrijirile ce li se acordă pot permite persoanelor bolnave să-și valorifice potențialul fizic, intelectual, spiritual, emoțional și social, în pofida handicapului de care suferă.

În ceea ce privește reprezentanții legali ai persoanelor cu handicap grav, aceștia sunt persoanele cu handicap grav. Handicapul acestor persoane este genetic, cele mai frecvente

afecțiuni întâlnite sunt encefalopatia infantilă, oligofrenia, distrofie musculară, epilepsia, distrofie musculară progresivă, paralizie cervicală infantilă - tetrapareză spastică, glaucom. La adulții cu handicap gradul grav predomină hemiplegia, paraplegia, HIV, glaucom, înțirziere mintala severă, alzheimer.

De asemenea, pe baza O.U.G. nr. 27/27.08.2013, pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 70/2011 și a H.G. nr. 778/09.10.2013, Primăria acordă ajutoare pentru încalzirea locuințelor. Numărul cererilor anuale pentru acordarea ajutorului la încălzire a fost de 118.

Tabel nr. 23 - Bugetul orașului Năvodari pentru asistență socială în perioada 2010 - 2014

ANUL	BUGETUL (lei)
2010	4.195.062
2011	3.311.680
2012	4.502.033
2013	4.925.706
2014	5.894.488

Sursa: Primăria Năvodari

2.5. INFRASTRUCTURA DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Tabel nr. 24 - Infrastructura de invățământ din orașul Năvodari în anul 2014

Nr. crt.	Unitate de invățământ	Adresa	Personalitate juridică / Arondată	Acreditată / Autorizată	Învățământ public / privat
ÎNVĂȚĂMÂNT PREȘCOLAR					
1.	Grădinița "Veselie"	Strada Plopilor nr.16	Juridică	Acreditată	Public
2.	Grădinița "Peștișorul de Aur"	Strada Cabanei nr. 7	Juridică	Autorizată	Public
3.	Grădinița "Lumea Florilor"	Strada Ghoceilor nr. 7	Juridică	Autorizată	Public
4.	Grădinița "Albatros"	Strada Plopilor nr. 16	Juridică	Acreditată	Public
5.	Grădinița "Albă ca Zăpada"	Strada Cabanei nr. 10	Juridică	Acreditată	Privat

6.	Grădiniță "Peninsula"	Peninsula	Arondată	Acreditată	Public
ÎNVĂȚĂMÂNT PRIMAR ȘI GIMNAZIAL					
1.	Scoala gimnazială "George Enescu"	Strada Culturii nr. 25	Juridică	Acreditată	Public
2.	Scoala gimnazială "Grigore Moisil"	Strada Plopilor nr. 14	Juridică	Acreditată	Public
3.	Scoala gimnazială "Tudor Arghezi"	Strada Cabanei nr. 15	Juridică	Autorizată	Public
4.	Scoala primară nr. 1 "Peninsula"	Peninsula	Juridică	Acreditată	Public
ÎNVĂȚĂMÂNT LICEAL					
1.	Liceul Tehnologic "Lazăr Edeleanu"	Str. Sănătății nr. 2	Juridică	Acreditată	Public

Sursa: Primăria Năvodari

Tabel nr. 25 - Încadrarea personalului didactic în anul școlar 2013 – 2014, pentru învățământul preuniversitar, în orașul Năvodari

Nr. crt.	Specialitatea catedrei (postului)	Norme / posturi didactice (număr)	Norme / posturi didactice acoperite cu:	
			Titulari	Suplinitori
1	Educatoare	52	46	6
2	Învățători	63	54	9
3	Profesori	148	110	38
4	Discipline tehnice	19	17	2
	TOTAL	282	227	55

Sursa: Primăria Năvodari

Aprobarea planurilor de școlarizareale unităților de învățământ din orașul Năvodari s-a realizat conform actelor normative în vigoare. Astfel, în anul școlar 2013- 2014 au fost înscrisi un numar total de 5056 elevi, din care preșcolari 1004.

Tabel nr. 26 - Evoluția numărului de elevi, pe ani școlari

Tip instituție / Nr. înscrisi	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
Grădinițe	1090	1122	988	1004
Școli generale	2648	2620	2925	3020
Licee	1255	1272	1160	1032

TOTAL	4993	5014	5073	5056
--------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Sursa: Primăria Năvodari

Tabel nr. 27 - Situația elevilor înscrisi în anul școlar 2013 – 2014

Unitatea de învățământ	Nr. înscrisi	Clasa	Nr. promovați	Repetenți	Abandon școlar	Rata promovabilității
Școala Gimnazială "George Enescu"	1217	Pregătitore	124	-	-	100%
		I	101	-	-	100%
		II	141	3	-	97,91%
		III	161	1	-	99,38%
		IV	137	-	-	100%
		V	130	5	-	96,29%
		VI	143	4	-	97,27%
		VII	127	2	-	98,44%
		VIII	136	2	-	98,55%
Școala Gimnazială "Grigore Moisil"	988	Pregătitore	122	-	-	100%
		I	114	-	-	100%
		II	129	15	3	88%
		III	107	5	1	95%
		IV	91	6	-	94%
		V	93	17	4	82%
		VI	94	2	-	98%
		VII	92	1	3	96%
		VIII	86	1	2	97%
Școala Gimnazială "Tudor Arghezi"	640	Pregătitore	90	-	-	100%
		I	55	-	-	100%
		II	71	3	-	97,26%
		III	68	-	-	100%
		IV	68	2	-	97,14%
		V	67	-	-	100%
		VI	64	3	-	95,52%
		VII	67	2	-	97,10%
		VIII	79	1	-	98,75%
Școala Primară "Peninsula"	24	Pregătitore	5	-	-	100%
		I	-	-	-	-
		II	4	-	-	100%
		III	10	-	-	100%
		IV	5	-	-	100%
		V	-	-	-	-
		VI	-	-	-	-

Liceul "Lazăr Edeleanu"	1032	VII	-	-	-	-
		VIII	-	-	-	-
		IX	207	26	3	87,71%
		X	205	14	4	91,92%
		XI	242	7	0	97,18%
		XII	214	1	0	99,53%
		XIVMs - serial	11	-	-	100%
		X - Sc. Prof.	17	-	-	100%
		I-sc. maistri	23	-	-	100%
		II-sc. maistri	30	-	-	100%

Sursa: Primăria Năvodari

Rezultatele elevilor la examenele naționale

Tabel nr. 28 - Situația testărilor naționale

An școlar	Nr.elevi înscrisi	Nr.elevi prezenți	Nr. elevi reuși	Procent Promovabilitate
2011/2012	273	273	241	88%
2012/2013	286	285	263	92%
2013/2014	294	294	268	91%

Sursa: Primăria Năvodari

Tabel nr. 29 - Situația Examenului de Bacalaureat -

An școlar	Nr.elevi înscrisi	Nr.elevi prezenți	Nr. elevi reuși	Procent Promovabilitate
2011/2012	258	241	114	47,30%
2012/2013	312	274	124	44,89%
2013/2014	211	181	95	52,48%

Sursa: Primăria Năvodari

Burse acordate elevilor

Elevii de la cursurile de zi din învățământul de stat pot beneficia de burse de merit, de studiu și de ajutor social. Acordarea de burse de la bugetul de stat reprezintă o formă de sprijin material vizând atât protecția socială cât și stimularea elevilor care obțin rezultate foarte bune la învățătură și disciplină.

Bursele pe care le pot primi elevii pot fi de tipul:

- Burse de ajutor social
- Burse de merit
- Burse de studiu
- Burse de performanță

Tabel nr. 30 - Situația statistică privind acordarea burselor școlare

Nr. Crt.	Denumire unitate de învățământ	Ani școlari	Burse de performanță	Burse de merit	Burse sociale și medicale
1.	Școala Gimnazială "George Enescu"	2010-2011	-	-	47
		2011-2012	-	-	36
		2012-2013	-	-	42
		2013-2014	-	-	31
2.	Școala Gimnazială "Grigore Moisil"	2010-2011	-	-	24
		2011-2012	-	-	26
		2012-2013	-	-	29
		2013-2014	-	-	12
3.	Școala Gimnazială "Tudor Arghezi"	2010-2011			28
		2011-2012			24
		2012-2013			23
		2013-2014			22
4.	Școala Primară "Peninsula"	2010-2011	-	-	47
		2011-2012	-	-	36
		2012-2013	-	-	42
		2013-2014	-	-	31
5.	Liceul Tehnologic "Lazăr Edeleanu" (bani de liceu)	2010-2011	-	-	77
		2011-2012	-	-	55
		2012-2013	-	-	50
		2013-2014	-	-	41
	TOTAL	-	-	-	

Sursa: Primăria Năvodari

2.6. CULTURĂ, CULTE, AGREMENT

- număr biblioteci 6
- număr case de cultură 1
- cămine culturale și muzeu
- monumente istorice

- număr ONG
- publicatii și reviste
- formatii de dans (popular, modern)
- sărbători și tradiții cu specific local
 - 1 MAI MUNCITORESC
 - ZILELE ORAȘULUI
 - ZILELE RECOLTEI

2.7. ECONOMIA

Aici tot asa mai pun eu fraze sa le completam cu introducere de motivatie.

Tabel nr. 31 - Structura agenților economici din Năvodari, în funcție de domeniul lor de activitate

STRUCTURA AGENTILOR ECONOMICI, IN FUNCTIE DE DOMENIUL DE ACTIVITATE			
Nr crt	Domeniul de activitate	Numar societati	Pondere in totalul societatilor
1	Comerț cu ridicata și cu amanuntul; Repararea autovehiculelor și motocicletelor		
2	Hoteluri și restaurante		
3	Activități profesionale, științifice și tehnice		
4	Agricultură, Silvicultură și Pescuit		
5	Industria prelucratoare		
6	Distribuția apei; Salubritate; Gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare		
7	Transport și depozitare		
8	Activități de servicii administrative și activități de servicii		

	suport			
9	Informatii si comunicatii			
10	Constructii			
11	Intermedieri financiare si Asigurari			
12	Activitati de spectacole culturale si recreative			
13	Alte activitati de servicii			
	TOTAL			

Din totalul celor societăți active,% sunt micro întreprinderi, respectiv au maxim 9 angajați și o cifră de afaceri anuală și/sau active totale anuale de maxim 2 milioane EUR.

Tabel nr. 32 - Evoluția societăților din orașul Năvodari în perioada 2011-2014

Tipuri de societăți	2014	2013	2012	2011
Micro întreprinderi				
Intreprinderi mici				
Intreprinderi inactive				
Total societăți existente, din care:				
- noi înființate				
- active				

Principalii agenți economici care își desfășoară activitatea în orașul Năvodari sunt prezențați în tabelul de mai jos.

Tabel nr. 33 - Lista cu principalii agenti economici de pe raza orașului Năvodari

Nr. crt.	Denumire societate	Localitatea	Nr. angajati	Cifra de afaceri	Profit	Domeniul de activitate
1.						
2.						
3.						
4.						

5.						
6.						
7.						
8.						

2.7.1. Industria

2.7.2. Agricultura

Tabel nr.34 - Suprafața agricolă, pe categorii de folosință în anul 2014:

Categorii de folosinta	Suprafata (ha)	Ponderea suprafetelor (ha)
- arabil	1880	
- pasuni și fanete	89	
- vii și livezi	4	
Total teren agricol	1973	

Sursa- Serviciul Urbanism Primăria Năvodari

2.7.2.1. Situația terenurilor, pe categorii de folosință, potrivit Recensământului agricol din anul 2010

Terenul arabil – 1740,56

Grădina familială – 96,42

Păsuni și fânete – 85,83

Culturi permanente – 4,48

Suprafata agricolă utilizată (SAU) 1867,29

Suprafata agricolă neutilizată 105,92

*Dezvoltarea capacitatii de planificare strategica la
nivelul autoritatilor administrative publice locale ale
oraselor din Romania*

*Strategia de dezvoltare durabila
a orasului Năvodari*

Tabel nr. 35 - Suprafata agricola utilizata, suprafata agricola neutilizata si alte suprafete (hectare), pe categorii de folosinta

Localitate	Teren arabil	Suprafata agricola utilizata			Suprafata agricola neutilizata	Suprafata impadurita	Cranguri in sistem de rotatie pe termen scurt	Suprafete ocupate cu cladirii, curti, drumuri, cariere etc.	Helestee, izuri, balti	Suprafata totala a exploatatiei agricole
		Gradini familiale	Pasuni si fanete	Cultiuri permanente						
JUDET Constanta	459027,05	3980,57	56978,39	13773,79	533759,80	9591,17	7984,72	0,04	6847,18	1378,82
Orașul Năvodari	1466,00	25,37	88,32	4,83	1584,52	23,87	-	-	16,74	-
Pondere (%)										

Tabel nr. 36 - Exploatatii agricole (numar), cu suprafata agricola utilizata, pe categorii de folosinta

Localitate	Suprafata agricola utilizata			Suprafata agricola neutilizata	Suprafata improductiva	Cranguri in sistem de rotatie pe termen scurt	Supraleste ocupate cu cladirii, curti, drumuri, cariere etc.	Helestee, izuri, balti	Suprafata totala a exploatatiei agricole
	Teren arabil	Gradini familiale	Pasuni si fanete	Cultiuri permanente	Total				
JUDET Constanta									
Orașul Năvodari	380	372	3	4	759	405	-	-	-

**Tabel nr.37 - Exploatații agricole (număr) după modul de detinere a suprafeței
agricole utilizate**

Modul de detinere a suprafeței	Oraș Năvodari	Județ Constanța
In proprietate	1140	
In concesiune	-	
In arenda	21	
In parte	-	
Utilizat cu titlu gratuit	-	
Alte moduri	3	
Total	1164	

Sursa- Recensământul agricol 2010

Tabel nr. 38 - Exploatații agricole (numar) care utilizează terenul arabil, după modul de definire al acestuia

Modul de detinere al terenului arabil	Oraș Năvodari	Județ Constanța
In proprietate	1141	
In concesiune	-	
In arenda	20	
In parte	-	
Utilizat cu titlu gratuit	-	
Alte moduri	3	
Total	1164	

Sursa- Recensământul agricol 2010

Tabel nr.39 - Exploatații agricole (număr), pe clase de mărime a terenului arabil

Clase de marime	Oras Năvodari	jud. Constanța
Sub 0,1 ha		
0,1 - 0,3 ha		
0,3 - 0,5 ha		
0,5 - 1 ha		
1-2 ha		
2-5 ha		
5-10 ha		
10-20 ha	1	
20-30 ha	3	
30-50 ha	2	
50-100 ha	6	
peste 100 ha	2	
Total		

2.7.2.2. Cultura plantelor

Tabel nr.40 - Suprafețele cultivate în Năvodari, conform Recensământului agricol 2010

Cultiuri	Oraș Năvodari		Jud. Constanța
	Suprafața cultivată (hectare)	Pondere din teren arabil	Suprafața cultivată (hectare)
Grâu comun și grâu spelt	790		175762
Porumb	163		59752
Plante tehnice (floarea soarelui, rapiță și soia)	352		107464
Legume, peperi (în camp și în sere)	64		4192
Plante de nutreț (fân și masă verde, leguminoase pentru nutreț - lucernă, trifoi)	39		29781
Cartofi	12		991
Alte culturi	447		83554
TOTAL ARABIL (din suprafața agricolă utilizată)	1867		461496

Tabel nr. 41 - Suprafețele cultivate în Năvodari

Cultura	Suprafața cultivată (hectare)	Pondere
Meri	0,2	5%
Pruni	0,4	10%
Alți pomi fructiferi	1,4	35%
Struguri de masă	0,5	12,50%
Struguri de vin	1,5	37,50%
TOTAL	4	100%

Sursa- Recensământul agricol 2010

Productivitatea sectorului agricol

Tabel nr. 42 - Situația producțiilor medii la principalele culturi în județul Constanța

Denumire cultura	U.M	Productia 2013	Productia 2014	Diferenta +/-	Diferenta %
Grau	Kg/ ha	3279		+358	
Porumb	Kg/ ha	3575		+302	

Dezvoltarea capacitatei de planificare strategică la nivelul autorităților administrației publice locale ale orașelor din România

Strategia de dezvoltare durabilă a orașului Năvodari

Pepeni verzi și galbeni	Kg/ha	15089		-7940	
Cartofi	Kg/ha	18384		-283	
Prune	tone	3735		+187	
Meri	tone	927		+287	
Struguri	tone	37808		-2410	

Sursa-INSSE Tempo online

2.7.2.3. Creșterea animalelor

Tabel nr.43 - Efectivele de animale din localitatea Năvodari, conform Recensământului agricol 2010

Efective de animale (capete)	Jud. Constanța	Oraș Năvodari
Bovine	33745	91
Ovine	295361	220
Caprine	88581	144
Porcine	111343	1907
Păsări (mii capete)	1844,4	6162
Cabaline	10795	8
Familii de albine	27727	556
TOTAL		9088

2.8. MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Conștientizarea cetățenilor asupra pericolelor crescânde generate de degradarea mediului determină o creștere a interesului acestora față de modalitatea de implicare în prevenirea și combaterea activităților ce contribuie la alterarea cadrului natural, implicit la afectarea stării de sănătate a populației și compromiterea șanselor de supraviețuire a generațiilor viitoare. Nevoia de implicare a cetățenilor în rezolvarea problemelor de mediu, precum și metodele democratice de luare a deciziilor practice în țările occidentale, a determinat statul român să promoveze în noua legislație măsuri și posibilități de antrenare a cetățenilor în procesul decizional.

2.8.1. Calitatea mediului (apă, aer, sol)

Calitatea apei

Calitatea aerului

În județul Constanța, calitatea aerului este monitorizată prin măsurători continue în 7 stații automate amplasate în zone reprezentative.

Din cele 7 stații, în orașul Năvodari sunt amplasate două:

- Stația CT 3 – stație de fond suburban este amplasată în orașul Năvodari-Tabăra Victoria și acesta:
 - Monitorizează nivelele medii de poluare în interiorul unei zone suburbane, datorate unor fenomene de transport care provin din exteriorul orașului și a unor fenomene produse în interiorul orașului.
 - Raza ariei de reprezentativitate este de 1-5 km
 - Monitorizează poluanții: dioxid de sulf (SO₂), oxizi de azot (Nox/NO/NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), benzen, pulberi în suspensie (PM10) și parametrii meteo (direcția și viteza vântului, temperatura, radiația solară, umiditate relativă, precipitații).
- Stația CT 6 – stație de tip industrial, amplasată în orașul Năvodari – Liceu Lazăr Edeleanu
 - Evaluatează influența surselor industriale asupra calității aerului
 - Raza ariei de reprezentativitate este de 10-100 m
 - Monitorizează poluanții: dioxid de sulf (SO₂), oxizi de azot (Nox/NO/NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), benzen, pulberi în suspensie (PM10) și parametrii meteo (direcția și viteza vântului, temperatura, radiația solară, umiditate relativă, precipitații).

Rețeaua de control a poluării de impact constă în monitorizarea permanentă a următoarelor categorii de poluanți:

- Poluanți gazoși
- Precipitații atmosferice
- Pulberi în suspensie

- Pulberi sedimentare

Din măsurările efectuate s-a constatat că zona Rompetrol Năvodari – rafinărie și petrochimie, prin emisiile de gaze CO, SO₂, H₂S și hidrocarburi volatile este o zonă critică sub aspectul poluării aerului.

Radioactivitatea mediului

Rețeaua Națională de Supraveghere a Radioactivității Mediului (RNSRM) a fost înființată în anul 1962 cu scopul de a supraveghea și controla respectarea prevederilor legale privind radioprotecția mediului.

La nivelul anului 2010, RNSRM a cuprins un număr de 37 de stații din cadrul Agențiilor pentru protecția mediului, coordonarea științifica și metodologică fiind asigurată de Laboratorul Național de referință pentru radioactivitatea mediului din cadrul ANPM.

2.8.2. Managementul deșeurilor

Prin Hotărarea Consiliului Local Năvodari nr. 196 din 22.10.2010 a fost aprobată înființarea Serviciului de salubrizare al orașului Năvodari, fiind stabilită ca formă de gestiune - gestiunea delegată. Ca urmare a îndeplinirii procedurii de achiziție publică, prin Hotărarea Consiliului Local Năvodari a fost atribuit contractul de gestiune către SC POLARIS M HOLDING SRL, pe o perioadă de 8 ani, respectiv 4, cu posibilitatea prelungirii.

În acest moment SC POLARIS M HOLDING SRL desfășoară activități de colectare și transport deșeuri menajere, deșeurile colectate de la populația din Năvodari fiind transportate la Rampa OVIDIU, fără a realiza și selectarea acestora. Autoritățile locale din orașul Năvodari fac eforturi în ceea ce privește aplicarea legislației privind protecția mediului, precum și oferirea unei educații ecologice tuturor locuitorilor orașului.

Sursele de deșeuri din Năvodari sunt: deșeuri menajere provenite de la populație și agenții economici, deșeuri stradale, deșeuri grădini, spații verzi, parcuri, deșeuri menajere spitalicești.

Compoziția deșeurilor menajere din orașul Năvodari:

- material organic cu umiditate ridicată – %.
- hârtie 5 %
- metale%
- sticlă 1 %

Cantitatea dedeșeurii menajere colectate anual în perioada 2009-2013 – cca. 11500 tone/an

2.8.3. Spațiile verzi

Tabel nr. 44 - Repartiția spațiilor verzi

Tipuri de spații verzi	
Spații verzi publice cu acces nelimitat	Parcul central
	Parcul "Ion Dobre"
	Parcul Front canal
	Parcul Front Canal 2
	Parcul Trandafirilor
	Parcul Tineretului
Spații verzi publice cu acces limitat	Școli și grădinițe
	Liceu

2.8.4. Fondul forestier

Tabel nr. 44 – Fondul forestier jud. Constanța

An	Suprafața fondului forestier (mii ha)	Volumul de lemn recoltat (mii mc)
2005	39,9	59,6
2010	39,0	52,9
2011	39,0	57,7
2012	38,9	61,9
2013	38,9	61,7

Sursa: INSSE, Tempo online

2.8.5. Riscuri naturale

- a) Riscuri generate de dezertificare
- b) Riscuri generate de inundații
- c) Incendii de pădure, pajiști comunale
- d) Alunecari de teren
- e) Cutremur

2.8.6. Situații de urgență

Situația de urgență reprezintă un eveniment excepțional, cu caracter non militar, care prin ampliere și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate.

În Năvodari funcționează servicii de urgență profesioniste: Subunitate MIDIA

1. *Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență (SVSU)*, organizat pe cele două activități principale:

- informare publică și prevenire; NU
- intervenție operativă directă sau ca forță de sprijin a formațiunilor profesioniste specializate. NU

Serviciile de deszăpezire - sunt asigurate de SVSU, cu următoarele utilaje: NU

- autogreder -
- tractoare -
- buldoexcavator -
- camion

2. *Politia locală a orașului Năvodari*, cu urmatoarea structură:

2.9. ADMINISTRAȚIA LOCALĂ

Administrația publică în orașul Năvodari este organizată și funcționează potrivit prevederilor Legii administrației publice locale nr. 215/2001 și în conformitate cu hotărârile Consiliului Local.

Administrația publică din oraș se organizează și funcționează în temeiul principiilor autonomiei locale, descentralizării serviciilor publice, eligibilității autorităților administrației publice locale, legalității și al consultării cetățenilor în soluționarea problemelor locale de interes deosebit.

Primarul, viceprimarul și secretarul, împreună cu aparatul de specialitate al primarului, constituie o structură funcțională cu activitate permanentă, denumită Primăria, care duce la îndeplinire hotărârile Consiliului Local și dispozițiile Primarului, soluționând problemele curente ale colectivității locale. Misiunea sau scopul Primăriei rezidă deci în soluționarea și gestionarea, în numele și în interesul colectivității locale pe care o reprezintă, a treburilor publice, în condițiile legii.

În administrația publică locală primarul îndeplinește o funcție de autoritate publică. El este șeful administrației publice locale și al aparatului de specialitate al autorității administrației publice locale, pe care îl conduce și îl controlează. Primarul răspunde de buna funcționare a administrației publice locale, în condițiile legii și reprezintă unitatea administrativ-teritorială în relațiile cu alte autorități publice, cu persoanele fizice sau juridice române sau străine, precum și în justiție.

Consiliul Local al orașului Năvodari este compus din 18 consilieri locali pe perioada 2012-2016, aleși prin vot universal, egal, direct, secret și liber exprimat, în condițiile stabilite de legea pentru alegerea autorităților administrației publice locale. Potrivit legislației, numărul membrilor fiecărui consiliu local se stabilisează prin ordin al prefectului, în funcție de populația orașului, raportata de Institutul Național de Statistică și Studii Economice la data de 1 ianuarie a anului în care se fac alegerile sau, după caz, la data de 1 iulie a anului care precede alegerile.

Aparatul de specialitate al Primariei orașului Năvodari cuprinde 419 de posturi, structurate pe departamente de specialitate, astfel:

- Demnitari - 2
- Funcții publice - 125 (din care 15 funcții publice de conducere și 110 funcții publice de execuție)
- Contractuali - 294 (11 de conducere și 283 de execuție)

Din totalul de 419 de posturi, 340 sunt ocupate, iar 79 sunt declarate vacante.

În subordinea Primarului funcționează urmatoarele servicii și direcții:

- Viceprimar
- Compartiment Secretariat
- Cabinet Primar
- Compartiment Protecția Muncii
- Secretar Oraș
- Direcția Juridică – Administrație Publică Locală – Asistență Socială – Protecția Copilului
- Serviciul Achiziții Publice – Management Programe
- Direcția Poliția Locală
- Direcția Economică
- Arhitect Șef
- Birou Resurse Umane – Salarizare – Compartiment Relații Publice – Arhivă
- Direcția A.D.P.P.
- Serviciul Administrativ
- Serviciul public voluntar pentru situații de urgență – protecție civilă

În subordinea Secretarului orașului funcționează:

- Serviciul Public Comunitar Local de Evidență a persoanelor – Birou de evidență a persoanelor
- Compartiment Autoritate Tutelară – Relația cu Consiliul Local
- Compartiment Registratură – Arhivă
- Compartiment Agricol
- Compartiment Evidență Electorală

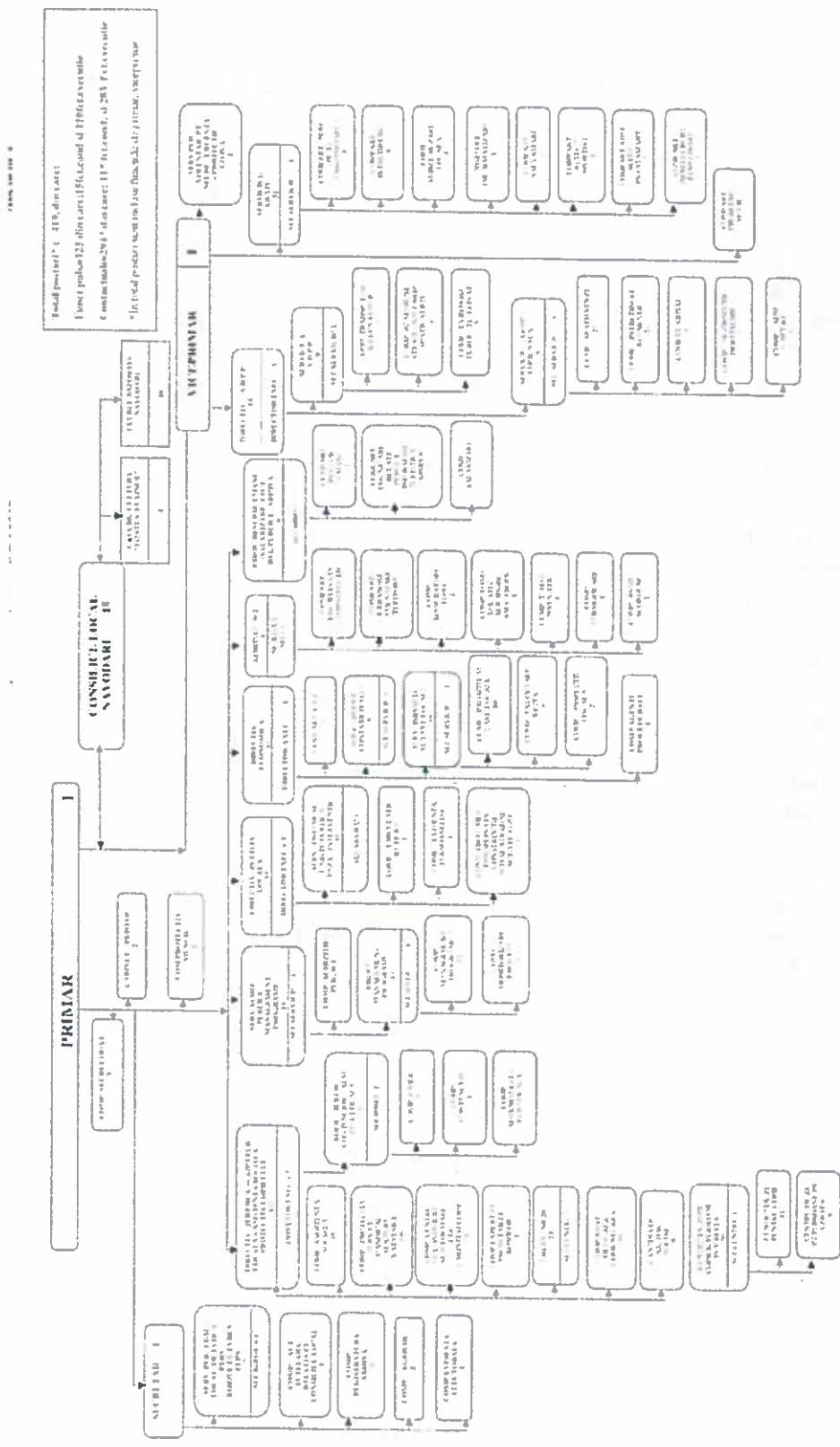
În subordinea Consiliului Local funcționează:

- Casa de Cultură “Pontus Euxinus”
- Clubul Sportiv Năvodari

**Dezvoltarea capacitatii de planificare strategică la
nivelul autorităților administrative publice locale ale
oraselor din România**

ORGANIGRAMA PRIMĂRIEI ORAȘULUI NĂVODARI

**Strategia de dezvoltare durabilă
a orașului Năvodari**



Indicatori ai cheltuielilor operationale sau care reflectă rigiditatea acestora (RCO)

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
RCO1 Cheltuieli totale de personal	15.827.923	14.623.366	15.903.199	23.372.338	25.478.656
RCO1a Cheltuieli totale de personal pe locitor	426,25	393,81	428,28	629,42	686,04
RCO1b Ponderea cheltuielilor totale de personal în cheltuielile operationale	33,86	19,42	16,19	24,99	24,02
RCO2 Cheltuieli de personal autonome (fara invatamant)	6118.300	5680.785	6626.406	12471.280	12194.227
RCO2a Cheltuieli de personal autonome (fara invatamant) pe locitor	164,77	152,98	178,45	335,85	328,39
RCO2b Ponderea cheltuielilor de personal autonome (fara invatamant) în cheltuielile operationale	13,09	7,55	6,75	13,34	11,50
RCO3 Cheltuieli de personal, cu subvenții pentru acoperirea diferențelor de pret și tarif și cu asistența socială	20.022.994	17.935.046	20.405.232	28.298.044	31.373.144
RCO3a Cheltuieli de personal, cu subvenții pentru acoperirea diferențelor de pret și tarif și cu asistența socială pe locitor	539,22	482,99	549,52	762,07	844,89
RCO3b Ponderea cheltuielilor de personal, cu subvenții pentru acoperirea diferențelor de pret și tarif și cu asistența socială în total cheltuieli operationale	28,47	23,82	20,78	30,26	29,58
RCO4 Cheltuieli operationale	46.743.201	75.278.711	98.192.069	93.508.003	106.077.463
RCO4a Cheltuieli operationale pe locitor	1258,80	2027,27	2644,33	2518,19	2856,69
RCO4b Ponderea cheltuielilor operationale în total cheltuieli	96,26	97,98	97,66	98,32	96,48

Capacitatea de investire și de contractare de imprumuturi (CID)

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
CID1 Cheltuieli cu finanțarea serviciului datoriei	2889544	2564000	2316391	2177138	1802516
CID1a Cheltuieli cu finanțarea serviciului datoriei pe locuitor	77,82	69,05	62,38	58,63	48,53
CID1b Pondere cheltuielilor cu finanțarea serviciului datoriei în total cheltuieli	5,95	3,34	2,30	2,29	1,64
CID2 Serviciul anual al datoriei ca pondere în veniturile curente totale (autonome)	4,56	3,20	2,06	1,76	13,37
CID3 Cheltuieli totale cu investițiile	10678368	21282364	20258348	12633641	34267239
CID3a Cheltuieli totale cu investițiile pe locuitor	287,57	573,14	545,56	340,23	922,82
CID3b Pondere cheltuielilor totale cu investițiile în total cheltuieli	21,99	34,49	20,15	13,28	31,17
CID4 Pondere serviciul datoriei pentru imprumuturile pe termen lung în cheltuielile totale cu investițiile	27,08	12,05	11,43	17,23	5,26

Capacitate de Management Financiar (CMF)

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
CMF1 Rezultatul (excedentul sau deficitul) operational brut	23.589.114	4169244	-1059926	17418153	5896001
CMF1a Pondere rezultatului (excedent/deficit) operational brut în total venituri operationale	33,54	5,21	1,91	15,70	5,27
CMF2 Pondere rezervelor în total cheltuieli					
CMF3 Rezultatul (excedent/deficit) operational net	23589114	4169244	-1059926	17418153	5896001
CMF3a Pondere rezultatului (excedent/deficit) operational net în total venituri operationale	33,54	5,21	1,91	15,70	5,27

Indicatori privind evaluarea veniturilor:

Indicatori ai veniturilor sau care reflectă capacitatea de a genera venituri (CGV)

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
CGV1 Venituri din impozitul pe proprietate	14961713	18467821	27254055	22482102	20943818
CGV1a Venituri din impozitul pe proprietate pe locuitor	402,92	497,34	739,96	605,45	564,02
CGV1b Ponderea veniturilor din impozitul pe proprietate în total venituri	19,96	21,62	26,16	20,06	18,56
CGV2 Venituri proprii fiscale -TVA -	32181700	37829179	55133626	54088916	50254041
CGV2a Venituri proprii fiscale pe locuitor	866,66	1018,75	1484,76	1456,63	1353,35
CGV2b Ponderea de venituri proprii fiscale în total venituri	42,94	44,30	52,92	48,26	44,53
CGV3 Veniturile curente proprii (fiscale și nefiscale)	53336787	60737227	85868243	89950096	69591603
CGV3a Veniturile curente proprii (fiscale și nefiscale) pe locuitor	1436,37	1635,67	2312,45	2422,38	1874,12
CGV3b Ponderea veniturilor curente proprii (fiscale și nefiscale) în totalul veniturilor	71,16	71,12	82,42	80,26	61,66
CGV4 Venituri curente totale (autonome)	44240931	48313499	68779783	89950096	87551659
CGV4a Venituri curente totale (autonome) pe locuitor	1191,42	1301,09	1852,25	2422,38	2357,79
CGV4b Ponderea veniturilor curente totale (autonome) în total venituri	59,03	56,57	66,01	80,26	77,57
CGV5 Venituri operationale	70332315	79447955	97132143	110926156	111973464
CGV5a Venituri operationale pe locuitor	1894,06	2139,55	2615,79	2987,27	3015,47
CGV5b Ponderea veniturilor operationale în total venituri	93,84	93,03	93,23	98,98	99,21
CGV6 Venituri pentru investitii	5813289	7260811	7083370	1246304	1170685
CGV6a Venituri pentru investitii pe locuitor	156,55	195,54	190,76	33,56	31,53
CGV6b Ponderea veniturilor pentru investitii în total venituri	7,76	8,50	6,80	1,11	1,04
CGV7 Total venituri pe locuitor	2018,49	2299,91	2805,85	3018,03	3039,53
CGV8 Gradul de colectare a veniturilor proprii fiscale	84,54	76,88	68,45	57,73	54,10
Gradul de colectare a veniturilor dintr-un anumit impozit - raportul dintre incasarile efective dintr-un impozit anume și totalitatea obligațiilor de plată ale contribuabililor aferente acestui impozit.					
Gc = Incasari/Debit					
Gradul de colectare a tuturor impozitele locale - media ponderată a gradelor de					

colectare ale diferitelor impozite in raport cu incasarile din aceste impozite: Gca = $\Sigma(G_{cj} * I_{lj}) / \Sigma I_{lj}$					
CGV9 Nivelul fiscalitatii locale Nivelul fiscalitatii pentru un anumit impozit - raportul dintre nivelul efectiv (procent sau suma absoluta) si nivelul maxim permis de lege pentru anul respectiv: Nf = Nef/Nmax					
Nivelul fiscalitatii agregate (pentru toate impozitele locale) - media ponderata a nivelurilor fiscalitatii pentru impozitele locale in raport cu incasarile din respectivele impozite. Nfa = $\Sigma(N_{fj} * I_{lj}) / \Sigma I_{lj}$					

INDICATORI EXECUȚII BUGET LOCAL PENTRU ANII 2010-2014

lei

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
Total venituri	74.952.587	85.402.669	104.189.564	112.681.441	112.866.698
Total venituri pe locuitor	2018,49	2299,91	2805,85	3018,0	3039,53
Investiții	10.670.368	21.282.364	20.258.348	12.633.641	34.267.239
Total cheltuieli	48.564.676	76.828.238	100.541.824	95.106.568	109.947.354
Total ajutoare sociale	257497	68630	138937	131448	228836

2.11 INDICATORI PRIVIND INVESTITIILE PUBLICE finantate prin proiecte

NR crt	Proiect -nume	Nume finanțator	Obiectiv general	Rezultate	Valoare totala	Contribuție proprie	Finanțare nerambursabila
1	Construire Centru de Afaceri Cod SMIS 32294	Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	Sprinjirea mediului de afaceri regional și local	Proiectul este în curs de realizare- Dezvoltarea durabilă a structurilor de sprijinire a afacerilor de importanță regională și locală	28.965.213,01 lei	18.110.326,16 lei	10.854,88,6,85 lei
2	Construire Centru de Agrement	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației	Dezvoltarea durabilă și promovarea	Proiectul este în curs de realizare- Crearea,	3.0.334.683,88 lei	18.686.829,68 lei	11.647,85,4,20 lei

	Cod SMIS 32295	Publice in calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	turismului	dezvoltarea, modernizarea infrastructurii de turism pentru valorificarea resurselor naturale si cresterii calitatii serviciilor turistice			
3	Modernizarea si reabilitarea de noi capacitatii de producere a energiei electrice pentru iluminatul public	Ministerul Economiei prin Departamentul pentru Energie, in calitate de organism Intermediar pentru Energie	Valorificarea energiei solare fotovoltaice in iluminatul public stradal din orasul Navodari	Proiectul este in desfasurare. Implementarea unui sistem ecologic de iluminat public in orasul Navodari care va reduce la 0 consumul de energie neregenerativa dupa implementarea proiectului	31.872.663,90 lei	11.233.138,90 lei	20.639,525 lei
4	Parc de recreere in orasul Navodari	Ministerul Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice in calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	Imbunatatirea factorilor de mediu si a calitatii vietii in orasul Navodari prin realizarea unui parc de recreere in cadrul localitatii	Proiectul este finalizat. S-au realizat doua parcuri noi si s-au reabilitat doua parcuri existente constand in amenajare alei pietonale, piste de biciclisti, spatii de joaca, foisoare de lemn, spatii de fitness urban	2.646.713,10 lei	611.688,34 lei	2.035.024,76 lei
5	Imbunatatirea accesului intre Municipiul Constanta si Platforma Industriala Navodari prin largirea si modernizarea Bulevardului Mamaia-Navodari	Ministerul Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice in calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	Imbunatatirea conditiilor de viata ale locuitorilor si cresterea atractivitatii orasului prin accesul la o infrastructura urbana de calitate	Fluidizarea traficului si cresterea atraktivitatii orasului	42.856.889,71 lei	8.902.649,76 lei	33.954,239,95 lei
6	Centru Tranfrontalier de afaceri Piata Agroalimentara de Peste	Ministerul Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice in calitate de Autoritate de Management pentru Programul de Cooperare Transfrontaliera Romania-Bulgaria	Stimularea cooperarii in afaceri in zona Navodari-Balcic prin initiative comune si infrastructura comună de afaceri	Dezvoltarea turismului in zona si promovarea pescuitului	1.469.864,54 euro	32.043,05 euro	1.469.864,54 euro
7	Imbunatatirea accesului intre E60 si Platforma Industriala Navodari prin modernizarea cailor rutiere	Ministerul Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice in calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	Imbunatatirea conditiilor de viata ale locuitorilor si cresterea atractivitatii orasului prin accesul la o infrastructura urbana de calitate – dezvoltarea infrastructurii de transport si cresterea gradului de accesibilitate atat in interiorul, cat si in exteriorul	Modernizarea infrastructurii de transport prin realizarea unui drum modern de acces intre E 60 si Orasul Navodari, cresterea gradului de accesibilitate a Orasului Navodari si valorificarea potentialului turistic al zonei si cresterea rolului turismului in dezvoltarea județului	50.075.446,96 lei	1.001.384,98 lei	49.067,862,02 lei

			localităților.	Constanta.			
8	Amenajarea Malului Marii Negre în zona de litoral a orașului Năvodari – Dezvoltarea infrastructurii de turism de utilitate publică	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	Crearea, dezvoltarea, modernizarea infrastructurii de turism de utilitate publică în orașul Năvodari în scopul valorificării resurselor naturale și creșterea calității serviciilor turistice.	Proiectul este în desfășurare. <ul style="list-style-type: none"> - valorificarea resurselor naturale în scop turistic; - diversificarea serviciilor turistice oferite vizitatorilor orașului; - creșterea attractivității turiștilor către această parte a litoralului românesc al Marii Negre Amenajarea unei zone de relaxare, thalassoterapie și belvedere situată în Năvodari, în dreptul zonei Mamaia Nord, pe malul mării.	49.633.232, 73 lei	992664,651 lei	48.640,56 8,08 lei
9	Cantina Socială și Centru de zi în localitatea Năvodari- Reabilitare și modernizare	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operational Regional 2007-2013	Imbunatatirea calitatii infrastructurii serviciilor sociale din Orasul Năvodari si ridicarea acestor servicii la standarde europene pentru asigurarea unui acces egal al cetătenilor la aceste servicii	Proiectul este finalizat. Reabilitarea și modernizarea infrastructurii sociale și imbunatatirea serviciilor sociale oferite de cantina socială și centru de zi	4.765.000 lei	77.022,88 lei	3.774.120 ,99

2.12. Parteneriate Strategice

Orașul Năvodari face parte din **ASOCIAȚIAZONEI METROPOLITANE CONSTANȚA**

Localitățile afiliate Zonei sunt: Năvodari, Eforie, Ovidiu, Murfatlar, Techirghiol, Mihail Kogălniceanu, Cumpăna, Valu lui Traian, Lumina, Tuzla, Agigea, Corbu și Poarta Albă sunt concentrate în jurul nucleului care determină procesele de interdependență, respectiv Municipiul Constanța.

În cadrul acestui teritoriu, municipiul Constanța împreună cu localitățile învecinate concentrează o populație permanentă de 487.000 de locuitori (65% din populația totală județului), pe o suprafață de doar 30% din teritoriul județului și un număr mediu de populație flotantă în perioada sezonului balneo-turistic de minim 120.000 de persoane. Cea mai mare parte a populației este concentrată în mediul urban (424.000 de locuitori din care 292.000 de locuitori în Municipiul

Constanța și 83.000 de locuitori în celelalte orașe componente ale Zonei Metropolitane Constanța), restul populației de 63.000 fiind concentrată în mediul rural.

Viziunea de dezvoltare are în vedere impunerea Zonei Metropolitane Constanța ca un centru multifuncțional competitiv al României și principalul polarizator economic în regiunea Mării Negre, avându-se în vedere totodată dezvoltarea durabilă a întregii zone și reducerea discrepanțelor actuale de dezvoltare dintre cele 14 localități care compun polul de creștere. Constanța va fi o metropolă europeană, o zonă turistică în expansiune, cu economie în creștere rapidă și un standard de viață ridicat pentru toți locuitorii săi.

Obiectivele strategice ale Zonei Metropolitane Constanța au fost stabilite în concordanță cu :

- Creșterea rolului economic și social al Zonei Metropolitane Constanța, prin adoptarea unei abordări policentrice, în vederea stimulării unei dezvoltări mai echilibrate amunicipiului Constanța și a arealului său de influență (cele 14 localități ce formează Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Zona Metropolitană Constanța)
- Creșterea competitivității economice în vederea stimulării mediului de afaceri local
- Diversificarea activităților economice în mediul rural din interiorul Zonei Metropolitane Constanța
- Îmbunătățirea accesibilității în interiorul și în exteriorul municipiului Constanța și în arealul său de influență, realizând conexiuni cu zonele din imediata vecinătate
- Creșterea contribuției turismului la dezvoltarea Zonei Metropolitane Constanța
- Creșterea calității serviciilor sociale și a infrastructurii aferente din Zona Metropolitană Constanța
- Dezvoltarea durabilă și protecția mediului
- Fructificarea capitalului uman și perfecționarea resurselor umane

CAP. III. ANALIZA SWOT A ORAȘULUI NĂVODARI

Primul pas în elaborarea Strategiei de dezvoltare locală a orașului Năvodari a fost evaluarea situației curente a orașului din perspectiva domeniilor cheie care a permis analiza în detaliu a tuturor aspectelor pozitive și negative ale evoluției sale.

Scopul final al acestei evaluări reprezintă atât formularea obiectivelor strategice ale orașului Năvodari pe termen lung, cât și stabilirea direcțiilor de dezvoltare pentru a atinge obiectivile stabilite.

Orice comunitate trebuie să asimileze și să promoveze o viziune strategică în ceea ce privește dezvoltarea sa în viitor.

Analiza SWOT este o metodologie de analiză a unui proiect. Numele este descriptiv:

Strengths (puncte tari)

Weaknesses (puncte slabe)

Opportunities (oportunități)

Threats (riscuri).

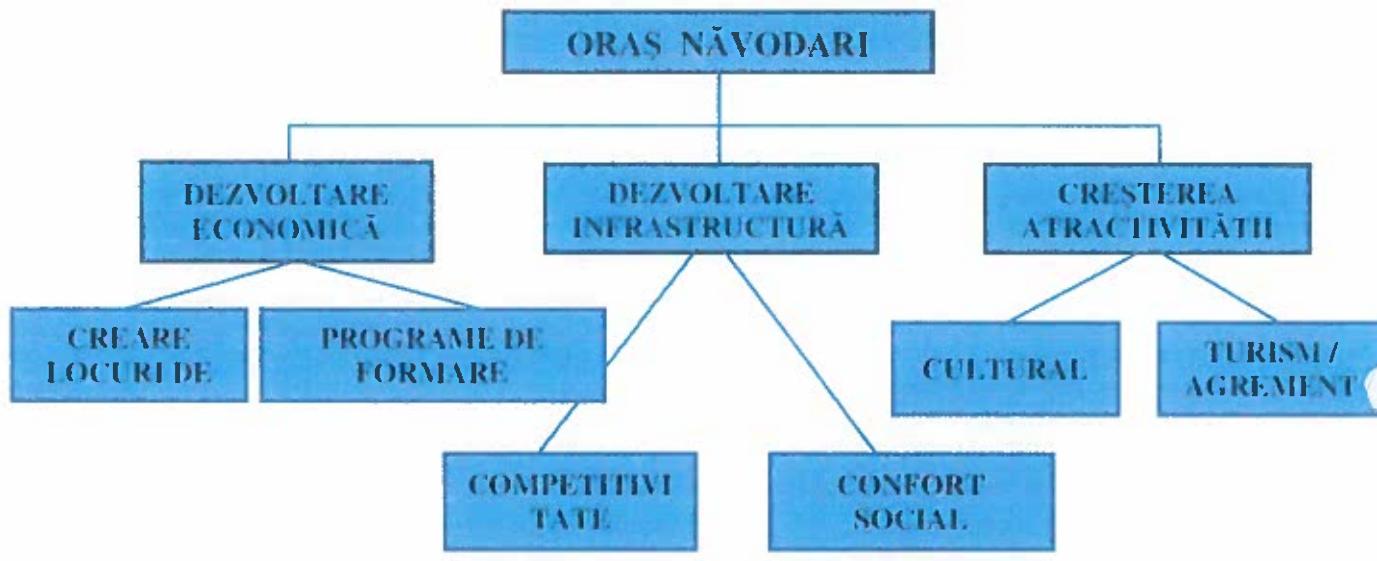
Punctele tari se referă la mediul intern și reprezintă resursele și capacitatele de care comunitatea dispune și care sunt superioare celor deținute de alte comunități similare.

Punctele slabe se referă la mediul intern și reprezintă resursele și capacitatele insuficiente sau de o calitate inferioară celor deținute de alte comunități similare.

Oportunitățile se referă la mediul extern și reprezintă suma evoluțiilor favorabile ale mediului de ansamblu al țării, care poate îmbrăca forme extrem de diferite, plecând de la schimbările legislative, integrarea europeană și posibilitatea oferită comunității de a se dezvolta într-o formă superioară pe ansamblu sau pe domenii de interes.

Amenințările se referă la mediul extern și reprezintă evoluții defavorabile ale acestuia privite în ansamblu, care pot îmbrăca forme extrem de diferite, plecând de a schimbările de mentalitate, lacunele legislative și evoluții economice negative sau instabile care afectează capacitatea comunității de a atinge obiectivele strategice pe care și le-a propus.

În urma analizei SWOT s-au identificat trei principii prioritare care ar trebui să stea la baza elaborării strategiei în vederea dezvoltării durabile, și anume:



PUNCTE TARI (Strengths)

- existența mai multor proiecte pe fonduri europene care sunt în curs de derulare
 - stațiune balneoclimaterică
 - orașul Năvodari este situat într-o zonă turistică privilegiată pe plan național și internațional
 - poziționat într-o zonă favorizată de prezența unor limane fluvio-marine și anume: Lacul Siutghiol și Lacul Tașaul
 - resurse bogate de apă brută de suprafață (Canalul Poarta Albă-Midia-Năvodari, Lacul Tașaul, Lacul Siutghiol)
 - distanță mică (15 km) față de Municipiul Constanța – Bulevardul Mamaia Nord (4 benzi de mers)
 - apropiere de aeroportul Mihail Kogălniceanu (Constanța) – 20 km
 - acces direct la coridoare majore de transport europene-fluviale, rutiere și de căi ferate
- accesibilitate rutieră ridicată – drumuri de acces A2 (București – Ovidiu), E 60 (București – Slobozia – Ovidiu), DJ 226 (Ovidiu – Navodari), DN 22 (Tulcea – Navodari)
- numărul unităților de învățământ de stat (preșcolar, primar, secundar) acoperă necesitatea școlarizării în condiții optime a copiilor și tinerilor din localitate
 - existența liceului tehnologic "Lazăr Edeleanu"
 - perfecționarea continuă a cadrelor didactice prin: completarea studiilor prin cursuri postuniversitare, înscriere la grade didactice, cursuri de formare continuă
 - clădirile unităților de învățământ sunt reabilitate și dotate corespunzător
 - existența unui Centru Cultural
 - existența stadionului "Flacăra" și existența unui club sportiv
 - dispune de cea mai lată plajă de pe malul Mării Negre (60m)
 - existența Taberei de copii - Năvodari
 - posibilitatea atragerii turiștilor și investitorilor prin promovarea imaginii orașului
 - posibilitatea oferirii diferitelor forme de turism – turism cultural, de tranzit, de afaceri

- existența ridicată a unităților de cazare (camping-uri, pensiuni, hoteluri, resorturi de 5*)
- existența mai multor lăcașe de cult, pentru toate etniile
- existența evenimentelor locale și preocuparea continuă a autoritaților locale și a cetățenilor de a menține și a împărtășa aceste tradiții
- existența Festivalului "Delfinul de Aur"
- creșterea populației în ultimii 6 ani cu un procent de 14%
- populație omogenă și stabilă
- sistemul de alimentare cu apă potabilă deservește majoritatea gospodăriilor și instituțiilor, într-un procent de 95%
- existența rețelei de distribuție gaze naturale
- existența rețelei de canalizare
- iluminatul este funcțional zilnic, pe toată perioada de noapte
- existența iluminatului ornamental în fiecare an, în preajma sărbătorilor Pascale și a sărbătorilor de iarnă
- posibilitatea extinderii pe orizontală a zonei de locuit
- soluri cu potențial agricol bun și surse mari pentru irigații
- rețea de telecomunicații extinsă acoperind întreg orașul și Mamaia Sat
- servicii de curierat disponibile pentru țară
- clima este temperată cu influențe mediteraneene, marine ce asigură condiții excelente pentru practicarea turismului de litoral (durata de strălucire a soarelui atinge vara 10-12 ore/zi, precipitațiile atmosferice prezintă un volum redus comparativ cu restul țării, regimul eolian prezintă caracteristicile generale ale climatului continental influențat de prezența mării, nebulozitatea este redusă – în cursul verii sunt peste 25 de zile însorite într-o lună)
- colaborarea bună între autoritațile locale și furnizorii non-guvernamentali de servicii sociale
- turismul de litoral – generator de locuri de muncă cu caracter sezonier pentru comunitatea locală și nu numai
- existența unui Centru de Permanență
- existența unui proiect cu finanțare europeană pentru iluminat public cu celule fotovoltaice
- existența mai multor parcuri și locuri de joacă pentru copii (Parc centru, Parc Țara Piticilor, Parc Front canal, Parc Ion Dobre)
- existența unui mobilier urban necesar petrecerii timpului liber
- existența mai multor monumente (Statuia lui Mihai Viteazu, Pescarul cu Năvod, Delfinii)
- colaborare bună între autoritațile locale și mediul economic de afaceri
- existența unui post de televiziune local

PUNCTE SLABE (Weaknesses)

- insuficientă promovare turistică a zonei
- număr redus de evenimente culturale
- grad redus de ocupare profesională
- grad de poluare a apei mării datorită pierderilor accidentale și evacuările de la stațiile de epurare sau din activitatea portuară cât și din activitățile de manevrare a navelor și a celor din Rafinăria Petromidia
- lipsa transportului public interior de călători
- lipsa amenajării Portului Turistic Năvodari nu permite punerea în valoare a potențialului de turism nautic
- ofertă de agrement insuficientă

- absența unor obiective cultural-istorice de importanță națională
- lipsa unui teatru și a unui cinematograf
- lipsa unui centru de informare turistică (ghid turistic, pliante, broșuri)
- lipsa unui plan pe termen lung de dezvoltare a turismului local
- lipsa unei piețe a muncii diversificate și dinamice
- capacitate finanțieră relativ scăzută a locuitorilor orașului
- există încă segmente ale rețelei de iluminat învecinate
- proprietate agricolă fără mișăță și necultivată în proporție de circa 60%, practicarea unei agriculturi de subzistență
- grad de poluare a apei mării datorită pierderilor accidentale și evacuărilor de la stațiile de epurare sau din activitatea portuară cât și din activitățile de manevrare a navelor și a celor din Rafinăria Petromidia
- existența căinilor fără stăpân

OPORTUNITĂȚI (Opportunities)

- posibilitatea dezvoltării orașului prin depunerea de proiecte prin Programul Operațional Regional 2014-2020
- Orașul Năvodari face parte din ASOCIAȚIA ZONEI METROPOLITANE CONSTANȚA
- localizarea orașului pe axa de dezvoltare turistică a județului Constanța în care poate juca un rol coordonator
- posibilitatea fluidizării traficului pe căile de acces prin lărgirea unor străzi
- reabilitarea podului care face legătura între Năvodari-Mamaia Sat-Mamaia-Constanța
- promovarea localității
- reabilitarea Taberei de copii Năvodari
- promovarea evenimentelor și festivalurilor ce au loc la Năvodari
- înființarea unor școli de vară
- grad redus de ocupare profesională
- reabilitarea străzilor
- reabilitarea termică a clădirilor
- posibilitatea utilizării unor fonduri europene disponibile în vederea sprijinirii dezvoltării infrastructurii de sănătate
- construirea unui spital
- promovarea activă a parteneriatelor locale între autorități-instituții de învățământ-mediu de afaceri
- posibilitatea dezvoltării infrastructurii de acces naval pe componentă de turism nautic
- posibilitatea dezvoltării unor proiecte de sprijin a comunității locale de rromi
- accesarea unor finanțări nerambursabile care acordă sprijin proiectelor de resurse umane
- accesarea unor finanțări guvernamentale de sprijin pentru încadrarea persoanelor în șomaj

AMENINȚĂRI (Threats)

- posibilitatea de a fi înregistrate deversări accidentale de la navele din Portul Midia
- efectele poluării asupra stării de sănătate a populației
- interesul scăzut al cetățenilor orașului Năvodari pentru cultură
- migrarea tinerilor în străinătate
- scăderea numărului persoanelor calificate prin ieșirea acestora din viața activă
- unele locuințe nu sunt racordate la sisteme de colectare și epurare a apelor uzate, ceea ce poate conduce la poluarea pânzei freatici prin infiltrarea în sol a apelor uzate
- creșterea necontrolată a traficului vehiculelor cu consecințe adverse asupra emisiilor în aer
- extinderea suprafețelor construite în defavoarea spațiilor verzi

CAP.IV. PLAN DE DEZVOLTARE

PROPUNERI PROIECTE STRATEGIA DE DEZVOLTARE A ORAȘULUI NĂVODARI

Nr. Crt.	OBIECTIVUL DE INVESTITII	Valoare estimată
1.	<p>Extindere Școala nr. 3, amenajare teren de sport, parcare și zonă de acces str. Pescarușului oraș Năvodari</p> <p><u>Prezentare proiect:</u> Investiția, conform proiectului, prevede construirea unui nou edificiu care să deservească Școala nr. 3 Năvodari, format din două corpuri de clădire (corp A + corp B), din care Ministerul Educației a finanțat execuția corpului A, urmând ca lucrările pentru construirea corpului B al clădirii să fie executate de către Primăria și Consiliul Local Năvodari.</p> <p>În anul 2009, Ministerul Educației a finalizat construirea corpului A al clădirii noii școli, disponând de doar 6 săli de clasă, acesta nefiind funcțional fără construirea și a celuilalt corp de clădire B, în care sunt distribuite restul de 18 săli de clasă.</p>	2.500.000 lei
2.	<p>Execuție pod Canal Dunăre – Marea Neagră – legătură Boulevardul Năvodari (zona Legmas) – Mamaia Sat</p> <p><u>Prezentare proiect:</u> Investiția presupune execuția unui nou pod peste Canalul Dunăre – Marea Neagră, pod care să facă legătură între Boulevardul Năvodari (DJ 226) și Zona Mamaia Sat – zonă de acces Boulevardul Mamaia Nord. Execuția podului este necesară pentru a facilita accesul turiștilor care vin dinspre Autostrada Soarelui spre Stațiunea Mamaia, acesta urmând să fie cel mai scurt drum dinspre Autostrada Soarelui spre stațiunea Mamaia, execuția acestui nou pod urmând să degreneze de sarcină podul existent – pod care face legătura între zona administrativă a orașului Năvodari și Tabăra Năvodari peste canalul Poarta Albă – Midia – Năvodari.</p>	27.500.000 lei
3.	<p>Construire Parc de miniaturi zona de litoral Năvodari</p> <p><u>Prezentare proiect:</u> Proiectul vine să amenajeze în zona de litoral un parc în care vor fi expuse replici, la scară redusă, a celor mai importante clădiri din lume. Parcul se va amenaja pe o suprafață de 15000 mp în imediata proximitate a malului Mării Negre și a Taberei de Copii Năvodari. În zona de acces este prevăzută amenajarea unui</p>	31.500.000 lei

	<i>amfiteatru roman ce va fi dedicat organizării de evenimente în aer liber prevăzut cu aproximativ 600 de locuri.</i>	
4.	<i>Imbunătățirea accesului între Orașul Năvodari și DN 22B – acces Aeroport Mihail Kogalniceanu prin supralărgirea și modernizarea drumului de acces</i>	<i>15.388.649 lei</i>
5.	<i>Construire Acvariu Oras Navodari</i>	<i>11.500.000 lei</i>
6.	<i>Amenajare zonă de promenadă și puncte de agrement faleză Canal Dunăre - Marea Neagră (Midia Năvodari)</i>	<i>25.500.000 lei</i>
7.	<i>Reabilitare clădire, amenajare și dotări spital orașenesc Oraș Năvodari</i>	<i>35.000.000 lei</i>
8.	<i>Continuare lucrări și finalizare Restructurare Casa de cultură Năvodari la 300 de locuri</i>	<i>21.500.000 lei</i>
9.	<i>Construire și dotări Sanatoriu Balnear Năvodari</i>	<i>65.000.000 lei</i>
10.	<i>Execuție trama stradală – așternere covor asfaltic și trotuare zona Mamaia Sat și zona de lotizari T + C</i>	<i>35.000.000 lei</i>
11.	<i>Execuție trama stradală străzi Cartier social Peninsula</i>	<i>8.000.000 lei</i>
12.	<i>Reabilitare, amenajare promenadă și extindere carosabil pod Bulevardul Mamaia Nord (Dc 86) – bulevardul Năvodari (fost DJ 226) (partea de pod care nu este reabilitată)</i>	<i>7.500.000 lei</i>
13.	<i>Realizare sisteme de irigații la nivelul orașului Navodari</i>	<i>6.000.000 lei</i>
14.	<i>Asfaltare străzi oraș Năvodari</i>	<i>15.000.000 lei</i>
15.	<i>Execuție și dotări Parc Zoologic Lumea Animalelor</i>	<i>27.000.000 lei</i>
16.	<i>Echipare tehnico-edilitară și tramă stradală zona Midia Sat</i>	<i>19.500.000 lei</i>
	<i>Prezentare proiect: Prin acest proiect se va asigura o amenajare integrată a zonei, în sensul prevederii străzilor din zona Midia Sat cu alimentare cu apă, canalizare menajeră și pluvială, amenajare tramă stradală, zone de acces și trotuare, însوțită de prevederea rețelei electrice pentru consumatorii casnici și iluminat public.</i>	
17.	<i>Amenajarea malului marii negre în zona de litoral a orașului navodari - dezvoltarea infrastructurii de turism de utilitate publică zona Hanul Piratilor – stațiune Mamaia</i>	<i>18.500.000 lei</i>
18.	<i>Echipare tehnico-edilitară și tramă stradală zona Beach Land</i>	<i>14.500.000 lei</i>
19.	<i>Asezaminte sociale în cadrul cultului ortodox în orașul Navodari</i>	<i>6.500.000 lei</i>
20.	<i>Reabilitare, modernizare și dotări clădire Grup Școlar Lazăr Edeleanu Oraș Năvodari</i>	<i>4.500.000 lei</i>
21.	<i>Reabilitare, modernizare și dotări clădire Scoala Nr.1 – George Enescu</i>	<i>4.000.000 lei</i>
22.	<i>Reabilitare, modernizare și dotări clădire Scoala Nr.2 – Grigore Moisil</i>	<i>4.000.000 lei</i>
23.	<i>Ortodoxie la malul marii - Reabilitarea lacaselor de cult în orașul Năvodari</i>	<i>19.580.000 lei</i>
24.	<i>Construirea unei creșă Năvodari pentru 300 de locuri;</i>	<i>1.200.000 lei</i>

25.	Reabilitarea blocuri de locuințe Oraș Năvodari	12.000.000 lei
26.	Construire teren de sport de lângă Sala de Sport Chimia pentru 300 locuri;	2.000.000 lei
27.	Construire miniecluză între Canalul Dunăre - Marea Neagră - Lacul Stutghiol	22.000.000 lei
28.	Construirea șosea de centură a orașului Năvodari, str. Luminiții - str. Sibioarei, str. Sibioarei - str. Corbului ,pod Canal - Dunăre - Marea Neagră - Bulevardul Năvodari	60.500.000 lei
29.	Construirea unui pod pescăresc	9.000.000 lei
30.	Amenajare port turistic în zona Digului de Sud	35.000.000 lei
31.	Modernizare, lărgire și consolidare pod ecluză la 4 benzi și zonă pietonală	22.000.000 lei
32.	Construire de parcări multietajate în zona de Promenadă	70.000.000 lei
33.	Crearea de noi locuri de muncă prin amenajarea unui parc logistic în zona industrială Midia.	
34.	Construirea unei noi grădinițe.	
35.	Asistență sanitată de primă urgență în cadrul Centrului de Permanență Năvodari.	
36.	Amenajare mal Lac Tașaul.	
37.	Modernizare parc public , zona CP-uri	
38.	Parc tematic pentru skateboard și grădini japoneze în zona str. Midiei.	
39.	Trecerea în proprietatea orașului Năvodari a Lacului Tașaul.	
40.	Reabilitare și modernizare Piața Sud.	
41.	Introducerea în intravilan a terenului dintre str. Câmpului și str. Aviator Horia Agarici.	
42.	Modernizare și reabilitare iluminat public stradal cu panouri fotovoltaice în orașul Năvodari.	
43.	Realizarea de piste de bicicliști și amenajarea trotuarelor la nivelul orașului Năvodari	
44.	Construirea in zona Piata de Peste a unei zone de promenada pe drumul de exploatare al CAN 1km	35.200.000 lei
45.	Largirea la 4 benzi a străzii Sibioarei pana la Aeroportul Mihail Kogalniceanu	18.500.000 lei

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

