

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

**STRATEGIA DE DEZVOLTARE DURABILĂ A
COMUNEI GROZEȘTI PENTRU PERIOADA 2017-
2022**

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

CUPRINS

1	INTRODUCERE	3
1.1	Principiile de abordare a dezvoltării economico-sociale locale;	3
1.2	Cadrul conceptual al elaborării strategiei de dezvoltare locală;	5
1.3	Contextul strategic al elaborării strategiei;	6
1.3.2	<i>Contextul național</i>	8
1.3.3	<i>Contextul regional și județean</i>	9
2	CARACTERIZAREA GENERALĂ A UAT GROZEȘTI	1717
2.1	Încadrarea administrativă	17
2.2	Caracterizare geografică	19
2.3	Caracterizare demografică	26
2.4	Infrastructura	30
2.5	Educație	32
2.6	Cultură, sport și agrement	33
2.7	Sănătate și asistență socială	35
2.8	Economia locală	36
2.9	Administrație publică locală	42
3	ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE	44
3.1	Analiza SWOT	44
3.2	Consultarea populației	56
3.3	Analiza situației existente	68
4	STRATEGIE	72
4.1	Dir ecții de dezvoltare	73
4.2	Obiectivele strategice și identificare măsuri	74
4.3	Prioritizarea măsurilor	97
4.4	Stabilirea rezultatelor	104
5	PORTOFOLIUL DE PROIECTE	107
5.1	Evaluarea financiară măsuri	107
5.2	Identificarea surselor de finanțare	129
5.3	Implementarea portofoliului de proiecte	136

1 INTRODUCERE

1.1 *Principiile de abordare a dezvoltării economico-sociale locale;*

Având în vedere începerea unui nou Acord de Parteneriat cu Uniunea Europeană, privind implementarea pachetului de finanțări pentru perioada 2014-2020, toate Unitățile Administrativ-Teritoriale trebuie să își redefinească strategiile și obiectivele lor în concordanță cu obiectivele acceptate în Acordul de Parteneriat.

Strategia de dezvoltare locală este un instrument de planificare pe termen scurt, mediu și lung, și presupune o viziune realistă și realizabilă în atingerea obiectivelor stabilite, bazată pe situația existentă la nivel local, ținând cont de contextul județean, regional, național și comunitar.

Dezvoltarea locală presupune dezvoltarea unei economii locale stabile, cu obiective pe termen lung, în armonie cu nevoile sociale și de mediu. Competitivitatea economică trebuie să țină cont de principiile dezvoltării durabile.

La nivelul comunei s-a utilizat o abordare integrată a tuturor aspectelor socio-economice și de mediu, prin politicile publice și printr-o planificare strategică adecvată situației existente, se propune rezolvarea simultană a problemelor urgente pe care trebuie să le aibă în vedere dezvoltarea socială și economică a comunei.

Strategia de Dezvoltare Locală reprezintă atât un proces de planificare, cât și un produs care promovează parteneriatul în rândul diferiților actori de pe plan local:

- administrația publică locală;
- comunitatea locală;
- sectorul privat;
- reprezentanții societății civile,

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

cu scopul de a analiza împreună problemele legate de dezvoltare, de imaginea creată pentru viitor, previziuni de viitor, de mobilizarea resurselor, de elaborarea strategiilor de dezvoltare, a proiectelor, precum și de implementarea, monitorizarea și evaluarea acestora.

Scopul elaborării Strategiei de dezvoltare locală este creșterea armonioasă a nivelului de trai pentru comunitatea din Comuna Grozești ținând cont de nevoile sociale, culturale și de mediu.

1.2 Cadrul conceptual al elaborării strategiei de dezvoltare locală;

Conceptul de dezvoltare durabilă a fost introdus pentru prima dată în anul 1992, în cadrul Conferinței de la Rio de Janeiro. Prin aderarea statelor la directivele stabilite în cadrul Conferinței, acestea și-au asumat obligativitatea ca fiecare autoritate publică locală să elaboreze și să implementeze propriile strategii de dezvoltare, și să țină cont de principiile de bază ale dezvoltării durabile, acestea fiind sintetizate în documentul strategic denumit "Agenda 21".

Agenda 21 Locală impune cooperarea autorităților publice locale în vederea elaborării strategiilor de dezvoltare locală cu toți factorii interesați, respectiv: antreprenori, reprezentanți ai comunității, reprezentanți ai diferiților furnizori de servicii locale (sociale, educaționale, culturale), pentru a stabili de comun acord obiectivele, prioritățile și rezultatele implementării politicilor locale.

Dezvoltarea durabilă are ca principal obiectiv eradicarea sărăciei, bazată pe resursele locale: capital uman (cunoștințe, creativitate, abilitate), capital fizic (rețele edilitare, infrastructură), capital natural (peisaj, aer, apă, sol, floră, faună) și capital social (structuri administrative, comunitate, tradiție și cultură).

1.3 Contextul strategic al elaborării strategiei;

Elaborarea strategiei de dezvoltare locală trebuie să țină cont de direcțiile stabilite la nivel superior ierarhic, de la nivel județean, până la cel comunitar, în vederea armonizării obiectivelor locale cu cele regionale, naționale și comunitare.

1.3.1 Contextul european

Istoria recentă a subrezit încrederea în principiile ce au stat la baza creării Uniunii Europene. Criza bancară, transformată apoi în criză financiară, ce a debutat în anul 2007 și evenimentele geopolitice din interiorul și din exteriorul Uniunii, au evidențiat unele disfuncționalități din interiorul spațiului comunitar. Ca reacție la aceste evenimente, Membrii Uniunii au stabilit necesitatea colaborării cât mai strânse și acțiunii în mod unitar pentru a face față provocărilor socio-economice (deficiențe structurale, globalizarea economiei mondiale, migrația, declinul economic și acutizarea crizei), dar și geopolitice (conflicte armate la granița comunitară, curentul independenței față de Uniune).

În acest sens, Uniunea Europeană a dezvoltat și adoptat Strategia Europeană pentru creștere, durabilă și favorabilă incluziunii – Europa 2020. Strategia propune 5 obiective principale:

- ✓ Ocuparea forței de muncă: rata de ocupare a forței de muncă active pentru populația cu vârsta cuprinsă între 20-64 de ani, să ajungă la o pondere de 75%;
- ✓ Cercetare și Dezvoltare: alocarea a 3% din PIB-ul Uniunii Europene pentru cercetare și dezvoltare;
- ✓ Schimbări climatice și energie: reducerea cu 20% a emisiilor gazelor cu efect de seră față de emisiile din 1990, creșterea ponderii surselor

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

de energie regenerabilă până la 20%, creșterea eficienței energetice cu 20%;

- ✓ Educație: reducerea abandonului școlar la sub 10%, creșterea la 40% a ponderii absolvenților de studii superioare pentru populația cu vârsta cuprinsă între 30 și 34 ani;
- ✓ Sărăcie și excluziune socială: reducerea cu 20 de milioane a persoanelor care suferă sau pot suferi din cauza sărăciei sau a excluziunii sociale.

Strategia Europa 2020 prezintă viziunea Uniunii Europene cu privire la dezvoltarea economică urmărind 3 priorități:

- a.** Creșterea inteligentă, prin dezvoltarea economică bazată pe cunoaștere și inovare;
- b.** Creșterea durabilă, prin promovarea economiei circulare, mai eficiente, mai competitive și mai ecologice;
- c.** Creșterea favorabilă incluziunii, prin promovarea unei economii cu un grad înalt de ocupare a forței de muncă care să asigure coeziunea socială și teritorială.

Atingerea obiectivelor asumate prin strategie este posibilă prin finanțarea măsurilor necesare fiind create în acest sens 5 mari fonduri de finanțare, acestea fiind definite în Cadrul Strategic Comun (CSC), document programatic al Uniunii Europene:

- a.** Fondul European pentru Dezvoltare Regională;
- b.** Fondul Social European;
- c.** Fondul de Coeziune;
- d.** Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală;
- e.** Fondul European Maritim pentru Pescuit.

1.3.2 Contextul național

Strategia de Dezvoltare Durabilă a României stabilește obiective concrete și realiste precum și drumul critic în vederea îndeplinirii obiectivelor propuse într-un interval de timp mediu și lung:

- a.** Orizont 2020: atingerea nivelului mediu actual al țărilor Uniunii Europene la principalii indicatori ai Dezvoltării Durabile;
- b.** Orizont 2030: apropierea semnificativă a României de nivelul mediu al anului 2030 al țărilor Uniunii Europene la principalii indicatori ai Dezvoltării Durabile.

Țintele stabilite prin Strategia Europa 2020 și asumate de România sunt:

- a.** Rata de ocupare a populației active cu vârsta cuprinsă între 20 – 64 de ani să ajungă la 70%;
- b.** Nivelul investițiilor în cercetare – dezvoltare să ajungă la 2% din PIB-ul național;
- c.** Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (GES) cu 20% până în 2020, raportat la nivelul anului 1990;
- d.** Atingerea țintei de 24% din sursele de energie să fie de natură regenerabilă (conform Directivei 2009/28/EC);
- e.** Eficiență energetică prin economisirea energiei primare ci 19%;
- f.** Rata de părăsire timpurie a școlii să coboare sub 11,3%;
- g.** Scăderea numărului persoanelor expuse sărăciei cu 580.000;
- h.** Ponderea tinerilor cu vârsta între 30-34 de ani, absolvenți ai unei forme de învățământ terțiar, cel puțin de 26,7%.

România are mai multe documente de program care transpun aceste obiective, cu măsuri asumate și resurse alocate pe perioade de timp scurt, mediu și lung.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

- A. Acordul de Parteneriat, este documentul național ce transpune toate prevederile Strategiei Europa 2020;
- B. Programele de finanțare:
 - B.1 Program Operațional Capital Uman;
 - B.2 Program Operațional pentru Ajutorarea Persoanelor Defavorizate;
 - B.3 Program Operațional Competitivitate;
 - B.4 Program Operațional Infrastructură Mare;
 - B.5 Program Operațional Dezvoltare Regională;
 - B.6 Program Operațional Capacitate Administrativă;
 - B.7 Program Cooperare Transfrontalieră;
 - B.8 Program Național pentru Dezvoltare Rurală;
 - B.9 Program Operațional Maritim și Pescuit.

1.3.3 Contextul regional și județean

Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2014-2020, publicat pe pagina web a Agenției pentru Dezvoltare Regională Nord-Est, prevede 4 mari priorități regionale de dezvoltare, corelate cu obiectivele strategice din Strategia Europa 2020.

Prioritățile tematice ale strategiei de dezvoltare regională sunt:

Prioritate	Obiectiv specific	Măsuri	Corelarea cu obiectivele tematice al Strategiei EUROPA 2020
1. Îmbunătățirea capitalului uman	1.1 Creșterea ocupării în rândul tinerilor și a grupurilor vulnerabile	1.1.1 Acțiuni pentru sprijinirea integrării pe piață a tinerilor care nu sunt incluși într-o	Promovarea ocupării forței de muncă și sprijinirea mobilității forței de muncă

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

		<p>formă de învățământ, formare profesională sau nu au un loc de muncă</p> <p>1.1.2.Acțiuni preventive și active de integrare pe piața muncii (inclusiv personalizare) pentru grupurile vulnerabile</p> <p>1.2.1.Reducerea ratei de părăsire timpurie a școlii, în special pentru tinerii din zonele rurale și comunitățile defavorizate</p> <p>1.2.2.Îmbunătățirea calității și eficienței învățământului prin adaptarea ofertei educaționale la cerințele pieței muncii</p> <p>1.2.3.Creșterea accesului la formare profesională continuă</p> <p>1.2.4.Crearea, modernizarea și extinderea</p>	<p>Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei</p> <p>Investițiile în educație, competențe și învățare pe tot parcursul vieții</p> <p>Investițiile în educație, competențe și învățare pe tot parcursul vieții</p> <p>Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei</p>
--	--	--	---

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

		infrastructurii de educație	
	1.3.Creșterea accesului la servicii de sănătate de calitate	1.3.1.Extinderea și diversificarea serviciilor de sănătate, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente	Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei
	1.4.Promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale și urbane aflate în declin	1.4.1Extinderea, diversificarea și îmbunătățirea accesului grupurilor vulnerabile și comunităților izolate la educație, sănătate, serviciilor sociale, ocupare și locuire, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente	Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei
2.Dezvoltarea unei infrastructuri moderne	2.1.Creșterea accesibilității, conectivității și mobilității prin realizarea de investiții în infrastructura de transport	2.1.1.Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii aeroportuare 2.1.2Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii feroviare 2.1.3.Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii rutiere	Promovarea unor sisteme de transport durabile și eliminarea blocajelor din cadrul infrastructurilor rețelelor majore

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

	<p>2.2.Stimularea atractivității și economiei locale prin creșterea accesului la infrastructura TIC de calitate</p>	<p>2.1.4Dezvoltarea de sisteme de transport urban durabile</p> <p>2.2.1Extinderea infrastructurii de internet, în special în zonele rurale și comunitățile izolate</p> <p>2.2.2.Dezvoltarea TIC prin crearea și dezvoltarea de produse și servicii tip „e-servicii”</p>	<p>Îmbunătățirea accesului, a utilizării și a calității tehnologiilor informației și comunicațiilor (e-gurvernare și e-servicii)</p>
<p>3.Sprijinirea unei economii competitive și a dezvoltării locale</p>	<p>3.1.Sprijinirea inovării și competitivității mediului economic, promovarea rezultatelor obținute</p> <p>3.2. Impulsionarea sectorului de cercetare-</p>	<p>3.1.1Dezvoltarea inovării și transferului tehnologic, inclusiv prin crearea și dezvoltarea clusterelor</p> <p>3.1.2 Sprijin pentru domeniul competitive și sisteme productive integrate, inclusiv pentru dezvoltarea de produse, servicii și procese tehnologice noi, cu valoare adăugată crescută, „verzi”</p> <p>3.2.1. Sprijinirea cercetării publice și</p>	<p>Consolidarea cercetării, a dezvoltării tehnologice și a inovării</p> <p>Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a sectorului agricol și a sectorului pescuitului și acvaculturii</p> <p>Protecția mediului și promovarea utilizării eficiente a resurselor</p> <p>Consolidarea cercetării, a</p>

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

<p>dezvoltare, în special a cercetării aplicate</p> <p>3.3. Îmbunătățirea accesului firmelor la servicii de afaceri de calitate</p>	<p>private, în vederea dezvoltării și fructificării soluțiilor integrate</p> <p>3.3.1. Sprijin pentru accesarea serviciilor dedicate firmelor și tinerilor antreprenori</p>	<p>dezvoltării tehnologice și a inovării</p> <p>Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a sectorului agricol și a sectorului pescuitului și acvaculturii</p>
<p>3.4. Sprijinirea exporturilor și competitivității produselor locale la export</p>	<p>3.4.1. Dezvoltarea de rețele și platforme pentru sprijinirea exportatorilor locali</p>	<p>Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a sectorului agricol și a sectorului pescuitului și acvaculturii</p>
<p>3.5. Sprijinirea dezvoltării zonelor urbane</p> <p>3.6. Sprijinirea dezvoltării zonelor rurale</p>	<p>3.5.1. Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul urban, prin realizarea de investiții în infrastructura locală</p> <p>3.6.1. Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de</p>	<p>Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a sectorului agricol și a sectorului pescuitului și acvaculturii</p> <p>Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii, a</p>

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

<p align="center">4. Optimizarea utilizării și protejarea resurselor naturale</p>	<p align="center">3.7. Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent</p>	<p>investiții în infrastructura locală</p> <p>3.6.2. Dezvoltarea de activități economice alternative în mediul rural, inclusiv dezvoltarea capacității antreprenoriale a tinerilor</p> <p>3.7.1. Dezvoltarea infrastructurii de turism și de agrement afereantă, promovarea potențialului turistic</p>	<p>sectorului agricol și a sectorului pescuitului și acvaculturii</p>
	<p align="center">4.1. Promovarea eficienței energetice</p>	<p>4.1.1 Creșterea eficienței energetice a instituțiilor publice, gospodăriilor și firmelor</p>	<p>Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon în toate sectoarele</p> <p>Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor</p>
	<p align="center">4.2. Protejarea mediului și biodiversității prin realizarea de investiții specifice</p>	<p>4.2.1. Investiții în crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelelor de apă potabilă și canalizare, în sistemele de management</p>	<p>Protecția mediului și promovarea utilizării eficiente a resurselor</p> <p>Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea</p>

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

integrat a deșeurilor și și gestionarea
sistemele de riscurilor.
management a
riscurilor
4.2.2 Reabilitarea
solurilor contaminate
și/sau poluate
4.2.3. Prezervarea
biodiversității

La nivel județean, Consiliul Județean Iași a elaborat Strategia de Dezvoltare Economică și Socială a Județului Iași 2014-2020, a cărei viziune strategică pentru dezvoltarea județului Iași în perioada 2014-2020 presupune un angajament comun al actorilor de la nivelul județului de a sprijini crearea unui mediu economic dinamic și performant, care să reafirme Iașul ca motor al dezvoltării în regiunea Moldovei, să permit regenerarea și revigorarea sustenabilă a comunităților locale și să le asigure o viață mai bună locuitorilor.

Viziunea este operaționalizată cu ajutorul următoarelor obiective strategice:



Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Pentru realizarea viziunii se au în vedere implementarea următoarelor obiective, direcții de acțiune și măsuri prin intermediul programelor și proiectelor concrete:

Obiective strategice	Direcții de acțiune	Măsuri prioritare
Obiectiv strategic 1: Îmbunătățirea infrastructurii, conectivității și accesibilității	Direcția de acțiune 1.1: Îmbunătățirea accesibilității prin investiții în infrastructura rutieră	1.1.1. Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de drumuri interjudețene prioritare 1.1.2. Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de drumuri județene și comunale 1.1.3. Întreținerea elementelor componente aferente drumurilor județene
	Direcția de acțiune 1.2: Dezvoltarea sistemelor de transport intermodal pentru călători și marfa și asigurarea spațiilor logistice intermodale	1.2.1. Dezvoltarea infrastructurii de transport intermodal 1.2.2. Dezvoltarea elementelor suport pentru îmbunătățirea sistemelor de transport
	Direcția de acțiune 1.3: Modernizarea și extinderea infrastructurii edilitare și a mediului construit	1.3.1. Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare de bază 1.3.2. Promovarea și implementarea soluțiilor de creștere a eficienței energetice 1.3.3. Îmbunătățirea infrastructurii urbane
Obiectiv strategic 2: Consolidarea economiei județului	Direcția de acțiune 2.1: Sprijinirea mediului de afaceri cu prioritate în domeniile economice prioritare	2.1.1. Sprijinirea mediului de afaceri și a antreprenoriatului 2.1.2. Susținerea dezvoltării ofertei turistice și de agrement din județ
	Direcția de acțiune 2.2: Susținerea dezvoltării domeniului agricol pe întreg lanțul valoric	2.2.1. Sprijinirea asociativității pentru producătorii agricoli 2.2.2. Îmbunătățirea infrastructurii tehnice a autorităților locale 2.2.3. Susținerea creșterii valorii adăugate pentru producția agricolă 2.2.4. Sprijinirea întreprinzătorilor din mediul rural
	Direcția de acțiune 2.3: Promovarea sustinută a județului ca locație de afaceri, la nivel național și internațional	2.3.1. Identificarea și atragerea de investitori 2.3.2. Dezvoltarea structurilor de sprijin și a serviciilor publice privind mediul de afaceri
Obiectiv strategic 3: Creșterea calității vieții și protecția mediului înconjurător	Direcția de acțiune 3.1: Susținerea culturii, creativității și educației	3.1.1. Promovarea și susținerea vieții culturale și creative și a patrimoniului județean 3.1.2. Susținerea educației și formării
	Direcția de acțiune 3.2: Dezvoltarea serviciilor publice și creșterea accesului populației la acestea	3.2.1. Dezvoltarea serviciilor sociale adaptate nevoilor cetățeanului 3.2.2. Susținerea serviciilor publice de sănătate 3.2.3. Întărirea capacității administrative a autorităților locale
	Direcția de acțiune 3.3: Creșterea calității mediului natural de pe teritoriul județului	3.3.1. Întărirea capacității de prevenire și control a protecției mediului 3.3.2. Consolidarea măsurilor de protecția mediului

2 CARACTERIZAREA GENERALĂ A UAT GROZEȘTI

2.1 Încadrarea administrativă

Comuna Grozești este situată în partea de sud-est a teritoriului județului Iași, pe malul râului Prut, fiind localitate de frontieră și are ca vecini:

- 🚩 la nord-comuna Prisăcani;
- 🚩 la est- Republica Moldova;
- 🚩 la sud- comuna Gorban;
- 🚩 la vest-comunele Costuleni și Răducăneni



Din punct de vedere administrativ, comuna Grozești este formată din trei localități: Grozești, Sălăgeni și Colțu Cornii. Reședința comunei se găsește în localitatea Grozești, în acest loc se găsesc principalele obiective administrative și socio-culturale precum: primăria comunei Grozești, dispensarul uman, postul de poliție, societăți comerciale.

Față de municipiul Iași, comuna Grozești este situată la o distanță cca. De 50 km pe DJ 249 sau DN 28- DJ 24 F.

2.2 Caracterizare geografică

a) Relieful

Teritoriul comunei Grozești se încadrează în regiunea Podișului Moldovei, subunitatea Câmpia Moldovei-Depresiunea Jijiei, fiind situată pe malul râului Prut.



Fiind mai coborâtă cu 200-300 m față de subunitățile înconjurătoare, Câmpia Moldovei apare ca o depresiune cu altitudini cuprinse între aproximativ 270 m-30 m.

b) Clima

În cazul Câmpiei Moldovei poziția sa în nord-estul țării o plasează într-o zonă de interferență a influenței maselor de aer nord-vestice cu cele estice, fapt evidențiat de prezența unui climat cu temperaturi medii anuale de 8 - 10°C, iarna între -2° și -3°C (partea estică, joasă, fiind sediul inversiunilor

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

termice), vara 18 - 20°C și precipitații care ating valori de 550 mm anual. Influența nord-vestică se resimte mai ales vara (temperaturile moderate demonstrând acest lucru), iar cea estică mai ales iarna.

Climatul este influențat de prezența râurilor Prut și Jijia, zona făcând parte din climatul de luncă, pe fondul general al climatului temperat - continental.

c) Hidrografia

Rețeaua hidrografică este formată din cursurile de apă Prut și Jijia. Densitatea rețelei hidrografice permanente este de 0,5 km/kmp, iar a celei nepermanente este de 1,0 km/kmp. Prutul are un debit de 30,8 mc/s, iar Jijia de 10,0 mc/s.

Râurile care aparțin bazinului hidrografic Prut și subbazinului hidrografic Jijia, alături de numeroasele iazuri, au un regim strâns legat de cel climatic. Astfel, alimentarea râurilor dominante (85%-95%) este pluvio-nivală, iar scurgerea medie are valori foarte mari primăvara (44%-51%), destul de ridicate vara (23-30%) și reduse iarna și toamna. Numărul mediu al zilelor cu îngheț este apreciabil (75-100 zile).

Apele subterane sunt cantonate în intercalațiile permeabile ale substratului geologic sarmațian, precum și în baza depozitelor cuaternare ale complexului nisipos, fiind întâlnită la adâncimi ce variază de la 2 - 20 m pe terase și interfluvii. În zona de luncă a cursului de apă Jijia, nivelul apei subterane este de 1,5 - 2 m. În perioadele bogate în precipitații, sub cornișă, în prima treime a versanților, în unele zone apar la zi izvoare de coastă.

În general, acviferele freatice din teritoriu au debite relativ reduse (1 l/s/foraj), neputând constitui surse de alimentare cu apă în sistem centralizat.

Pe teritoriul comunei Grozești nu sunt lacuri de acumulare sau iazuri piscicole. În partea de est a teritoriului comunei, în lunca Prutului, se

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

formează, adesea, lacuri intermitente cu suprafețe variabile și alimentare pluvio-nivală.

Asigurarea necesarului de apă pentru nevoile gospodărești se face din 117 fântâni de tip rural și puțuri forate echipate cu agregate monobloc pentru asigurarea presiunii hidrofoare, amplasate de regulă în curțile gospodăriilor sau la marginea proprietăților, a drumurilor.

d) Geomorfologia

Cuvertura sedimentară de suprafață este de vârsta Sarmațian - inferioară și Sarmațian - mijlocie unde predomină marnele nisipoase și argilele în detrimentul gresiilor și calcarelor oolitice.

Acestei particularități litologice i se datorează și originea sculpturală a depresiunii, eroziunea exercitându-se aici cu o mai mare intensitate decât în restul podișului. Nota dominantă a reliefului Câmpiei Moldovei este aceea a unei coline joase, de denudație pliocenă în care văile cuaternare s-au adâncit sub influența nivelului de bază local, din ce în ce mai coborât, al Prutului, concomitent cu denudarea accentuată a versanților și domolirea înălțimilor interfluviale.

Media ponderată hipsometrică a Câmpiei Moldovei este de 118 m, peste 48% din suprafața sa având valori de 100 - 200 m, 40% până la 100 m și numai 10,8% între 200 - 300 m.

Înălțimile înconjuratoare și nivelul de bază local coborât al văii Prutului au favorizat apariția unei rețele de văi bogate, media ponderată a densității lor fiind de 0,49 km/km². Referitor la energia de relief, media ponderată a acesteia este de 119 m, predominând pe o suprafață de peste 81% valorile de 110 - 150 m, apoi cele de 50 - 100 m pe 14% și numai pe 4% depășesc 150 m.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

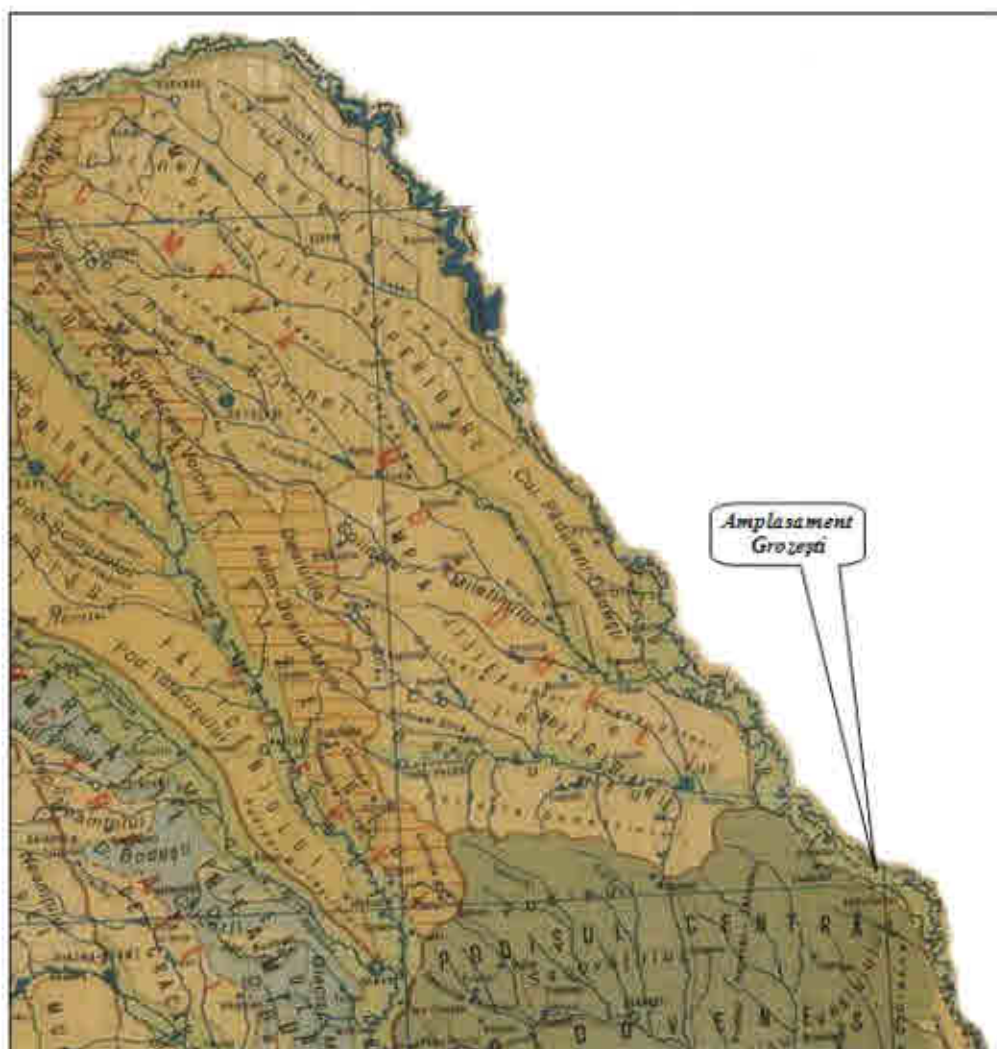


Fig. 1. Harta geomorfologică zonală

Satele comunei sunt așezate pe un grind din Lunca Prutului, cu suprafețe inundabile, mai ample în zonele vestice, spre cursul de apă Jijia veche și mai înguste spre cursul de apă Prut (partea estică a teritoriului administrativ).

Înălțimile absolute sunt 28 mdMN în lunca cursului de apă Jijia veche și 30 mdMN pe malul drept al cursului de apă Prut.

Amplasamentul studiat se încadrează în unitatea structurală cunoscută sub numele de Platforma Moldovenească, care este unitatea consolidată din fața Carpaților Orientali.

Limita vestică a acesteia este dată de o falie care trece prin localitatea Solca fiind denumită ca atare (falia Solca). Spre sud, Platforma Moldovenească se întinde până la o falie ce s-ar continua la est de Prut în

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

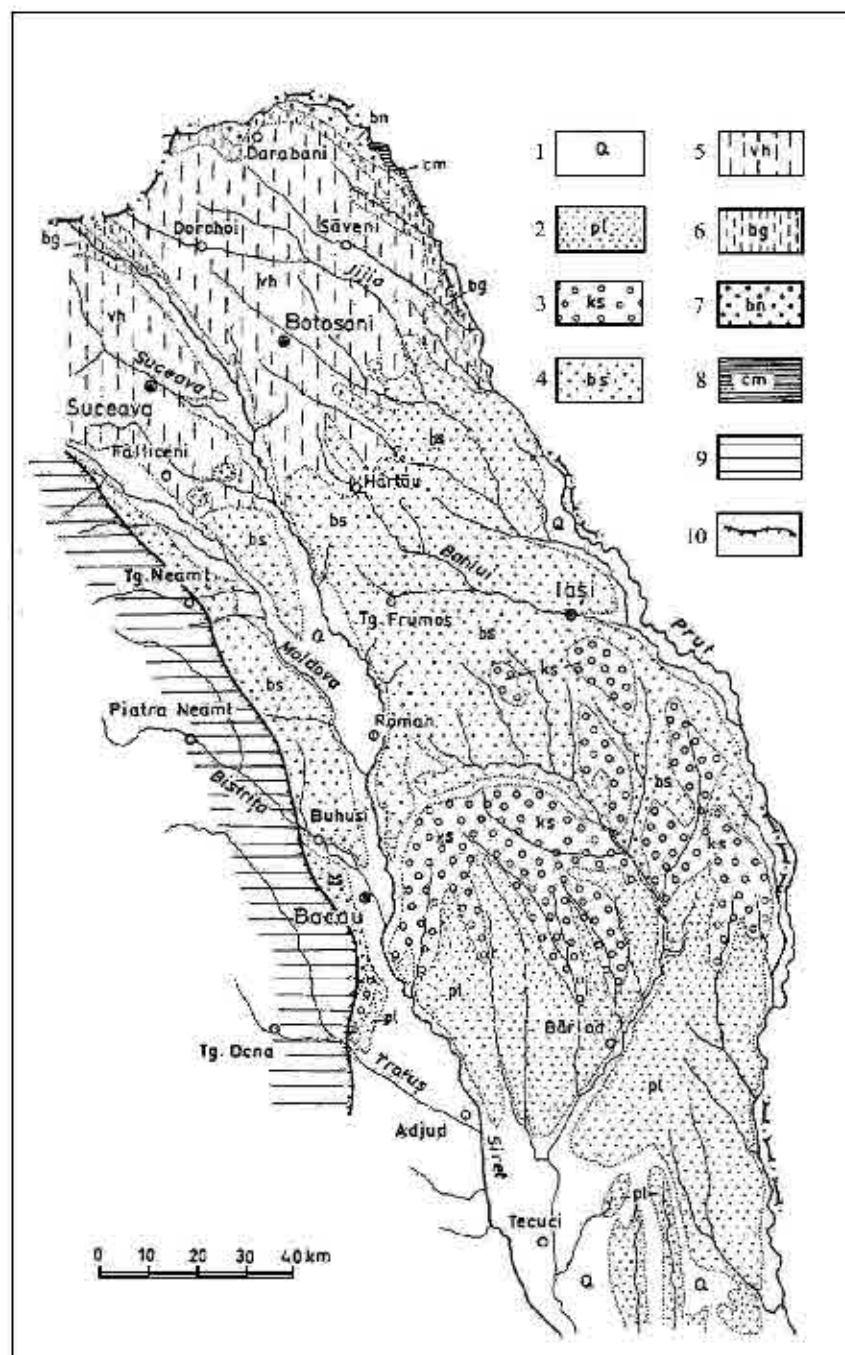
direcția prelungirii ipotetice a cursului Trotușului și care este de fapt prelungirea faliei Solca. Spre est, Platforma Moldovenească face corp comun cu Platforma Est-Europeană reprezentând marginea vestică a acesteia din urmă. Astfel delimitată, Platforma Moldovenească, din punct de vedere morfologic, se suprapune Podișului Moldovenesc.

Așa cum sugerează și numele, Platforma Moldovenească este o unitate geostructurală precarpatică cu structură tipică de platformă. În alcătuirea ei se disting cele două elemente structurale specifice: unul inferior, cutat, constituind soclul și care corespunde etapei în care spațiul moldav a evoluat ca arie labilă, și altul superior, cuvertura, corespunzând etapei în care spațiul moldav a evoluat ca domeniu stabilizat.

În Platforma Moldovenească au fost efectuate mai multe foraje dintre care unele (de la Iași, Todireni, Bătrânești), la adâncimea în jur de 1000 m au atins și au pătruns pe anumite intervale în soclul platformei. Acesta este reprezentat prin mezometamorfită cărora li se adaugă masive granitice.

Peste soclul eoproterozoic se dispune transgresiv și discordant o stivă de depozite sedimentare cu grosime variabilă însă de ordinul a mii de metri, care corespunde intervalului Neoproterozoic târziu-Cuaternar.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**



Harta geologică a Platformei Moldovenesti

1 – Cuaternar; 2 – Pliocen; 3 – Kersonian; 4 – Basarabian; 5 – Volhian; 6 – Buglovian;
7 – Badenian; 8 – Cenomanian; 9 – domeniul carpatic; 10 – falia pericarpatică.

Cuvertura Platformei Moldovenesti aparține la mai multe cicluri de sedimentare și anume: ciclul Vendian-Ordovician, ciclul Silurian-Carbonifer inferior, ciclul Permian terminal-Triasic, ciclul Jurassic mediu-Eocretacic, ciclul Cenomanian-Paleogen și ciclul Badenian-Pleistocen.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Roca de bază în zona amplasamentului este constituită de depozite basarabiene, cu o grosime de aproximativ 360 m în care se pot separa trei complexe cu caractere litologice și faunistice distincte: stratele cu *Cryptomactra*, complexul cu faună de apă dulce și complexul grezo-oolitic.

În zonă se dezvoltă complexul cu grezo-oolitic, alcătuit din argile și nisipuri în care se intercalează două pachete de gresii și oolite.

Pleistocenului (qp_3) i se atribuie depozitele de terasă din lungul văii Prutului. Holocenul (qh_2) este reprezentat prin depozitele din albia majoră a râului Prut, alcătuite din aluviuni care pot atinge 10 m grosime, care stau peste argilele sarmațiene impermeabile.

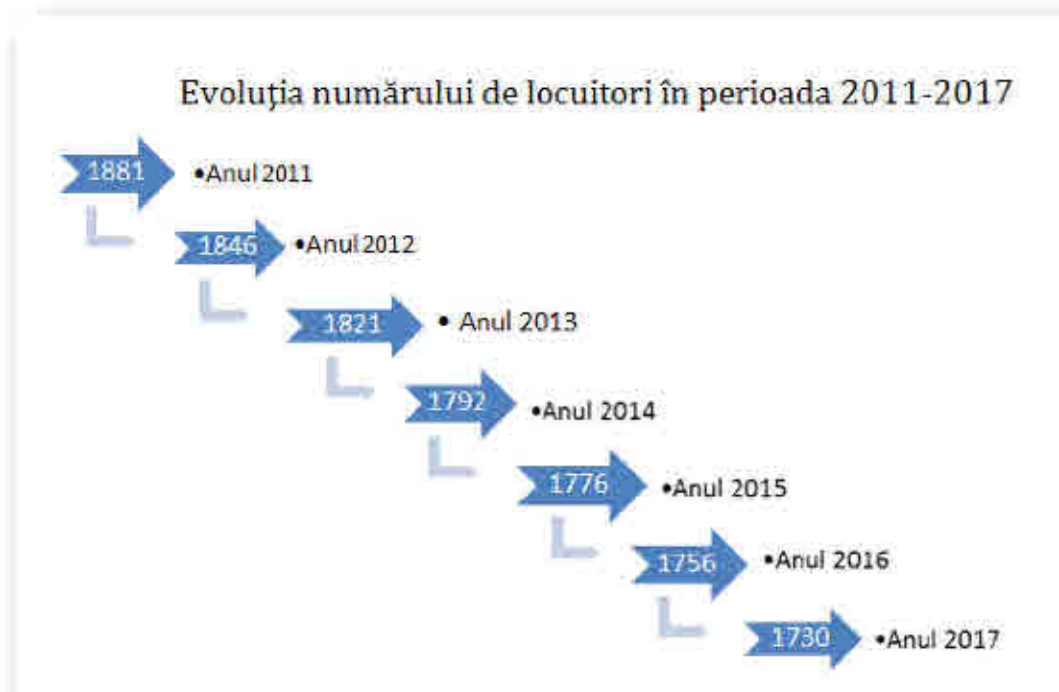
Ca efect al neotectonicii, Platforma Moldovenească, în ansamblu, arată o înclinare de 5-8° spre sud-est, care afectează și depozitele cuaternare.

e) Vegetația

Clima și relieful permit dezvoltarea unei vegetații specifice zonei de câmpie și de luncă.

2.3 Caracterizare demografică

În prezent, populația comunei Grozești este în număr de 1730 de persoane, din care 49,71% sunt persoane de sex feminin și 50,29% sunt persoane de sex masculin.



*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

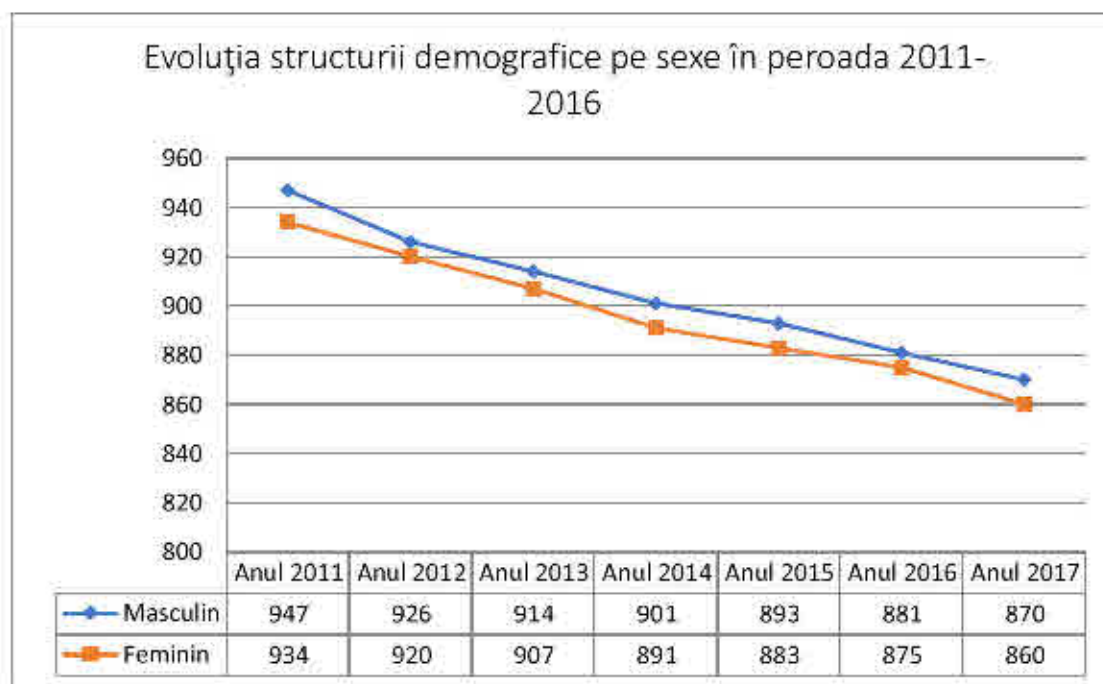
Conform datelor de pe Institutul Național de Statistică, se poate constata o scădere treptată a numărului de locuitori, care în anul 2011 populația comunei era de 1881 persoane, comparativ cu anul 2017 unde populației comunei este de 1730 persoane.

Acest lucru se poate observa și în structura demografică a comunei pe sexe, atât la nivelul persoanelor de gen feminin cât și la nivelul persoanelor de sex masculin.

În anul 2011, numărul persoanelor de sex feminin era de 934 de persoane și numărul persoanelor de sex masculin de 947 persoane, în

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

comparație cu anul 2017 când numărul persoanelor de sex feminin este de 860 și numărul persoanelor de sex masculin de 870.

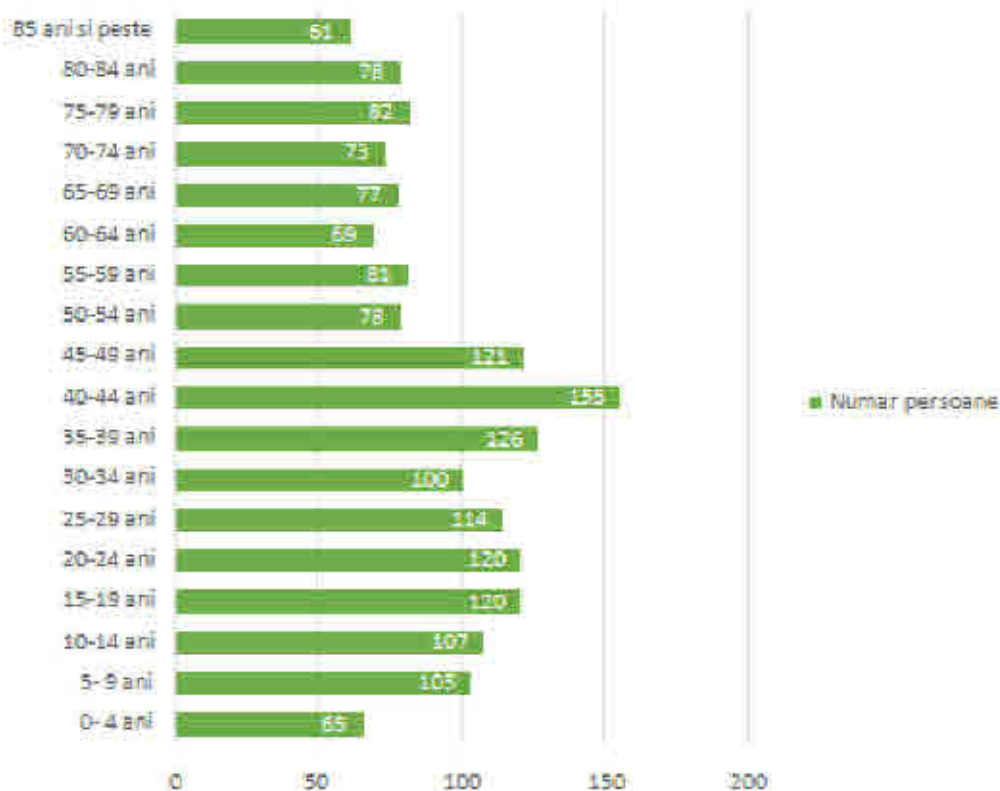


*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

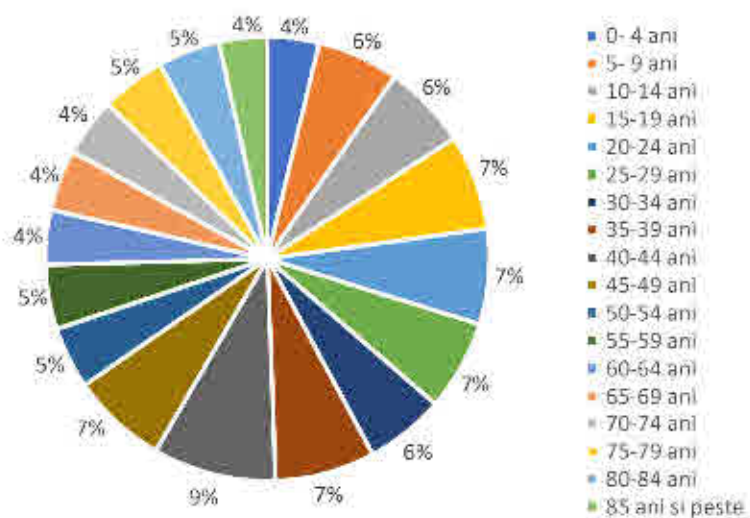
În ce privește structura populației pe grupe de vârstă, situația se prezintă astfel:

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Structura populației pe grupe de vârstă la 1 ianuarie 2017



Structura populației pe grupe de vârstă



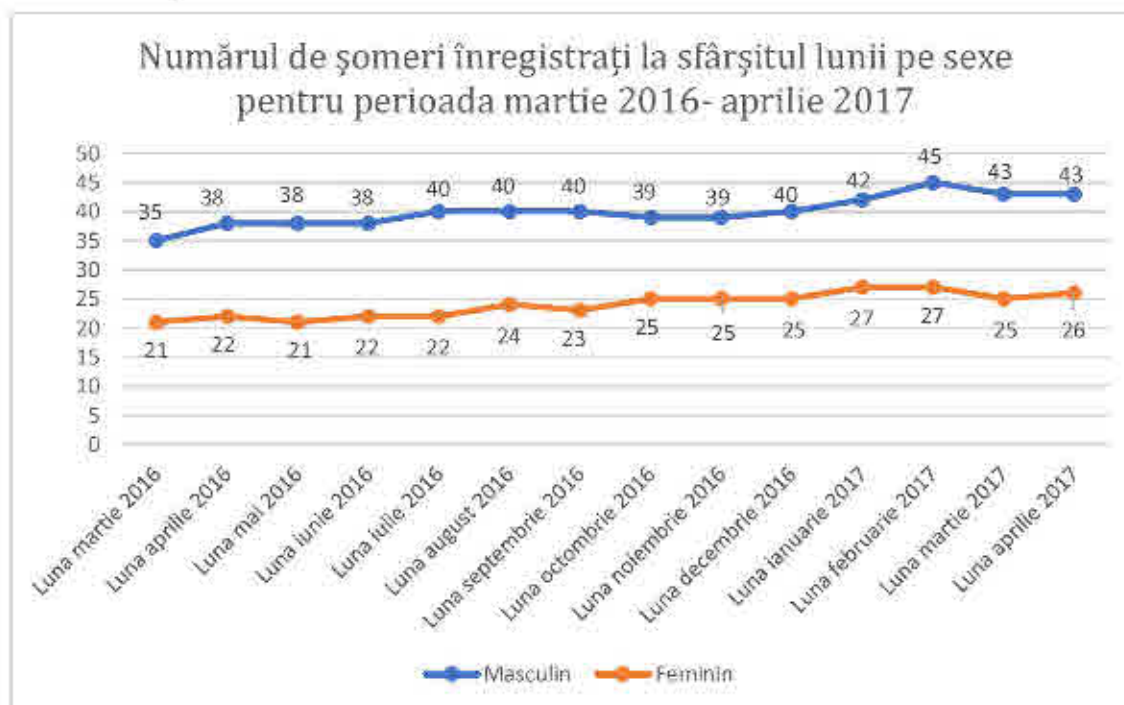
*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

După cum se poate observa, populația comunei Grozești este una tânără, cele mai multe persoane ale comunei au vârstele cuprinse între 15-49 de ani.

Grupele de vârste 0-4 ani și 50-54 până la 85 de ani și peste reprezintă cca. 4-5% din populația totală, în timp ce grupele de vârstă cuprinse în intervalul 10-14 ani până la 35-49 ani reprezintă cca. 6-7% din numărul de locuitori ai comunei. Ponderea cea mai mare în cadrul populației totale a comunei este deținută de categoriile de vârstă cuprinse în intervalul 40-44.

În ceea ce privește numărul de șomeri înregistrați la sfârșitul lunii, conform datelor statistice prezentate în graficul de mai jos, se observă că în intervalul martie 2016- aprilie 2017 numărul șomerilor pe ambele sexe prezintă o creștere continuă cu ușoare variații. Astfel, în intervalul martie 2016- februarie 2017 la nivelul comunei Grozești erau înregistrați un total de 895 de șomeri.



*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

2.4 Infrastructura

a) Infrastructura de utilități

- În prezent, comuna Grozești nu dispune de un sistem de alimentare cu apă. Persoanele utilizează apă din fântâni proprii și izvoarele alimentate din versanți. Aceste fântâni sunt în general fără protecție sanitară și în perioadele secetoase rămân cu puțină apă sau seacă.
- De asemenea, comuna nu dispune de un sistem centralizat de canalizare, apele menajere rezultate de la gospodăriile populației sunt evacuate direct la sol, infiltrându-se în pânza freatică de mică adâncime, cu influențe nefavorabile asupra calității fizico-chimice și bacteriologice a apei din fântâni, factorilor de mediu-solul și subsolul, aerului și sănătății oamenilor.
- La nivelul comunei Grozești toate satele beneficiază de sistem de alimentare cu energie electrică și dispun de legături telefonice, releu radio și de televiziune, relee G.S.M. pentru telefonie mobilă cât și televiziune prin cablu.
Consumatorii de energie electrică sunt alimentați din rețeaua de joasă tensiune. Aceasta este realizată pe stâlpi din beton echipați cu conductoare neizolate. Gospodăriile individuale sunt alimentate cu energie electrică prin intermediul branșamentelor.
- Există acoperire pentru toate rețelele de telefonie mobilă.
- În prezent, comuna Grozești nu dispune de un sistem centralizat de gaze naturale, încălzirea și prepararea hranei se realizează cu sobe ce funcționează pe bază de combustibili solid.
- La momentul actual resturile menajere sunt colectate de operatorul autorizat pentru servicii de salibritate

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

b) Infrastructura de transport

infrastructura de transport a comunei este reprezentată de drumurile naționale care traversează comuna, drumurile comunale, drumurile vicinale.

c) Fondul locuibil

În comuna Grozești zona de locuit ocupă o suprafață de 3,04 ha din suprafața totală a comunei. Organizarea zonei de locuit este caracteristică așezărilor rurale dezvoltate de-a lungul apelor. Dominanța generală este regimul scăzut de înălțime, în general parter, parte+1 etaj. Majoritatea locuințelor sunt construite din materiale nedurabile și datează dinaintea anului 1970, fiind supuse tuturor cutremurelor începând cu cel din 1977.

Nr. crt.	Anul	Suprafață locuibilă (mp arie desfășurată)
1	2011	30366
2	2012	30420
3	2013	30420
4	2014	30420
5	2015	30420

Evoluția numărului de locuințe în perioada 2011-2015



*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Numărul de locuințe existente la nivelul comunei prezintă de-a lungul timpului o creștere ușoară, relativ constantă. Astfel, la nivelul anului 2011 numărul de locuințe existente în comuna Grozești este de 685 de locuințe, comparativ cu anul 2015 când numărul de locuințe a crescut la 686.

2.5 Educație

În comuna Grozești funcționează unități de învățământ care cuprind următoarele nivele de instruire: preșcolar, primar și gimnazial.

Populația școlară la nivelul întregii comune pe niveluri de instruire este evidențiată în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Niveluri de instruire	Anul 2011	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014	Anul 2015
1	Invatamant prescolar	3	3	3	3	2
2	Invatamant primar (inclusiv invatamantul special)	4	5	5	5	5
3	Invatamant gimnazial (inclusiv invatamantul special)	8	9	9	8	9

*Sursa:<http://www.insse.ro/cms/>

În ce privește situația populației școlare la nivelul comunei Grozești, aceasta este prezentată în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Niveluri de instruire	Anul 2011	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014	Anul 2015
1	Copii inscriși în gradinite	76	64	58	46	36

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

2	Elevi inscriși în învățământul primar (inclusiv învățământul special)	88	99	97	96	91
3	Elevi inscriși în învățământul gimnazial (inclusiv învățământul special)	80	82	79	74	75

Conducerea Administrației Publice Locale, precum și conducerea școlilor din comună fac permanent demersuri și se preocupă de menținerea și crearea de condiții favorabile desfășurării procesului educativ al celor mai mici locuitori ai comunei.

2.6 Cultură, sport și agrement

Deși comuna Grozești nu reprezintă un important centru cultural cu putere de influențare a vieții culturale regionale, aici au loc periodic manifestări, care atrag și interesul cetățenilor din alte localități.

Principalele instituții de cult de pe raza comunei Grozești sunt:

- Biblioteca comunală
- Căminele culturale
- Instituții de cult

➤ La nivelul comunei Grozești își desfășoară activitatea o bibliotecă ce își orientează preocupările spre îndeplinirea parametrilor superiori a atribuțiilor, competențelor și responsabilităților ce îi revin ca instituție de cultură în comunitate.

Activitatea bibliotecii se desfășoară sub autoritatea administrativă a Consiliului Local și Primăriei comunei Grozești.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Biblioteca deține în colecțiile sale 14266 volume, fondul de carte fiind așezat în rafturi corespunzător clasificării zecimale universale. Domeniile tematice care sunt existente în bibliotecă sunt recomandate prin indicatoarele de raft, aceste volume sunt supuse evidenței de bibliotecă.



De-a lungul timpului, fondul de carte al bibliotecii a prezentat o tendință de creștere, astfel la nivelul anului 2011 acesta fiind 10184 și a ajuns la nivelul anului 2015 la 14266 volume de carte.

➤ Căminele culturale, instituții publice de cultură care desfășoară activități în domeniul educației permanente, având drept scop păstrarea și promovarea culturii tradiționale, sunt reprezentate pe raza comunei

➤ Instituții de cult

După credința ce o au și a ritualurilor practicate, toți locuitorii comunei Grozești aparțin cultului religios ortodox. În comună există biserici, fiecare fiind deservită de câte un preot, toate acestea sunt active în viața spirituală a întregii comunități.

2.7 Sănătate și asistență socială

➤ Sănătate

Conform datelor publicate pe site-ul Institutului Național de Statistică, în comuna Grozești asistența medicală este asigurată de cadre medicale care au o experiență bună, desfășurându-și activitatea într-un cadru autorizat.

Pe raza comunei funcționează 2 cabinete medicale de familie, un cabinet stomatologic și un punct farmaceutic.

➤ Asistența socială

Compartimentul de Asistență Socială din cadrul Primăriei Grozești, se preocupă permanent de rezolvarea problemelor sociale ale locuitorilor comunei indiferent de etnia, sexul, apartenența politică sau religioasă a solicitanților.

Principalele activități realizate în beneficiul locuitorilor comunei de către angajații acestui compartiment, constau în: identificarea, consilierea, sprijinirea persoanelor singure și familiale vulnerabile de pe raza comunei Grozești, județul Iași.

În ce privește categoriile de beneficiari de servicii sociale, pe primul loc se clasează beneficiarii ai ajutorului de încălzire, fiind urmași pe locul doi de persoanele cu handicap și pe locul trei de beneficiarii de ajutor social.

Serviciile sociale acordate prin intermediul compartimentului de Asistență Socială, au ca scop prevenirea situațiilor de dificultate sau risc în care se poate afla individul și/sau comunitatea la un moment dat și se concretizează în:

- Identificarea, consilierea și sprijinirea persoanelor singure și familiilor vulnerabile de pe raza comunei Grozești

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

- Evaluarea nevoilor copilului și familiei;
- Planificarea și facilitarea accesului la suport;
- Efectuarea de anchete sociale.

2.8 Economia locală

Economia locală este susținută în principal de către agricultură, fiind urmată de către comerț cu amănuntul, administrație publică, învățământ, sănătate, transport.

În ce privește agricultura, suprafața fondului funciar după modul de folosință se prezintă astfel:

Nr. crt.	Modul de folosinta pentru suprafata agricola	Anul 2011	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014
1	Agricola	2149	2149	<u>2149</u>	2109
2	Arabila	1543	1543	<u>1543</u>	1556
3	Pasuni	552	552	<u>552</u>	434
4	Finete	40	40	<u>40</u>	75
5	Vii si pepiniere viticole	14	14	<u>14</u>	44
6	Terenuri neagricole total	598	598	<u>598</u>	519
7	Paduri si alta vegetatie forestiera	166	166	<u>166</u>	166
8	Ocupata cu ape, balti	101	101	<u>101</u>	87
9	Ocupata cu constructii	94	94	<u>94</u>	94
10	Cai de comunicatii si cai ferate	41	41	<u>41</u>	50
11	Terenuri degradate si neproductive	196	196	<u>196</u>	122

*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

Conform datelor statistice de pe Institutul Național de statistică, se constată că în cadrul fondului funciar al comunei Grozești suprafața cea mai mare este deținută de teren arabil (1556 ha), urmată de către terenuri

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

neagricole (519 ha), pășuni (434 ha) și păduri și vegetație forestieră (16 ha). Suprafața ocupată cu construcții deține în cadrul fondului funciar o suprafață de 94 ha, în timp ce terenurile degradate și neproductive ocupă o suprafață de 122 ha.

Celelalte categorii de folosință a terenului dețin suprafețe cuprinse între 44-87 ha.

Nr. crt.	Modul de folosinta pentru suprafata agricola	Formă de proprietate	Anul 2011	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014
1	Agricola	Proprietate privată	2031	2031	<u>2031</u>	2098
2	Arabila	Proprietate privată	1543	1543	<u>1543</u>	1550
3	Pasuni	Proprietate privată	434	434	<u>434</u>	434
4	Finete	Proprietate privată	40	40	<u>40</u>	70
5	Vii si pepiniere viticole	Proprietate privată	14	14	<u>14</u>	44
6	Terenuri neagricole total	Proprietate privată	365	315	<u>311</u>	111
7	Paduri si alta vegetatie forestiera	Proprietate privată	92	42	<u>42</u>	42
8	Ocupata cu ape, balti	Proprietate privată	11	11	<u>11</u>	:
9	Ocupata cu constructii	Proprietate privată	62	62	<u>62</u>	62
10	Cai de comunicatii si cai ferate	Proprietate privată	4	4	:	:
11	Terenuri degradate si neproductive	Proprietate privată	196	196	<u>196</u>	7

*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

În funcție de forma de proprietate, respectiv proprietari privați, situație fondului funciar al comunei Grozești se prezintă după cum urmează: suprafețele cele mai mari sunt deținute de terenuri arabile (1550 ha), pășuni (434 ha), fânețe (70 ha) și terenuri neagricole total (111 ha). În timp ce suprafața ocupată cu construcții deține 62 ha, fiind urmată de suprafața ocupată cu vii și pepiniere viticole (44 ha), respectiv păduri și altă vegetație forestieră(42 ha).

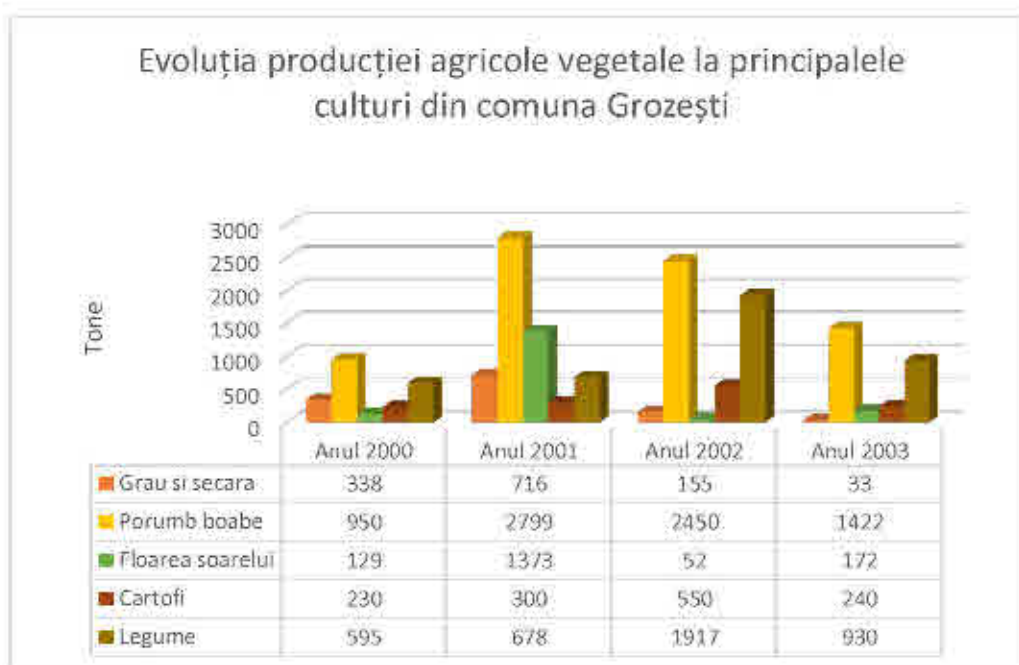
Principalele culturi care se cultivă pe teritoriul comunei Grozești sunt reprezentate de către culturile de grâu și secară, porumb, floarea soarelui, cartofi și legume.

Suprafața cultivată, cât și producția agricolă vegetală obținută este prezentată în tabelele de mai jos.

Nr. crt.	Principalele culturi	Anul 2000 ha	Anul 2001 ha	Anul 2002 ha	Anul 2003 ha
1	Grau si secara	147	215	66	85
2	Porumb boabe	845	738	690	714
3	Floarea soarelui	100	150	40	116
4	Cartofi	30	30	30	30
5	Legume	48	52	138	93

*Sursa:<http://www.insse.ro/cms/>

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

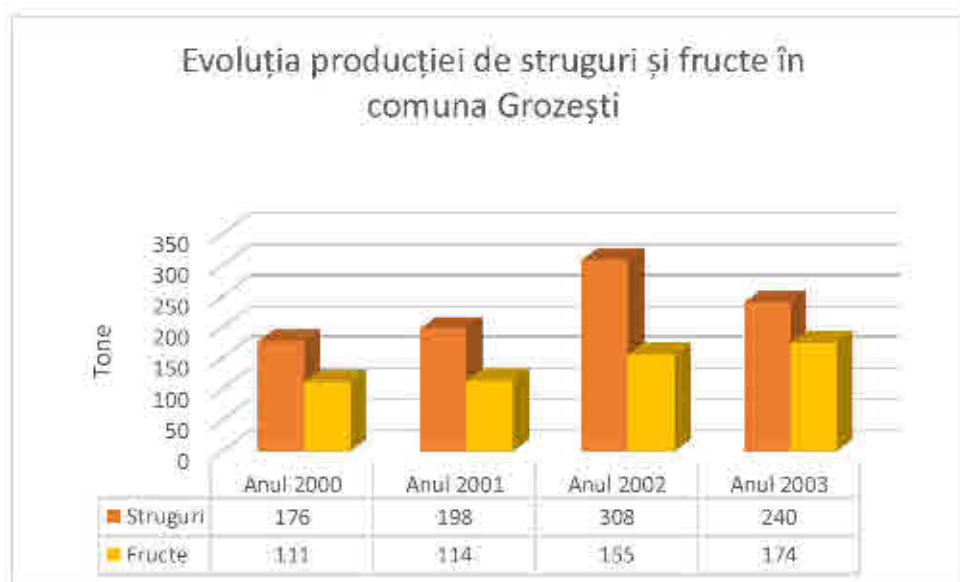


*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

Producția agricolă este reprezentată în principal de cultura de porumb ce deține o cantitate anuală cuprinsă în intervalul 950-2799 tone, urmată pe locul doi de producția de legume cu o cantitate cuprinsă între 595 tone și 1917 tone. Pe ultimul loc se situează producția de floarea soarelui, ce deține o cantitate anuală cuprinsă în intervalul 52-1373 tone legume.

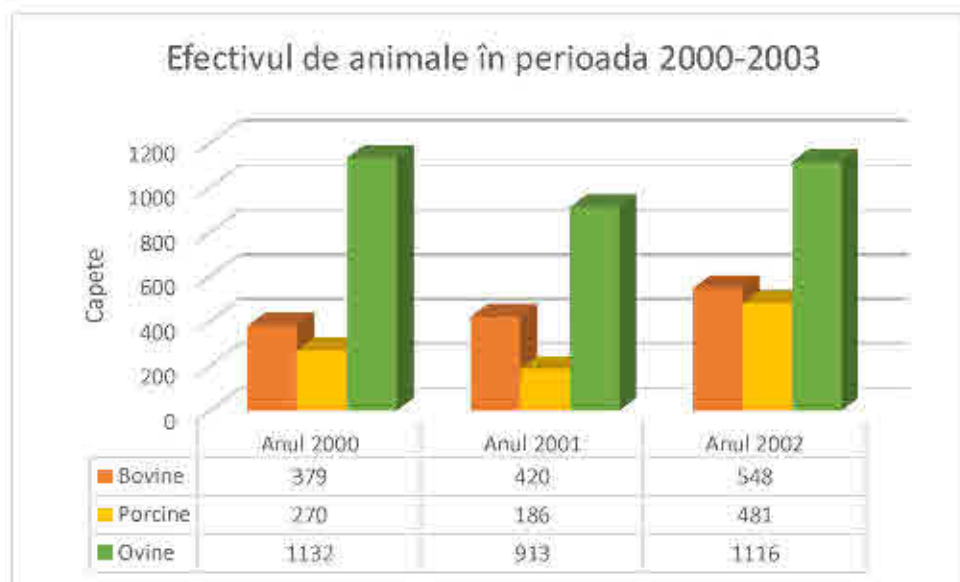
În ce privește producția totală de struguri, aceasta deține o cantitate anuală semnificativă cuprinsă între 176- 308 tone. Din punct de vedere al producției de fructe, la nivelul comunei Grozești cantitatea produsă este cuprinsă între 111-174 tone.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



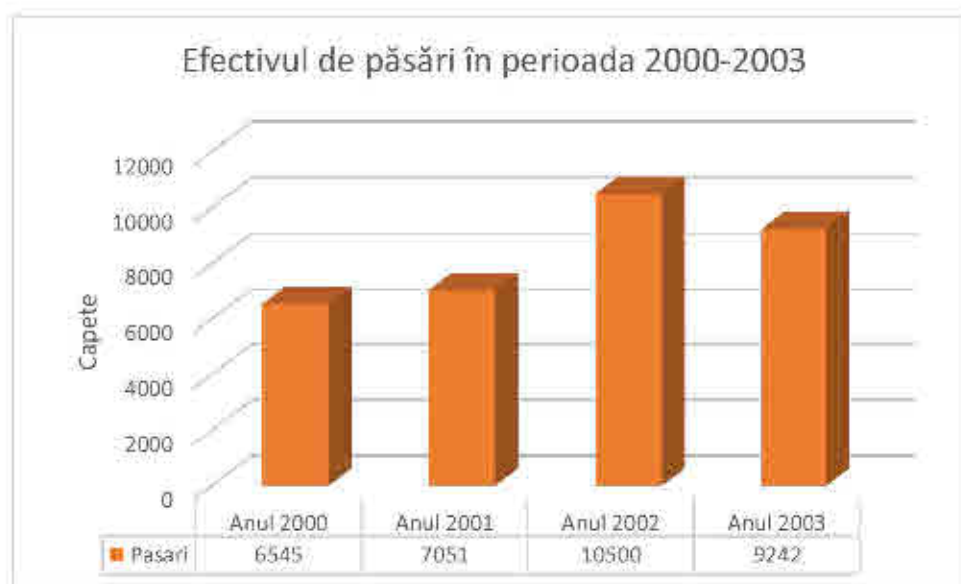
*Sursa:<http://www.insse.ro/cms/>

Din punct de vedere zootehnic, pe raza comunei Grozești principalele categorii de animale sunt reprezentate de către ovine, bovine, porcine și păsări, acestea constituind un segment foarte bine reprezentat în economia comunei.



*Sursa:<http://www.insse.ro/cms/>

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



Principala categorie de animale care deține cel mai mare efectiv este reprezentată de către păsări, a cărui număr prezintă o creștere continuă în fiecare an, fiind urmată pe locul doi de către ovine. Pe locul trei se situează categoria bovinelor și este urmată de către porcine.

În ce privește producția agricolă animală, aceasta este reprezentată în principal de producția de lapte de vacă ce deține cantități anuale cuprinse între 9702-10512 hectolitri lapte. Pe locurile doi și trei se clasează producția de lână respectiv producția de ouă, fiind urmate de către greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Nr. crt.	Principalele produse agricole animale	Unitati de masura	Anul 2000	Anul 2001	Anul 2002	Anul 2003
1	Greutatea in viu a animalelor destinate sacrificarii pentru consum	Tone greutate vie	218	73	184	337
2	Productia de lapte de vaca si bivolita (inclusiv consumul viteilor)	Hectolitri (100 l)	9702	10464	10512	10197
3	Productia de lana	Kilogram e	2130	1420	3000	2110
4	Productia de oua	Mii bucati	720	666	731	720

*Sursa: <http://www.insse.ro/cms/>

Sectorul terțiar este reprezentat în principal de activități de comerț și servicii publice către populație (bar).

2.9 Administrație publică locală

Conducătorul administrației publice locale este reprezentat de către primar și are în atribuții următoarele sarcini:

- este ordonatorul principal de credite;
- conduce aparatul propriu de specialitate;
- controlează activitatea tuturor serviciilor publice;
- responsabilitate asupra funcționării autorității publice locale a comunei Grozești;

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

-reprezentare în relații cu alte autorități, persoane fizice, persoane juridice române sau de altă naționalitate.

Primarul împreună cu viceprimarul, secretarul și aparatul propriu de specialitate al primarului constituie Primăria.

Consiliul Local reprezintă legislativul local, instituția care gestionează activitatea economică și legislativă a localității, prin Hotărârile de Consiliu Local.

3 ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE

3.1 Analiza SWOT

DEZVOLTARE URBANĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Accesibilitatea întregii populații la rețeaua de distribuție a energiei electrice, telefonie, televiziune și internet.• Structura lineară a spațiului locuibil, ce străbate comuna, asigură accesibilitatea la căile de comunicații.• Apropiere cu municipiul Iași constituie un avantaj în dezvoltarea rezidențială, populația urbană construind locuințe rezidențiale în zonele limitrofe orașului.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa unui sistem integrat modern de alimentare cu apă și canalizare ape uzate.• Existența unei rețele de distribuție cu apă potabilă ce este depășită din punct de vedere fizic și moral, cu costuri mari de exploatare și stare precară tehnică.• Vechimea mare a spațiului locuibil, pune în pericol atât patrimoniul privat dar și viețile oamenilor.• Lipsa rețelei de distribuție a gazului metan.• Lipsa unei rețele de drumuri dezvoltate,• Calitatea slabă a drumurilor de importanță locală (drumuri comunale, locale și sătești), fiind nemodernizate sau într-o stare avansată de deteriorare.• Lipsa sistemului de încălzire centralizată.• Lipsa spațiilor verzi bine determinate, cu excepția a două parcuri.• Lipsa de experiență a administrației publice locale în atragerea și managementul finanțărilor.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Existența fondurilor nerambursabile din exercițiul financiar 2014 - 2020.• Stabilirea ca aglomerare în cadrul Masterplanului de alimentare cu apă și canalizare apă uzată.• Oportunități de cofinanțare oferite de instituțiile financiare (CEC, Trezoreria Statului etc)• Conștientizarea necesității și oportunității investițiilor de către comunitate.	<ul style="list-style-type: none">• Instabilitate legislativă națională în domeniu.• Birocrație mare în cadrul instituțiilor de finanțare.• Instabilitate macroeconomică.• Influențele încă mare ale politicului în domeniul acordării de finanțări nerambursabile.• Lipsa cooperării unor instituții publice în vederea accesibilizării la fonduri nerambursabile.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

DEMOGRAFIE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Populație preponderent tânără cu vârsta cuprinsă între 20 și 64 de ani, reprezentând aproximativ 64% din populația totală.• Structură echilibrată pe sexe, cu un ușor avantaj al sexului masculin.•	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa unui sistem integrat modern de alimentare cu apă și canalizare ape uzate.• Fenomen de migrație cu preponderență a populației tinere.• Scăderea sporului de natalitate.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Existența campaniilor de creștere demografică la nivel național.• Existența alocațiilor pentru creșterea copiilor.• Dezvoltarea ofertei educaționale în vederea atingerii standardelor europene.• Promovarea remigrației și existența unor stimulente pentru aceasta	<ul style="list-style-type: none">• Scăderea ratei natalității la nivel național.• Migrarea forței de muncă și creșterea presiunii pe populația vârstnică.• Tendința de migrare a populației, declarativ 5% conform sondajului.• Creșterea ratei divorțului cauzează un număr mare de familii monoparentale.• Fenomenul de migrație separă membrii familiei pentru perioade lungi de timp.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

ECONOMIA LOCALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Existența de terenuri pentru investiții• Existența căilor de comunicații (DJ116) către Iași.• Proximitatea cu oraș Iași.• Fonduri private trimise de persoanele cu locul de muncă în străinătate.• Suprafețe mari de terenuri agricole.• Existența unui fond forestier	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa serviciilor de consultanță pentru întreprinderi.• Lipsa spațiilor de dotate pentru incubatoare de afaceri și micro parcuri industriale.• Lipsa economiei secundare, de prelucrare a produselor primare.• Rata mai mică de șomeri decât cea de la nivel național.• Lipsa diversității culturilor agricole.• Migrarea forței de muncă aptă și specializată spre zonele urbane sau în străinătate.• Lipsa capitalului pentru investiții furnizat de instituții financiare.• Economie preponderent agricolă.• Terenurile agricole sunt fărâmițate din punct de vedere al deținătorilor, fiind format în principal de loturi mici.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Existența fondurilor nerambursabile pentru dezvoltarea de activități economice non agricole.• Existența fondurilor nerambursabile pentru modernizarea agriculturii.• Susținerea financiară pentru asocierea și crearea de cooperative agricole.• Susținerea strut-up urilor din mediul rural.• Dezvoltarea sectorului secundar și terțiar al economiei.• Furnizarea de servicii de formare profesională pentru persoanele din mediul rural.	<ul style="list-style-type: none">• Instabilitate legislativă la nivel național, inhibă investițiile pe termen mediu și lung.• Lipsa interesului populației inactive pentru programele de reconversie profesională.• Lipsa unor campanii de informare in-situ ale autorităților ce administrează fondurile europene.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

SISTEMUL EDUCAȚIONAL

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Unități de învățământ gimnaziale la nivelul comunei, asigură accesul la școală a copiilor din ciclul gimnazial.• Finanțare din partea autorității publice locale pentru funcționare și alte activități extrașcolare.• Accesul tuturor școlilor la internet.	<ul style="list-style-type: none">• Scăderea numărului de copii de la 244 în anul 2011 la 202 în anul 2015.• Slaba dotare a școlilor cu material didactic modern.• Abandonul școlar cauzat de fenomenul de migrare a părinților.• Pregătire insuficientă a cadrelor didactice cu privire la scriere și implementarea proiectelor cu fonduri nerambursabile.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Modernizarea unităților școlare prin fonduri nerambursabile.• Programe școlare internaționale ce permit atât copiilor, cât și cadrelor didactice să stabilească contacte cu alte instituții de învățământ din afara țării.• Existența fondurilor nerambursabile pentru dotarea cu material didactic modern și infrastructură educațională.• Existența fondurilor pentru cercetare, inovare și dezvoltare ce pot asigura formarea și perfecționarea cadrelor didactice	<ul style="list-style-type: none">• Scăderea interesului elevilor și profesorilor față de sectorul educațional este cauzat în cea mai mare parte de incoerența politicilor naționale și a unei salarizări încă deficitară pentru cadrele didactice din învățământul preuniversitar.• Scăderea constantă a natalității cauzează dezechilibre în fluxul elevilor, creând o incertitudine la nivelul cadrelor didactice pe termen mediu și lung.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

SISTEMUL DE SĂNĂTATE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• La nivelul comunității există 2 cabinete ale medicilor de familie și un cabinet stomatologic• La nivel comunal există un punct farmaceutic.• Distanța relativ mică între comunitate și unitatea de servicii de sănătate din Oraș Iași.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa serviciilor medicale specializate pentru copii.• Lipsa unor cabinete stomatologice.• Accesul limitat al întregii populații la serviciile medicale datorate în principal distanțelor mari dintre locuință și cabinete medicale.• Insuficiența programelor de prevenire și informare asupra sănătății umane.• Numărul mare de beneficiari ai serviciilor de sănătate pentru fiecare medic de familie.• Insuficiența fondurilor pentru modernizarea și dotarea cabinetelor medicale.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Existența fondurilor nerambursabile pentru dezvoltarea de activități economice servicii medicale.• Deschiderea autorității publice locale pentru atragerea de fonduri în nume propriu sau prin parteneriat public privat în vederea modernizării și extinderii rețelei serviciilor medicale.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa experienței cadrelor medicale în accesarea fondurilor nerambursabile.• Creșterea prețurilor la medicamentele de ultimă generație.• Îmbătrânirea populației la nivel național.• Fenomenul de migrație a cadrelor medicale la nivel național.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

SISTEMUL ASISTENȚĂ SOCIALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Grad ridicat de implicare al compartimentului de resort din cadrul Primăriei.• Grad mare de implicare al cadrelor didactice cu privire la identificarea și consilierea beneficiarilor de asistență socială.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa unor unități și servicii specializate la nivel local.• Lipsa fondurilor din bugetul local necesare implementării de proiecte locale de prevenție și combatere.• Personal insuficient pentru numărul mare de cazuri.• Infrastructură neadaptată sau inexistentă pentru persoanele cu nevoi speciale.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Dezvoltarea la nivel național de economie socială și finanțarea acesteia.• Existența fondurilor nerambursabile pentru înființarea și funcționarea de instituții specializate.• Promovarea la nivel european și național a incluziunii sociale.• Creșterea gradului de conștientizare asupra nevoilor persoanelor cu nevoi speciale.• Legislație națională specializată pentru domeniul asistenței sociale.• Ajutoare financiare primite de la bugetele comunitare, naționale și locale pentru beneficiarii de servicii sociale.	<ul style="list-style-type: none">• Îmbătrânirea populației la nivel național duce la scăderea fondurilor naționale.• Lipsa ofertei de muncă pentru persoane cu nevoi speciale.• Birocrația excesivă cu privire la furnizarea de ajutoare sociale.• Fraudarea fondurilor la nivel național de persoane ce nu pot fi beneficiari ai acestora.• Creșterea fenomenului de migrare, duce la creșterea numărului copiilor crescuți de bunici, alte rude, sau cu domiciliu multiple.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

PATRIMONIUL NATURAL, CULTURAL ȘI TURISMUL

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Cadru natural al comunei este diversificat, cu peisaje naturale deosebite.• Existența unui fond forestier (89 Ha).• Existența în comună a Cămine Culturale și o bibliotecă cu fond mare de carte.• Existența în comună a unități de cult.• Păstrarea tradițiilor în rândul populației, cu precădere cea mai în vârstă.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa unor unități de primire și cazare turiști.• Lipsa unor atracții turistice.• Clădirile unde funcționează căminele culturale sunt insuficient dotate, depășite din punct de vedere moral și fizic.• Fonduri insuficiente pentru a realiza mai multe activități culturale.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Existența fondurilor nerambursabile pentru dezvoltarea de activități turism.• Creșterea apetitului turiștilor români și străini pentru a cunoaște tradițiile locale.• Strategia de dezvoltare județeană prevede investiții însemnate în zonă pentru revigorarea turismului local.• Existența fondurilor nerambursabile pentru înființarea sau modernizarea/dotarea căminelor culturale din mediul rural.	<ul style="list-style-type: none">• Instabilitate legislativă la nivel național, inhibă investițiile pe termen mediu și lung.• Lipsa unei strategii pe termen mediu și lung din partea instituțiilor centrale de resort în domeniul dezvoltării turismului.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

STAREA MEDIULUI

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Cadrul natural diversificat.• Calitatea bună a aerului• Calitatea solurilor este bună.	<ul style="list-style-type: none">• Calitatea apelor de suprafață sunt caracterizate ca fiind moderată, din punct de vedere al evaluării biologice - foarte bună, fizico - chimice moderată (depășiri la indicatorul nutrienți), starea ecologică bună impusă de legislație nefiind atinsă.• Nivelul de zgomot este semnificativ depășit, în principal, din cauza traficului pe drumurile naționale și comunale• Lipsa unui management integrat al deșeurilor municipale.• Lipsa platformelor pentru managementul gunoierului de grajd.• Lipsa sistemului de colectare și epurare ape uzate în comună reprezintă principala sursă de poluare pentru apa și subsol.• Lipsa capitalului pentru investiții furnizat de instituții financiare.• Existența unei zone de risc de inundații datorate revărsărilor pârâului Nicorești și pârâului Istoc.• Existența unei zone cu risc de inundații din cauza torenților în fond forestier și agricol, pe pârâul Boghii.• Lipsă Registrul spațiilor verzi.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">Existența fondurilor nerambursabile pentru managementul mediului și îmbunătățirea calității factorilor de mediu.	<ul style="list-style-type: none">Lipsă strategie de eficiență energetică.Schimbările climatice duc la fenomene imprevizibile.Creșterea numărului de autovehicule la nivel național va duce la creșterea cantităților de CO2 din atmosferă.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

ADMINISTRAȚIA PUBLICĂ LOCALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Personal angajat implicat.• Implementarea măsurilor de acces libel la informații (pagină web, afișaje la Primărie).• Existența terenurilor aflate în proprietatea administrației ce pot fi puse la dispoziția proiectelor.	<ul style="list-style-type: none">• Resurse financiare limitate.• Acces limitat la programe de formare și perfecționare.• Personal insuficient raportat la volumul de lucru.• Lipsa unui sistem informatizat.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Programe de specializare și formare profesională.• Promovarea modelelor de bune practici prin transfer de tehnologie și parteneriate la nivel național și internațional.• Reducerea birocrăției prin implementarea de programe e-guvernare.	<ul style="list-style-type: none">• Schimbări legislative bruște și frecvente.• Fonduri insuficiente.• Lipsa forței de muncă specializate, datorate în special salarizării inferioare altor domenii.

3.2 Consultarea populației

Procesul de sondare a opiniei publice cu privire la direcțiile și modul de dezvoltare a Comunei Grozești a fost început prin studierea documentelor strategice elaborate anterior pentru comunitatea Grozești, respectiv Planul Urbanistic General al Comunei, Strategia de Dezvoltare Locală a comunei Grozești, județul Iași, precum și alte documente strategice elaborate de unități administrative superioare dar care includ teritoriul UAT Comuna Grozești, cum ar fi: Strategia de Dezvoltare Regională Nord-Est, versiunea de lucru 2013, Strategia de Dezvoltare Socio-Economică a Județului Iași: document – cadru pentru perioada de programare 2014 – 2020, varianta 2014.

În conformitate cu caietul de sarcini și cu metodologia de aplicare a chestionarelor, pentru a avea un rezultat cu o probabilitate statistică cât mai mare, au fost aplicate un set de 30 de chestionare, ce conțin un număr de 23 de întrebări și un comentariu.

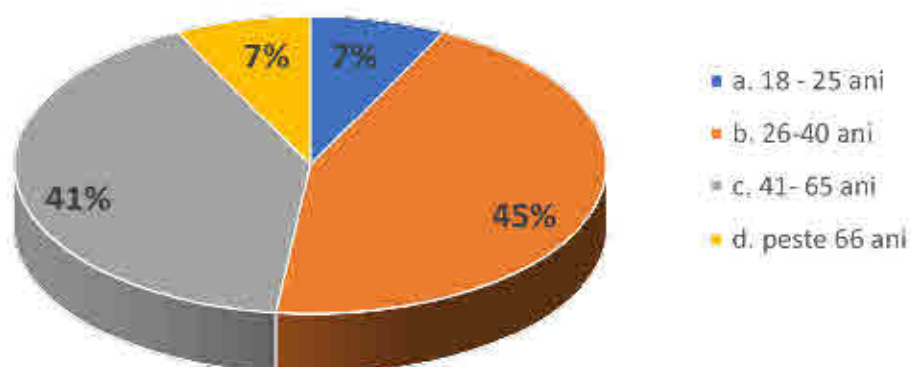
Pentru a acoperi o plajă cât mai mare din grupul țintă, respectiv populația domiciliată în Comuna Grozești, majoră la data aplicării chestionarului, au fost aplicate chestionare pe fiecare localitate componentă a comunității.

În vederea stabilirii profilului respondentului au fost aplicate 3 seturi de întrebări cu privire la vârsta, nivelul școlarizării și ocupația actuală.

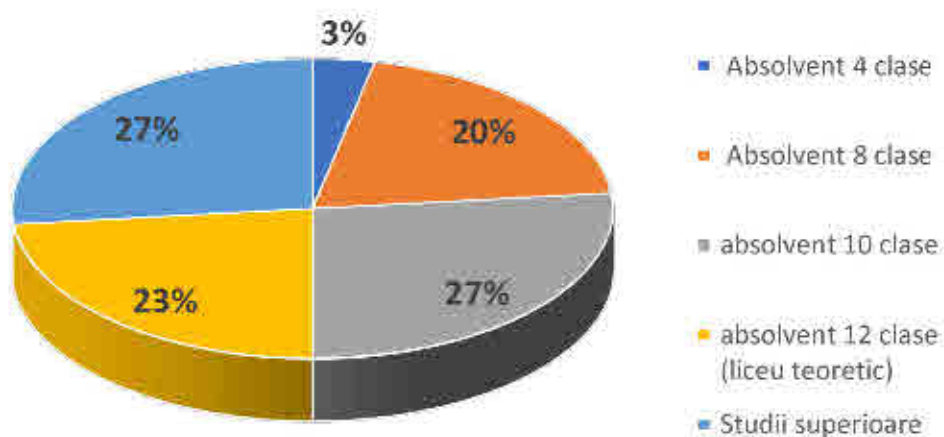
Profilul respondentului:

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

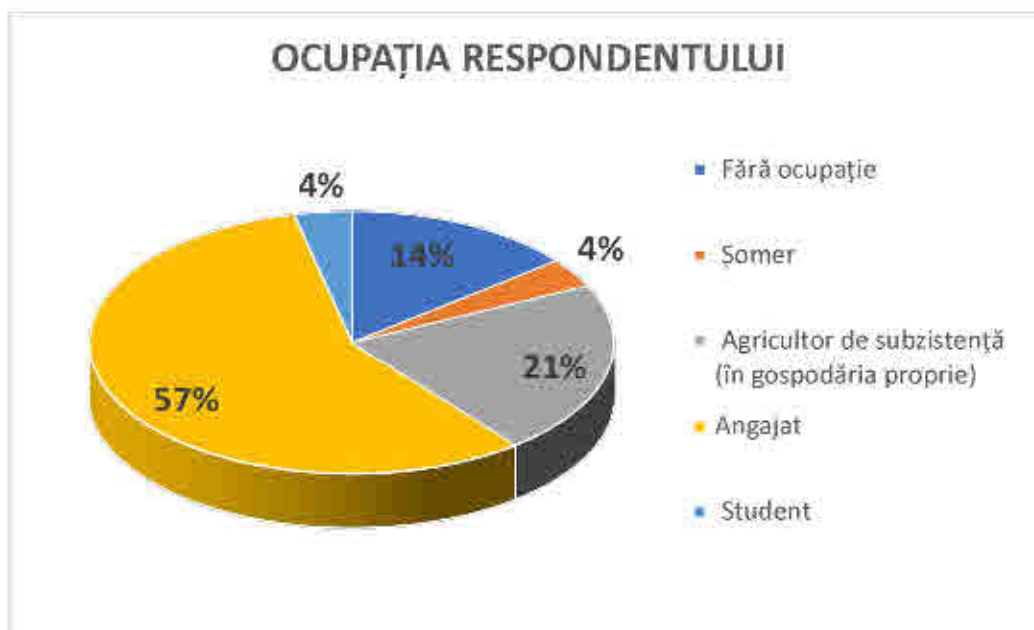
VÂRSTA RESPONDENTULUI



NIVELUL STUDIILOR



Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



Întrebările cu privire la direcțiile de dezvoltare ale comunității au fost enunțate la modul general, fără a induce un răspuns implicit, iar pentru a avea o imagine cât mai fidelă, s-a adăugat la fiecare întrebare câte un răspuns "deschis" pentru a fi completat în cazul în care respondentul nu a identificat în răspunsurile "închide" opțiunea sa.

Pentru direcțiile de dezvoltare din comunitate au fost prestabilite 7 direcții aflate în concordanță cu direcțiile de dezvoltare din strategiile județeană și regională, și o opțiune deschisă.

Prioritățile direcțiilor de dezvoltare, în ordinea opțiunilor exprimate:

1. Rețelele edilitare și utilități (drumuri, distribuție apă, colectare și epurare ape uzate, distribuție gaz metan, telecomunicații, internet);
2. Infrastructura și serviciile pentru educație (grădinițe, școli, ateliere profesionale);
3. Infrastructura și serviciile pentru sănătate umană (dispensar, cabinete medicale, spital, laboratoare analize);
4. Economia locală și crearea locurilor de muncă;

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

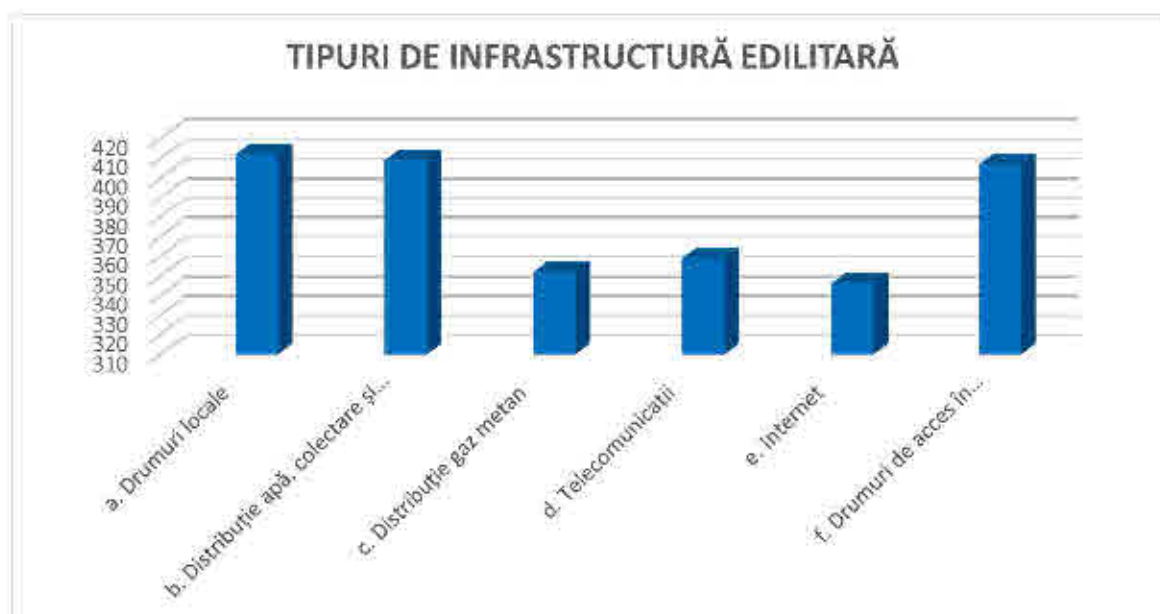
5. Agricultură (de la cultura plantelor/creșterea animalelor până la prelucrarea și procesarea produselor agricole);
6. Infrastructura și servicii culturale (spectacole, infrastructură pentru evenimente culturale, evenimente culturale etc);
7. Turismul și infrastructura pentru turism;



Tipurile de infrastructură edilitară selectate în cadrul chestionarului sunt funcție de categoriile de investiții în infrastructura edilitară identificate în cadrul Planului Urbanistic General. În ordinea prioritizării identificate în chestionare, avem următoarele tipuri de necesități:

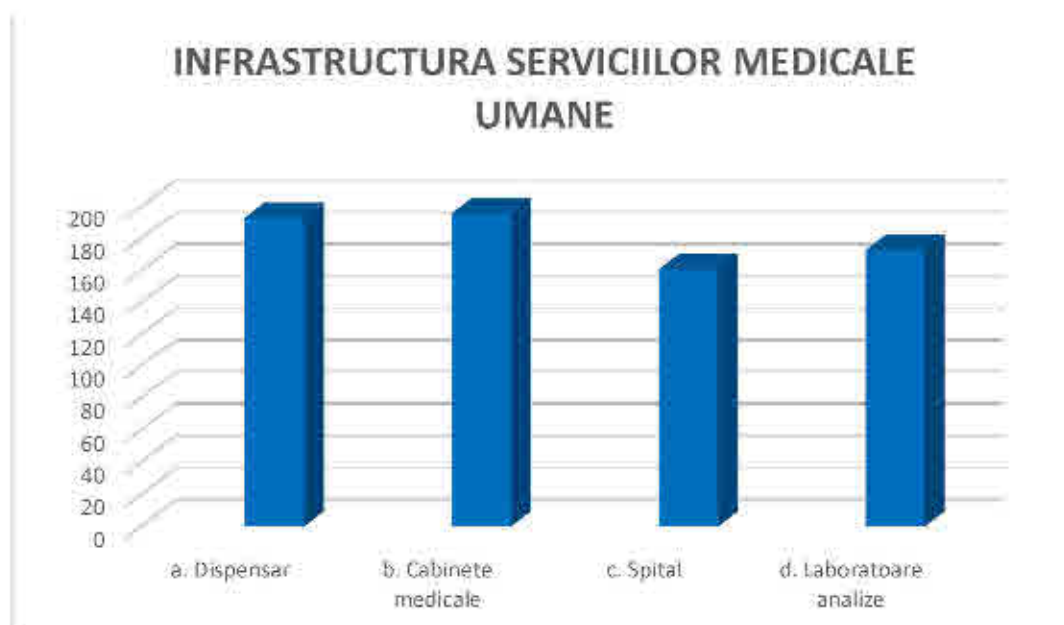
1. Drumuri locale;
2. Distribuție apă, colectare și epurare ape uzate;
3. Drumuri de acces în comunitate (drumuri județene, drum național);
4. Telecomunicații;
5. Distribuție gaz metan;
6. Internet.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



Una din direcțiile de dezvoltare importantă pentru mediul rural, identificate atât în strategia de dezvoltare județeană, cât și în cea regională, este asigurarea serviciilor de sănătate umană. Prioritățile surprinse de către chestionar sunt:

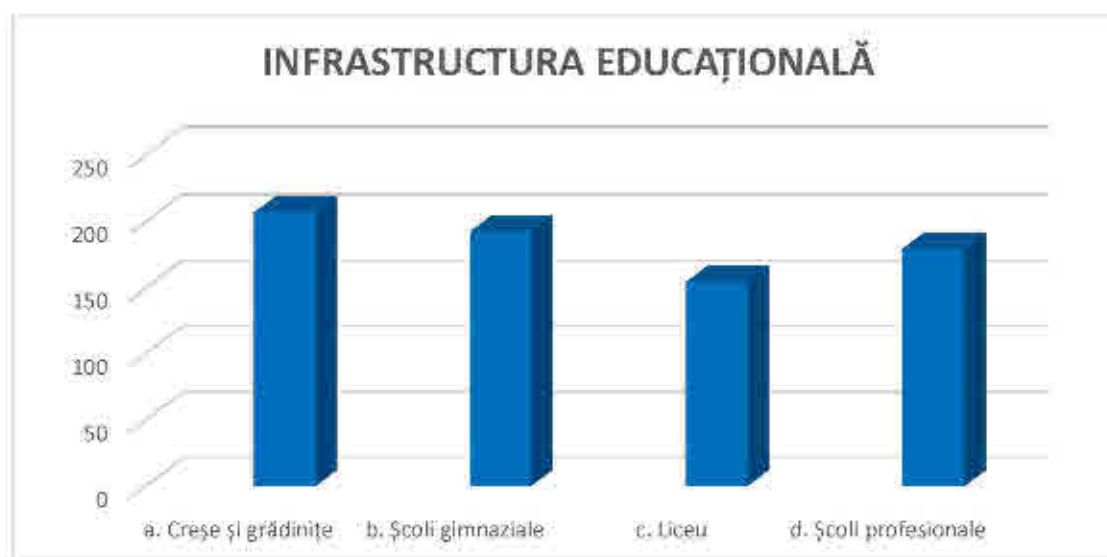
1. Cabinete medicale;
2. Construirea unui dispensar;
3. Laboratoare pentru analize;
4. Spital;



Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Opțiunile pentru infrastructura și activitățile ce vizează educația au fost selectate funcție de specificul comunității, iar dintre acestea, prioritățile stabilite de respondenți sunt:

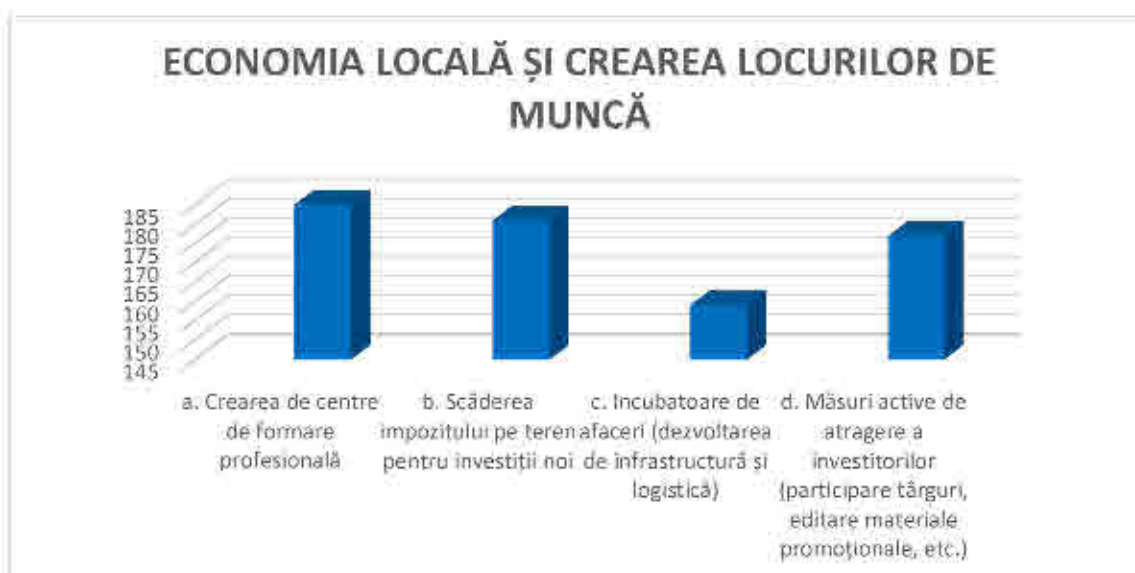
1. Creșe și grădinițe;
2. Școli gimnaziale;
3. Școli profesionale;
4. Liceu;



Economia locală, motor al dezvoltării comunității, este focusată pe cea mai importantă resursă, respectiv resursa umană. Prioritățile identificate în chestionare sunt:

1. Crearea de centre de formare profesională;
2. Scăderea impozitului pe terenuri pentru investiții noi;
3. Măsuri active de atragere a investitorilor;
4. Incubatoare de afaceri;

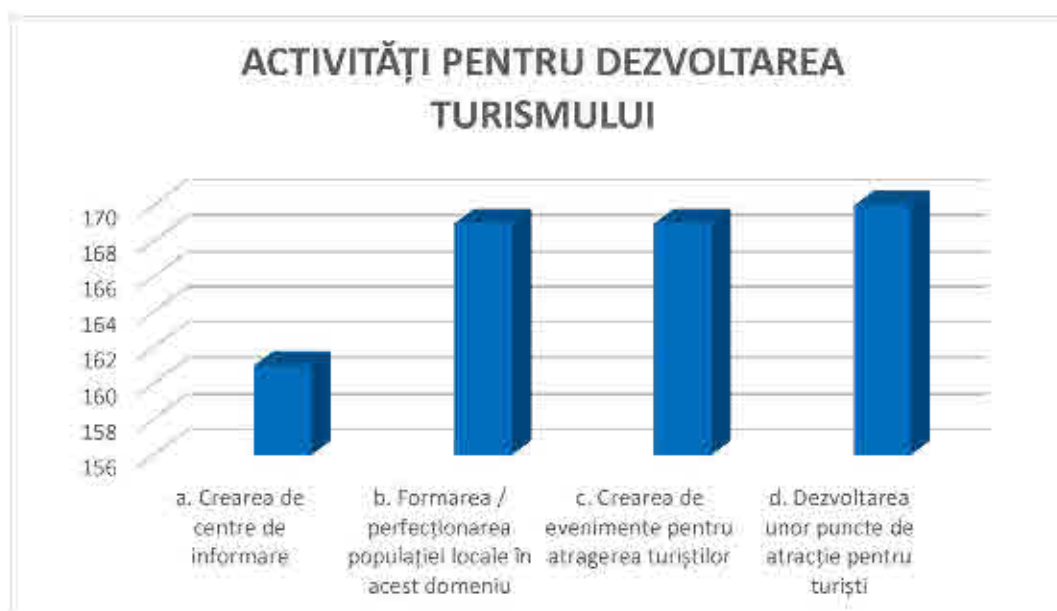
Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



Activitatea de turism este desemnată ca prioritară pentru zona Comunei Grozești, datorită așezării geografice, peisajului natural, proximității Orașului Iași, zonă încărcată cu istorie și potențial turistic. În vederea dezvoltării acestui tip de activitate economică, au fost identificate și prioritizate următoarele tipuri de activități:

1. Dezvoltarea unor puncte de atracție pentru turiști;
2. Crearea de evenimente pentru atragerea turiștilor;
3. Crearea de centre de informare;
4. Formarea/perfecționarea populației locale în domeniul turismului;

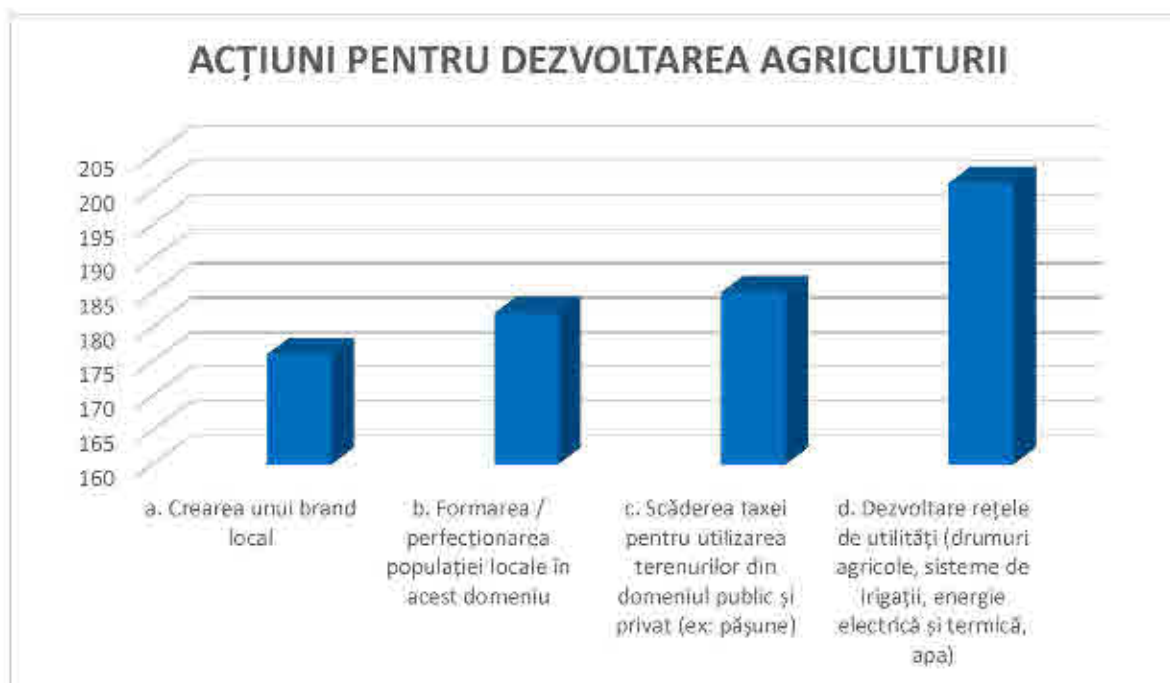
**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**



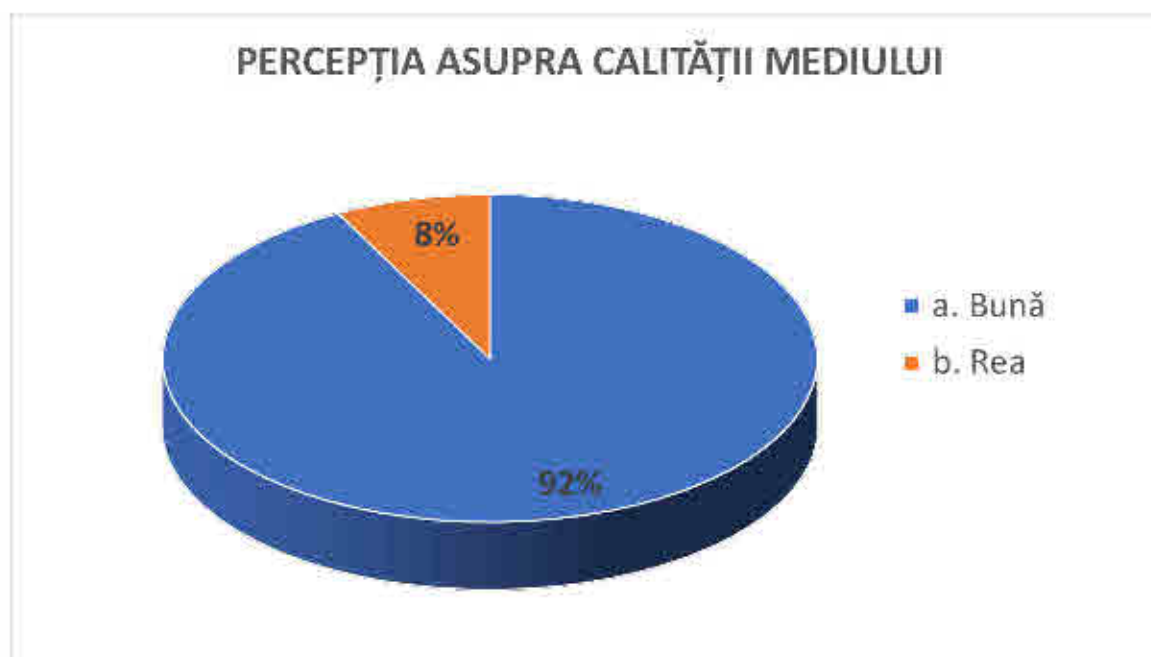
Activitățile economice agricole sunt de asemenea foarte importante pentru mediul rural. Rolul administrației publice locale este de a crea pârghii de dezvoltare și a înlesni dezvoltarea acestui tip de afacere. Prioritățile identificate de populație sunt:

1. Dezvoltarea de rețele de utilități (drumuri agricole, sisteme de irigații, energie electrică, termică etc);
2. Scăderea taxei pentru utilizarea terenurilor din domeniul public și privat;
3. Formarea /perfecționarea populației în acest domeniu;
4. Crearea unui brand local;

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



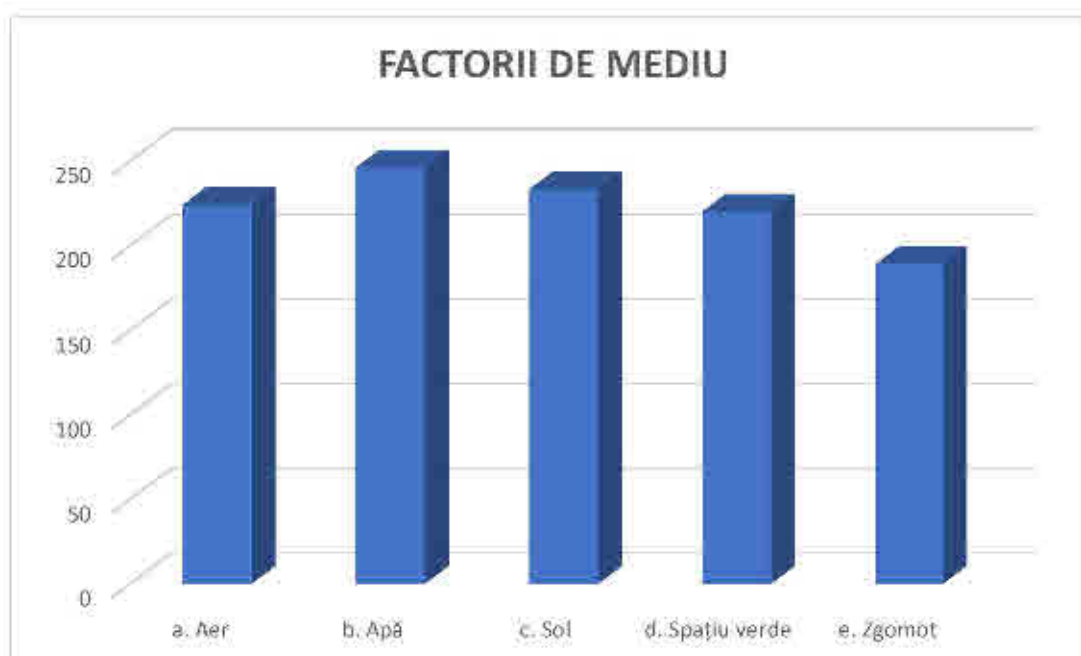
Una dintre prioritățile Uniunii Europene o reprezintă mediul și combaterea schimbărilor climatice. Percepția populației cu privire la calitatea mediului în Comuna Grozești este pozitivă.



Din punctul de vedere al populației, factorii de mediu ce trebuie îmbunătățiți pentru Comuna Grozești sunt:

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

1. Apă;
2. Sol;
3. Aer;
4. Spațiu verde;
5. Zgomot.



Percepția populației locale cu privire la dezvoltarea locală din ultimii 5 ani a comunității este una moderat satisfăcătoare, media statistică calculată fiind de 2,6 puncte pe o scală de 5 puncte, unde 1 este nesatisfăcut, iar 5 este foarte satisfăcut.

Încrederea în dezvoltarea viitoare a comunității este foarte mare, 88% dintre respondenți consideră că dezvoltarea comunei în următorii 5 ani va fi bună, în timp ce 12 % o consideră rea.

Așteptările financiare ale populației, sunt mari, 65% dintre respondenți consideră că venituri de peste 1500 lei/lună le poate asigura un nivel de trai decent.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

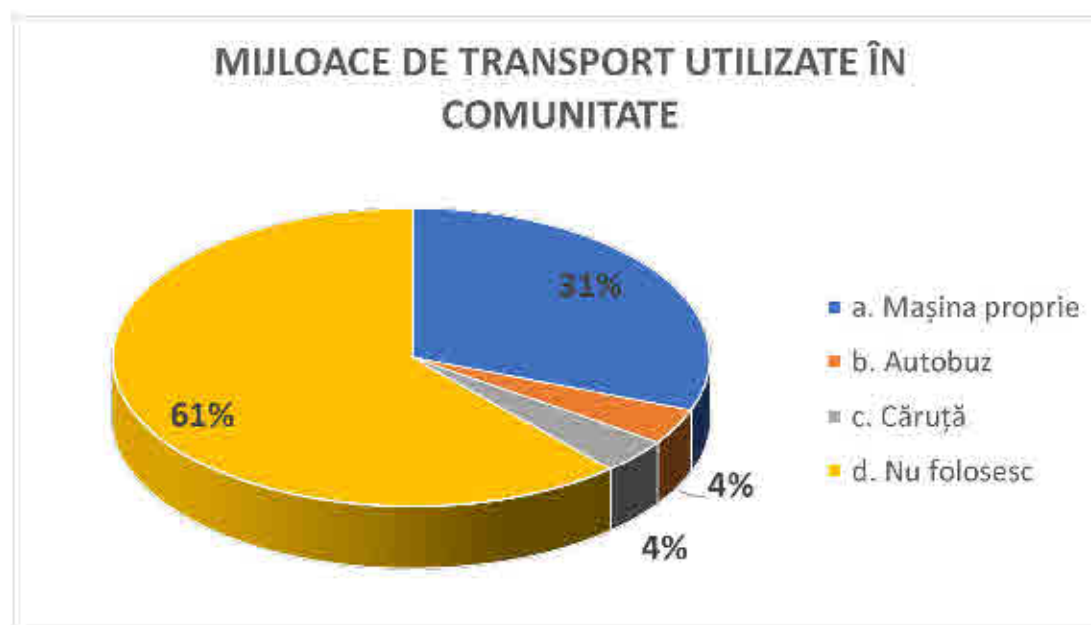
Sistemul de transport în Comuna Grozești este perceput ca satisfăcător, respondenții au răspuns nefavorabil în procent de 73%, în timp ce 27% consideră că sistemul de transport în comunitate este unul favorabil.

Mijloacele de transport utilizate pentru deplasarea în exteriorul comunității:



Mijloace de transport utilizate pentru deplasare în interiorul comunității:

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**



Activitățile identificate și prioritizate pentru îmbunătățirea condițiilor de transport public sunt funcție de numărul răspunsurilor:

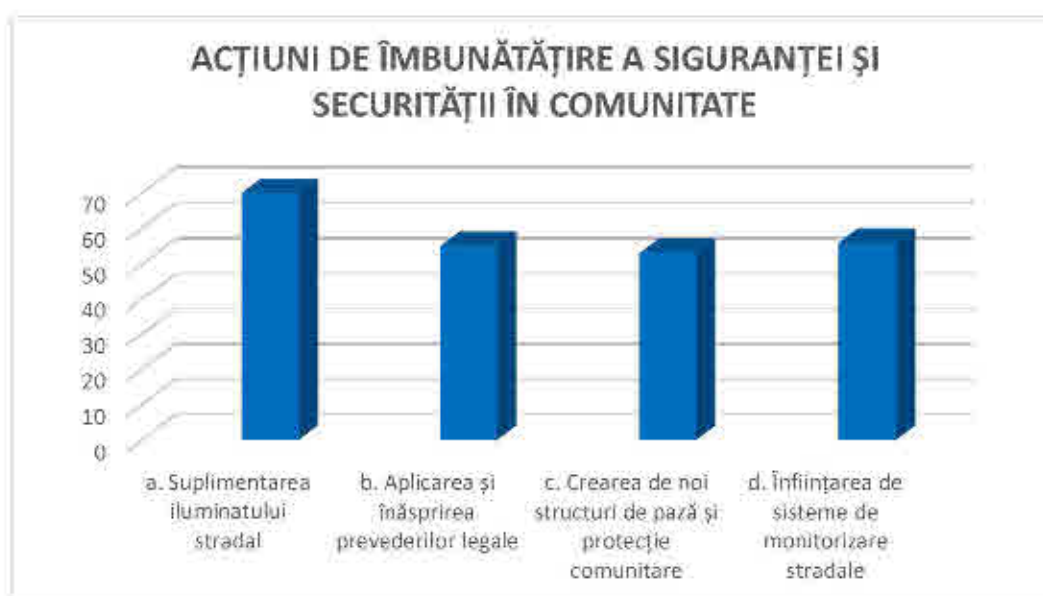
1. Achiziții de mijloace de transport în comun noi;
2. Înființarea și modernizarea stațiilor de așteptare;
3. Îmbunătățirea atitudinii angajaților serviciilor de transport în comun;

Siguranța cetățeanului este un punct principal pe ordinea oricărei administrații locale, iar percepția populației asupra siguranței personale în cadrul comunității este negativă, 88% dintre respondenți consideră că nu sunt în siguranță.

Activități identificate și prioritizate în vederea creșterii siguranței sunt:

1. Suplimentare iluminatului stradal;
2. Înființarea de sisteme de monitorizare stradală;
3. Aplicarea și înăsprirea prevederilor legale;
4. Crearea de noi structuri de pază și protecție comunitară;

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022



Având în vedere contextul actual al țării, cu privire la fenomenul de migrare a forței de muncă în străinătate, sau către zonele urbane, a fost aplicată în cadrul chestionarului o întrebare cu privire la viziunea propriei activități pentru fiecare respondent pentru următorii 5 ani. Răspunsurile sunt îmbucurătoare, rezultatul acestora evidențiind dorința populației să-și desfășoare activitatea și să domicilieze în comunitate.

3.3 Analiza situației existente

Situația existentă de la nivelul comunității Grozești este una întâlnită în mai toate comunitățile rurale din zona Nord-Est, dar sunt desprinse și aspecte specifice locale, ce influențează și va influența parcursul comunității în viitoarea dezvoltare.

Dezvoltarea urbană

Starea deteriorată sau degradată a celorlalte drumuri restricționează accesul populației la instituțiile publice.

Sistemul de alimentare cu apă prezintă foarte multe neconformități, fiind în prezent neautorizabil pentru scopul său de funcționare.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Lipsa sistemului colectare și epurare ape uzate reprezintă un factor negativ în confortul populației și constituie neconformitate cu prevederile legale.

Spațiu locativ învechit, ce necesită resurse financiare mari pentru reabilitare și eficientizare energetică.

Spațiile instituțiilor publice, sediul primăriei etc, sunt depășite moral și fizic, necesitând resurse importante pentru refacerea și modernizarea lor.

Nu există Registrul spațiilor verzi și nici strategia de eficiență energetică, măsuri impuse prin legislația național, fapt ce împiedică dezvoltarea armonioasă a comunității.

Parcul auto al autorităților publice necesar lucrărilor de întreținere și intervenție este inexistent.

Nu există rețea de distribuție a gazului metan, fapt ce reduce potențialul de dezvoltare din zonă.

Demografie

Populația aptă de muncă este în proporție foarte ridicată plecată din comunitate, lipsa locurilor de muncă alimentează fenomenul de migrare către alte zone din țară sau străinătate, fiind afectată astfel structura populației, creând un dezechilibru social.

Rata natalității este scăzută, numărul copiilor nou născuți scade de la an la an, iar populația la nivelul comunității cunoaște un trend descendent.

Economia locală

Lipsa sau subdezvoltarea sectorului secundar și terțiar duce la dezvoltarea lentă sau negativă a economiei locale, eficiența muncii fiind scăzută.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Structura preponderent agricolă a economiei, dar fără a exista unități de procesare a produselor agricole, nu creează valoare adăugată mare, iar dependența agriculturii de factorii climatici frânează dezvoltarea fermelor și duce la stagnarea sau scăderea numărului locurilor de muncă.

Lipsa unei infrastructuri adecvate, cum ar fi drumuri agricole, sistemul de irigații, managementul deșeurilor vegetale și animaliere, este de asemenea un aspect negativ sesizat.

Sistemul educațional

Unitățile de învățământ au nevoie de materiale didactice de ultimă generație.

Numărul copiilor înscriși în cele trei cicluri de învățământ scade de la an la an, fapt ce reprezintă o piedică în dezvoltarea pe termen mediu și lung a politicilor locale pentru educație.

Fenomenul de migrație urmat de repatrierea familiilor din străinătate duce la neintegrarea copiilor proveniți din aceste familii, ajungându-se până la abandonul școlar.

Lipsa unor terenuri acoperite pentru sport, face ca pe perioada iernii să nu poată fi efectuate orele de sport și educație fizică.

Sistemul de sănătate publică

Lipsa unor cabinete medicale specializate, cum ar fi pentru stomatologie, pediatrie, geriatrie etc, și concentrarea doar în centrul comunei a celor existente, îngreșesc accesul persoanelor de vârstă mai înaintată precum și a copiilor la servicii medicale.

Sistemul de asistență socială

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Numărul mare de persoane active plecate în străinătate, duce la fenomene de părăsire a persoanelor vârstnice cu nevoi, precum și darea în creștere a copiilor către bunici sau alți membri ai familie. Sistemul de asistență socială este supraîncărcat, iar lipsa unei infrastructuri moderne duc la adevărate drame în familiile cu nevoi speciale.

Numărul persoanelor asistate ce primesc ajutoare sub diferite forme este în creștere, fapt îngrijorător.

Patrimoniul cultural, natural și turism

Lipsa unor spații adecvate pentru desfășurarea activităților culturale în mai multe localități, conduce la dispariția tradițiilor locale, copii neavând posibilitatea de a cunoaște moștenirea strămoșească, atât de prețioasă în dezvoltarea armonioasă a unei societăți europene.

Cadrul natural cu peisajele sale foarte apreciate rămân fără o valorificare economică reală prin lipsa unor investiții atât publice cât și private în sectorul turismului.

Managementul mediului

Lipsa infrastructurii eficiente de alimentare cu apă și canalizare apă uzată duce la creșterea gradului de poluare a apelor de suprafață și a celor din freatic.

Traficul mare creează un impact negativ asupra calității aerului.

Administrația publică locală

Numărul mic de angajați este din ce în ce mai puțin eficient în fața numărului de angajamente și responsabilități din ce în ce mai mare. Lipsa unui sistem electronic centralizat de tip e-guvernare la nivel local crește nivelul birocrăției locale.

4 STRATEGIE

În vederea stabilirii unui tablou cât mai complet a necesităților identificate în teren vom analiza funcție de 4 criterii, putând astfel stabili și o ierarhizare a celor mai necesare măsuri și obiective pentru a asigura o dezvoltare armonioasă a comunei și comunității.

Criterii de analiză:

- a. Necesitatea** – *este dată de lipsa sau existența unor obiective sau procese ce stau la baza dezvoltării durabile.*
- b. Oportunitatea** – *existența unor premise sau ajutoare financiare puse la dispoziția comunității de diferiți finanțatori.*
- c. Conformitatea** – *impunerea unor măsuri, obiective sau procese prin prevederile legale în vigoare.*
- d. Afinitatea** – *gradul de acceptare sau solicitare al populației pentru o anumită măsură, obiectiv sau proces.*

4.1 Direcții de dezvoltare

Comuna Grozești își propune să dezvolte o economie locală bazată în principal pe valorificarea resurselor locale, agricultură, mediu, tradiții, și o incluziune socială armonioasă, pentru a crește nivelul de trai al comunității până în anul 2022.

Direcțiile prioritare de dezvoltare propuse sunt:

- 1. Creșterea economică sustenabilă prin crearea de valoare adăugată mare. Dezvoltarea sectoarelor secundar și terțiar, este un deziderat pentru a putea asigura o economie competitivă, locuri de muncă bine plătite și creșterea eficienței muncii.**
- 2. Dezvoltarea unei infrastructuri moderne pentru a crește accesibilitatea și conectivitatea comunității cu restul teritoriului.**
- 3. Îmbunătățirea capitalului uman prin măsuri de creștere a ocupării, accesul la educație, sănătate și incluziune socială.**
- 4. Conservarea și îmbunătățirea capitalului natural, al patrimoniului local pentru valorificarea sustenabilă a acestora.**

4.2 Obiectivele strategice și identificare măsuri

Directie dezvoltare 1. Creșterea economică sustenabilă prin crearea de valoare adăugată mare. Dezvoltarea sectoarelor secundar și terțiar, este un deziderat pentru a putea asigura o economie competitivă, locuri de muncă bine plătite și creșterea eficienței muncii.

Obiective strategice:

- 1. Sprijin pentru activități economice inovative bazate pe valorificarea resurselor locale.*

Măsuri:

- 1.1. Crearea de infrastructură necesară înființării de firme noi sau dezvoltării celor existente.
2. Dezvoltarea spiritului antreprenorial al reprezentanților comunității.

Măsuri:

- 2.1. Sprijin pentru accesarea de fonduri pentru dezvoltarea unor afaceri a tinerilor antreprenori.
- 2.2. Crearea și organizarea de evenimente economice și sprijinirea participării antreprenorilor locali la evenimente economice regionale, naționale și internaționale.

Directie dezvoltare 2. Dezvoltarea unei infrastructuri moderne pentru a crește accesibilitatea și conectivitatea comunității cu restul teritoriului.

Obiective strategice:

1. Creșterea accesibilității comunității la servicii de bază.

Măsuri:

- 1.1. Modernizarea rețelei de drumuri locale.
- 1.2. Înființarea sistemului centralizat de alimentare cu apă și colectare și epurare ape uzate pentru întreaga comunitate.
- 1.3. Înființarea rețelei de distribuție gaz metan.
- 1.4. Modernizare sistemului de transport în comun.
- 1.5. Extinderea rețelei de iluminat public.

2. Îmbunătățirea serviciilor de bază în comunitate.

Măsuri:

- 2.1. Modernizarea infrastructurii și serviciilor administrației publice locale.

Directie dezvoltare 3. Îmbunătățirea capitalului uman prin măsuri de creștere a ocupării, accesul la educație, sănătate și incluziune socială.

Obiective strategice:

1. *Creșterea gradului de ocupare în rândul tinerilor și a grupurilor vulnerabile.*

Măsuri:

- 1.1. Acțiuni pentru sprijinirea integrării pe piața muncii a tinerilor.
- 1.2. Acțiuni de prevenire și combatere a șomajului.
2. *Îmbunătățirea accesului la educație.*

Măsuri:

- 2.1. Dotarea unităților școlare de la nivelul comunității.
- 2.2. Sprijinirea în formarea și perfecționarea cadrelor didactice.
- 2.3. Acțiuni de prevenire și combatere a abandonului școlar.
- 2.4. Creșterea accesului la programe de formare pe tot parcursul vieții.
3. *Creșterea accesului la servicii de sănătate.*

Măsuri:

- 3.1. Modernizarea infrastructurii medicale.
- 3.2. Sprijin în formarea și perfecționarea cadrelor medicale.
- 3.3. Acțiuni de informare și educare în domeniul sănătății.
4. *Promovarea incluziunii sociale pentru persoane defavorizate.*

Măsuri:

- 4.1. Înființare și modernizarea infrastructurii serviciilor sociale.
- 4.2. Modernizarea serviciilor sociale.
- 4.3. Acțiuni de combatere și informare în domeniul serviciilor sociale.

Directie dezvoltare 4. Conservarea și îmbunătățirea capitalului natural, al patrimoniului local pentru valorificarea sustenabilă a acestora.

Obiective strategice:

1. Promovarea eficienței energetice.

Măsuri:

1.1. Creșterea eficienței energetice la toate instituțiile administrației locale.

1.2. Informarea și promovarea eficienței energetice în rândul populației.

2. Protejarea mediului în vederea valorificării sustenabile în domeniul turismului.

Măsuri:

2.1. Creșterea calității factorilor de mediu.

2.2. Dezvoltarea și crearea unor puncte de interes turistic și a unor evenimente de promovare a capitalului natural.

3. Protejarea capitalului cultural al comunității și valorificarea acestuia.

Măsuri:

3.1. Înființarea sau modernizarea/dotarea infrastructurii.

3.2. Sprijinirea acțiunilor de conservare și promovare a capitalului cultural local și al tradițiilor.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Eficiența energetică:

Politica Uniunii Europene în domeniul energiei pentru perioada până în 2020 se bazează pe trei obiective fundamentale, pe care România le-a preluat în cadrul Strategiei Naționale Energetice:

1. SIGURANȚA ENERGETICĂ:

- Creșterea siguranței energetice prin asigurarea necesarului de resurse energetice și limitarea dependenței de resursele energetice de import;
- Diversificarea surselor de import, a resurselor energetice și a rutelor de transport a acestora;
- Creșterea nivelului de adecvată a rețelelor naționale de transport a energiei electrice, gazelor naturale și petrol;
- Protecția infrastructurii critice.

2. DURABILITATE

- Creșterea eficienței energetice;
- Promovarea producerii energiei pe baza de resurse regenerabile;
- Promovarea producerii de energie electrică și termică în centrale cu cogenerare, în special în instalații de cogenerare de înaltă eficiență;
- Susținerea activităților de cercetare-dezvoltare și diseminare a rezultatelor cercetărilor aplicabile;
- Reducerea impactului negativ al sectorului energetic asupra mediului înconjurător;
- Utilizarea rațională și eficiență a resurselor energetice primare.

3. COMPETITIVITATE

- Dezvoltarea piețelor concurențiale de energie electrică, gaze naturale, petrol, uraniu, certificate verzi, certificate de emisii a gazelor cu efect de sera și servicii energetice;
- Liberalizarea tranzitului de energie și asigurarea accesului permanent și nediscriminatoriu al participanților la piața la rețelele de transport, distribuție și interconexiunile internaționale;
- Continuarea procesului de restructurare și privatizare, în special pe bursă, în sectoarele energiei electrice, termice și gazelor naturale;
- Continuarea procesului de restructurare pentru sectorul de lignit, în vederea creșterii profitabilității și accesului pe piața de capital.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Pentru a se asigura o coordonare coerentă a implementării acestei strategii, prin intermediul unui pachet legislativ care transpune inclusiv reglementările Uniunii Europene cu privire la aceste trei mari priorități, se impune ca la nivel local fiecare autoritate publică locală să își asume o strategie energetică prin care să contribuie la implementarea obiectivelor naționale și realizarea indicatorilor asumați.

Plecând de la aceste considerente, intervențiile strategice locale asigură componenta de DURABILITATE a planurilor de acțiune pentru eficiență energetică, reglementată la nivel European prin pachetul Pachetul „Energie – Schimbări Climatice”, adoptat în 2008.

Pachetul „Energie – Schimbări Climatice”, stabilește pentru UE o serie de obiective pentru anul 2020, cunoscute sub denumirea de „obiectivele 20-20-20”, și anume:

- reducere a emisiilor de GES la nivelul UE cu cel puțin 20% față de nivelul anului 1990;
- creșterea cu 20% a ponderii surselor de energie regenerabilă (SRE) în totalul consumului energetic al UE, precum și o țintă de 10% biocarburanți în consumul de energie pentru transporturi;
- reducere cu 20% a consumului de energie primară, care să se realizeze prin îmbunătățirea eficienței energetice, față de nivelul la care ar fi ajuns consumul în lipsa acestor măsuri.

Acest pachet legislativ a fost completat în 2009 de patru acte normative complementare:

- Directiva 2009/29/CE - pentru îmbunătățirea și extinderea schemei europene de tranzacționare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră (EU – ETS);
- Decizia 2009/406/CE - Decizia non-ETS;
- Directiva 2009/28/CE - Directiva privind energiile regenerabile (RES);
- Directiva 2009/31/CE - Directiva privind stocarea geologică a CO₂ (CSC).

Pentru îndeplinirea obligațiilor asumate de România, urmărind elementele complementare ce asigură respectarea principiului de durabilitate, strategiile locale de eficiență energetică trebuie să abordeze următoarele aspecte:

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

- Pregătirea unui program de măsuri pentru îmbunătățirea eficienței energetice;
- Identificarea posibilităților locale de producere a energiei pe baza de resurse regenerabile și promovarea acestora;
- Identificarea potențialului de producere de energie electrică și termică în centrale cu cogenerare, în special în instalații de cogenerare de înaltă eficiență și promovarea acestora;
- Reducerea impactului negativ al sectorului energetic asupra mediului înconjurător;
- Utilizarea rațională și eficientă a resurselor energetice primare.

Aceste măsuri integrate contribuie în final la îndeplinirea obiectivelor asumate pe plan național, respectiv:

- *reducerea cu 19% din emisiile de gaz cu efect de sera din 2005 până în 2020 pe sectoare non EU – ETS;*
- *creșterea cu 24% a consumului de energie regenerabilă până în 2020;*
- *reducerea cu 16% a emisiilor de CO₂ din 2005 până în 2020 în EU-ETS (eu Emissions Trading Scheme).*

În acest context, abordarea strategică locală pentru eficiență energetică durabilă la nivelul comunei Grozești va viza:

- Îmbunătățirea eficienței energetice (la nivelul principalilor consumatori);
- Utilizarea rațională și eficientă a resurselor energetice primare (curent electric);
- Măsuri pentru prevenirea riscurilor și adaptare la schimbările climatice (inundații, incendii forestiere etc.);
- Măsuri pentru capacitatea administrației publice locale pentru un management energetic eficient;
- Măsuri de informare și conștientizarea opiniei publice pe tematici de mediu, adaptarea la schimbările climatice și eficiența energetică.

Pachetul de reglementări privind politica viitoare a UE în domeniul energie – schimbări climatice a fost aprobat în cadrul Consiliului European și adoptat de Parlamentul European în decembrie 2008 (publicat în Jurnalul Oficial

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

al Uniunii Europene în iunie 2009). În contextul instituirii și al funcționării pieței interne și din perspectiva necesității de protecție și conservare a mediului înconjurător, politica energetică a UE urmărește:

- asigurarea funcționării piețelor de energie în condiții de competitivitate;
- asigurarea siguranței aprovizionării cu energie;
- promovarea eficienței energetice și a economiei de energie;
- dezvoltarea surselor regenerabile de energie;
- reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;
- promovarea interconectării rețelelor energetice.

Începând cu anul 2013, sectorul energiei electrice, responsabil de cea mai mare parte a emisiilor de CO₂ din UE, va fi supus în întregime unui sistem de licitații pentru achiziționarea certificatelor de emisii de CO₂.

Prin aceste directive se stabilesc următoarele obiective, ținte și mecanisme:

- Un cadru comun pentru promovarea energiei din surse regenerabile (SRE), astfel încât UE să ajungă la o pondere a energiei din SRE în consumul final brut de energie de 20% în anul 2020. Pentru a atinge aceasta țintă, se stabilesc obiective naționale obligatorii pentru fiecare stat membru, precum și mecanismele de cooperare în domeniu. Pentru România ținta națională este de 24%.
- Un obiectiv minim de 10% pentru utilizarea de biocarburanți în transportul din interiorul UE, care să fie atins până în 2020. Acest procent este același pentru toate statele membre.
- Se instituie un cadru juridic pentru captarea și stocarea geologică, în condiții de siguranță din punct de vedere al mediului. UE intenționează construirea și punerea în funcțiune până în 2015 a unui număr de până la 12 instalații demonstrative de CSC (captarea și stocarea carbonului).

Orientările comunitare, revizuite, privind ajutoarele de stat pentru protecția mediului, emise în aceeași perioadă în care a fost aprobat pachetul

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

legislativ, permit guvernelor să asigure sprijin financiar pentru instalațiile pilot de CSC.

Implementarea prevederilor pachetului legislativ Energie - Schimbări Climatice va avea implicații majore în special asupra instalațiilor din sectorul energetic care intra și sub incidența Directivei 2001/81/CE privind controlul integrat al poluării. Aceste instalații vor trebui să respecte concomitent și obligațiile privind calitatea aerului, care conduc la reducerea emisiilor de substanțe poluante generate (SO₂, NO_x, particule).

Măsurile privind eficiența energetică au un rol critic în garantarea realizării la cele mai mici costuri a obiectivelor stabilite prin pachetul energie-schimbări climatice. În plus, diminuarea consumului prin eficiența energetică este cel mai eficient mod de a reduce dependența de combustibilii fosili și de importuri.

Recunoscând importanța tehnologiei în domeniul energiei pentru reducerea emisiilor de CO₂, a garantării securității în alimentarea cu energie și a competitivității companiilor europene, UE a propus o strategie comună pentru promovarea tehnologiilor energetice.

Pentru a exista o abordare uniformă care să ajute la realizarea unor indicatori globali urmăriți prin aceste politici, documentele programatice și pachetul pentru adaptarea la schimbările climatice, au fost corelate la nivel European prin legislația în vigoare și ulterior preluate și transpuse de fiecare stat în parte prin legislația națională.

În consecință, pentru ca un stat membru să poată beneficia de pachetele de finanțare disponibile pentru adaptarea la schimbările climatice, în efortul de a se adapta standardelor privind consumurile energetice și emisiile de noxe, conform angajamentelor asumate la nivel European și global, este necesar să preia și să implementeze cerințele agreate la nivel European/mondial. Acest lucru asigura:

- reducerea vulnerabilității în fața schimbărilor climatice;
- reducerea decalajelor socio-economice și o mai bună coeziune teritorială prin implementarea unor tehnologii moderne bazate pe reducerea consumurilor energetice și creșterea eficienței energetice cu impact

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

direct asupra reducerii cheltuielilor energetice atât pentru populație cât și pentru ceilalți consumatori publici sau privați;

- reducerea costurilor cu pagubele provenite din dezastre naturale și dezvoltarea unor politici de prevenție în fața dezastrelor pentru a minimaliza pagubele;
- menținerea unui climat de mediu echilibrat care să contribuie la menținerea stării de sănătate a populației, prin conservarea ecosistemelor naturale și, în același timp, conservarea resurselor naturale și asigurarea unei dezvoltări durabile.

Susținerea și implementarea unor astfel de programe trebuie făcută însă la un nivel strategic care să poată asigura o anumită continuitate a măsurilor la nivel regional și teritorial. Pentru această trebuie, să existe o corelare a intervențiilor și o coordonare a acestora în vederea atingerii anumitor indicatori propuși pentru măsurarea impactului acestor intervenții.

În lipsa unei Strategii ca document programatic asumat atât politic cât și la nivelul comunității, intervențiile spontane, necoordonate, fără o țintă clară și o procedura de monitorizare prin stabilirea unor indicatori relevanți, au un impact local pe termen scurt, fără o valorificare eficientă a resurselor și potențialului local.

O astfel de planificare strategică nu se poate face decât în contextul pregătirii unei Strategii Locale de Eficiență Energetică ca parte a unui Plan de Intervenții pentru Eficiență Energetică (PIEE) pe toate nivelurile de intervenție (regional, național, local), aplicându-se principiile dezvoltării durabile cu accent pe abordare locală, respective intervenții clare, locale, cuantificabile ca impact prin indicatorii comuni stabiliți la nivel regional și național.

CADRU LEGISLATIV

Pornindu-se de la primul acord internațional pe aspecte de mediu, negociat între cele 160 de țări semnatare ale protocolului de la Kyoto, continuându-se cu declarațiile politice asumate cu ocazia Convențiilor Națiunilor Unite privind Schimbările Climatice, la nivel European, încă din 2006 s-a pregătit

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

un cadru comun de implementare a unor politici pentru adaptarea la schimbările climatice.

- Directiva 32/2006 transpusă în legislația națională prin OG 22/2008, prin care s-au introdus obligații specifice cu privire la realizarea programelor municipale de eficiență energetică;
- Raportul întrunirii IPCC în 2007 (Intergovernmental Panel on Climate Change) prin care s-au stabilit o serie de obiective pe teme climatice, denumite generic "Pachetul 20/20/20 al Uniunii Europene" și se referă la o serie de măsuri de reducere până în 2020 astfel:
 - reducerea cu 20% a emisiilor de GES față de anul 1990, până în anul 2020;
 - reducere cu 14% față de 2005 și utilizarea de energie regenerabilă în proporție de 20% din consumul total de energie;
 - îmbunătățirile în domeniul eficienței energetice (20%);
 - reducerea emisiilor globale de gaze cu efect de seră cu cel puțin 50% până în 2050 și între 80% și 95% de țările industrializate (toate țările europene și OECD - Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică, inclusiv România, sunt privite ca țări industrializate în procesul Națiunilor Unite de schimbare climatică).

La nivelul Uniunii Europene, pachetul „Energie – Schimbări Climatice”, stabilește o serie de obiective pentru anul 2020, cunoscute sub denumirea de „obiectivele 20-20-20”, și anume:

- reducere a emisiilor de GES la nivelul UE cu cel puțin 20% față de nivelul anului 1990;
- creșterea cu 20% a ponderii surselor de energie regenerabilă (SRE) în totalul consumului energetic al UE, precum și o țintă de 10% biocarburanți în consumul de energie pentru transporturi;
- o reducere cu 20% a consumului de energie primară care să se realizeze prin îmbunătățirea eficienței energetice, față de nivelul la care ar fi ajuns consumul în lipsa acestor măsuri.

De asemenea, UE propune să reducă nivelul emisiilor cu până la 30% până în 2020, doar dacă și alte state dezvoltate vor adopta obiective similare, ca parte

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

a unui viitor acord de mediu global post - 2012. Negocieri pentru un astfel de acord la nivelul Națiunilor Unite sunt încă în derulare. Acest pachet legislativ conține patru acte normative complementare:

- Directiva 2009/29/CE - pentru îmbunătățirea și extinderea schemei europene de tranzacționare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră (EU – ETS);
- Decizia 2009/406/CE - Decizia non-ETS;
- Directiva 2009/28/CE - Directiva privind energiile regenerabile (RES);
- Directiva 2009/31/CE - Directiva privind stocarea geologică a CO₂ (CSC).

Obiectivele asumate de România, respectiv:

- reducerea cu 19% din emisiile de gaz cu efect de seră din 2005 până în 2020 pe sectoare non EU – ETS;
- creșterea cu 24% a consumului de energie regenerabilă până în 2020;
- reducerea cu 16% a emisiilor de CO₂ din 2005 până în 2020 în EU-ETS;
- Directiva UE 27/2012 cu privire la eficiență energetică, prin care țările europene s-au angajat să reducă cu 20% consumul de energie primară, până în 2020 transpusă în legislația națională prin legea 121/2014.
- Directiva 2013/30/UE privind siguranța operațiunilor petroliere și gazifere și de modificare a Directivei 2004/35/CE.
- Prioritățile naționale asumate prin Acordul de Parteneriat 2014-2020, transpuse la nivel local în cadrul Strategiilor de Dezvoltare Locală ce trebuie corelate cu Planul Național de Dezvoltare pe perioada 2014-2020.

Pachetul legislativ elaborat la nivel European privind creșterea eficienței energetice a fost transpus în legislația românească prin următoarele programe și acte normative de bază:

- Hotărârea nr. 1069/2007 privind aprobarea Strategiei Energetice a României pentru perioada 2007- 2020, cu modificările și completările legale în vigoare;
- Hotărârea nr. 1460/2008 pentru aprobarea Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă - Orizonturi 2013-2020-2030;

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

- HG 1661 /2008 privind aprobarea Programului National pentru Creșterea Eficienței Energetice și utilizarea resurselor regenerabile de energie în sectorul public, pentru anii 2009-2010;
- HG 835 /2010 privind modificarea Programului National pentru Creșterea Eficienței Energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie în sectorul public, pentru anii 2009-2010 ;
- Legea 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor, republicată în 2013;
- Legea nr. 121/2014 privind eficiența energetică;
- H.G. 122/2015 pentru aprobarea Planului Național de Acțiune în Domeniul Eficienței Energetice.

Prin Strategia Energetică a României pentru 2020, se dezvoltă 3 direcții majore de intervenție în domeniul energetic stabilite la nivel strategic european (siguranța energetică, dezvoltare durabilă și competitivitate) și propune o serie de măsuri de intervenții specifice la nivel național, în scopul atingerii obiectivelor energetice asumate de țară, pentru perioada 2007-2020.

Conform Planului Național de Acțiune în Domeniul Eficienței Energetice, principalele măsuri de intervenție în domeniul creșterii eficienței energetice sunt:

- Măsuri orizontale ce au în vedere în general acțiuni de auditare energetică, monitorizare și control consumuri energetice, campanii de conștientizare a consumatorilor, etc în conformitate cu Directiva 2012/27 /UE;
- Măsuri de Eficiență Energetică în Clădiri Publice și rezidențiale;
- Măsuri de eficiență energetică în clădirile organismelor publice;
- Măsuri de eficiență energetică în industrie;
- Măsuri de eficiență energetică în transport;
- Măsuri de eficiență energetică în serviciile de încălzire și răcire;
- Transformarea, transportul, distribuția energiei și răspunsul cererii de energie.

Prin Strategia Națională de Dezvoltare Durabilă Orizonturi 2014-2020-2030, se integrează la nivel sectorial o serie din măsurile intervențiile propuse

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

prin Strategia Energetică a României pentru 2020, stabilind principalele direcții de acțiune la nivelul fiecărui sector (precum și orizontul de timp pentru desfășurarea acestora), după cum urmează:

- Corelarea rațională a obiectivelor de dezvoltare, inclusiv a programelor investiționale în profil intersectorial și regional, cu potențialul și capacitatea de susținere a capitalului natural;
- Modernizarea accelerată a sistemelor de educație și formare profesională, sănătate publică și servicii sociale, ținând seama de evoluțiile demografice și de impactul acestora pe piața muncii;
- Folosirea generalizată a celor mai bune tehnologii existente, din punct de vedere economic și ecologic, în deciziile investiționale; introducerea fermă a criteriilor de eco-eficiență în toate activitățile de producție și servicii;
- Anticiparea efectelor schimbărilor climatice și elaborarea din timp a unor planuri de măsuri pentru situații de criză generate de fenomene naturale sau antropice;
- Asigurarea securității și siguranței alimentare prin valorificarea avantajelor comparative ale României, fără a face rabat de la exigențele privind menținerea fertilității solului, conservarea biodiversității și protejarea mediului;
- Protecția și punerea în valoare a patrimoniului cultural și natural național; racordarea la normele și standardele europene privind calitatea vieții.
- Identificarea unor surse suplimentare de finanțare pentru realizarea unor proiecte și programe de anvergură, în special în domeniile infrastructurii, energiei, protecției mediului, siguranței alimentare, educației, sănătății și serviciilor sociale/

Obiectivele UE, precum și cele naționale cu privire la creșterea eficienței energetice își găsesc surse de finanțare în mare parte prin Programele Operaționale Sectoriale 2014-2020, completate de Programul National de Dezvoltare Locală, pentru acele tipuri de finanțare pentru care nu se identifica surse la nivelul acestor programe sectoriale, integrând trei subprograme specifice:

- Subprogramul „Modernizarea satului românesc”;

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

- Subprogramul „Regenerarea urbană a municipiilor și orașelor”;
- Subprogramul „Infrastructură la nivel județean”.

Obiectivul general PNDL vizează echiparea unităților administrativ-teritoriale cu toate dotările tehnico-edilitare, de infrastructură educațională, de sănătate și de mediu, sportivă, social-culturală și turistică, administrativă și de acces la căile de comunicație, astfel încât pe termen mediu fiecare localitate să atingă standardele prevăzute de Legea nr. 350/2001, privind amenajarea teritoriului și urbanismul.

În mod prioritar, programul finanțează:

- Proiecte de infrastructură finanțate prin alte programe închise în prezent, a căror finalizare este necesară pentru respectarea unor angajamente asumate de România în cadrul Uniunii Europene;
- Proiecte de infrastructură de dimensiuni reduse ca volum care nu îndeplinesc criteriile de eligibilitate pe programe cu finanțare europeană.

Plecând de la cadrul național strategic în domeniul eficienței energetice, prin legea 121/2014 s-a stabilit cadrul legal de aplicare a politicilor naționale în scopul creșterii eficienței energetice pe întregul lanț energetic: resurse primare, producție, distribuție, furnizare, transport și consum final, astfel încât să se atingă ținta de reducere a consumului energetic cu 19% până în 2020.

Principalele intervenții vizate prin legea 121/2014, pentru creșterea eficienței energetice sunt:

- Creșterea eficienței energetice a clădirilor;
- Achiziții publice care să impună produse, servicii și lucrări cu performanțe înalte de eficiență energetică;
- Stabilirea unor măsuri de politică energetică care să se aplice în mod unitar și cuantificabil;
- Stabilirea unor măsuri minime de respectat de către agenții economici, ce depășesc anumite limite de consum energetic;
- Contorizarea consumului energetic real, cât mai fidel, la consumatorii finali;

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

- Informarea și conștientizarea consumatorilor finali cu privire la necesitatea și beneficiile creșterii eficienței energetice;
- Încurajarea folosirii unor tehnologii de cogenerare de înaltă eficiență atât pentru procese de încălzire cât și pentru procese de răcire care să deservească necesitățile consumatorilor finali;
- Montarea unor echipamente de captare și stocare a dioxidului de carbon produs în instalațiile de ardere;
- Stabilirea unor reglementari clare în ceea ce privește producerea, transportul și distribuția energiei;
- Pregătirea unor resurse umane calificate în domeniul creșterii eficienței energetice și
- Implementarea unor sisteme de calificare, acreditare și certificare în domeniul eficienței energetice, inclusive reglementări privind realizarea auditurilor energetice și bilanțurilor energetice.

Complementar acestei legi s-a detaliat prin legislația secundară cadrul legal și metodologia de abordare pentru fiecare direcție de intervenție în parte astfel încât să existe un model unitar de abordare a măsurilor de eficiență energetică.

Astfel pentru clădiri s-au stabilit prin Legea 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor (republicată în 2013), măsurile de intervenție pentru creșterea eficienței energetice, prin decizia ANRE s-a aprobat un model de Program de îmbunătățirea a eficienței energetice pentru localități cu o populație mai mare de 5000 de locuitori, s-au aprobat modele de ghiduri pentru elaborarea auditurilor energetice și elaborarea bilanțurilor energetice precum și programele analitice pentru cursurile de specialitate în domeniul managementului energetic și al elaborării auditurilor energetice.

Toate aceste reglementări legale oferă suportul necesar pentru implementarea și monitorizarea măsurilor de creștere a eficienței energetice și îndeplinirea obligațiilor asumate de România cu privire la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu 20% până în 2020.

Acest document va răspunde cerințelor impuse de legislația în vigoare și va constitui un element de fundamentare a investițiilor ce se vor propune la

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

nivel comunității pentru creșterea eficienței energetice, fiind punctul de pornire pentru proiectele investiționale ce vor viza atragerea de fonduri europene nerambursabile în vederea dezvoltării locale durabile în perioada 2017-2022.

Se va asigura în acest fel îndeplinirea obligațiilor legale în vigoare ce revin Autorității Publice Locale a Comunei Grozești, sub aspectul elaborării strategiei de creștere a eficienței energetice și totodată se vor identifica o serie de soluții care să răspundă nevoilor investiționale locale pentru reducerea consumurilor energetice și, implicit, reducerea costurilor serviciilor de utilități publice și a gradului de poluare. Documentul se înscrie în cadrul general al Strategie Energetice Naționale privind creșterea eficienței energetice.

Programele de finanțare a investițiilor, disponibile statelor membre în perioada 2014-2020 pentru realizarea unei mai bune coeziuni socio-economice la nivel european, vizează atingerea obiectivelor de mediu și reducere a emisiilor de carbon prin intermediul a 4 obiective tematice:

- Obiectivul tematic 1: Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon în toate sectoarele;
- Obiectivul tematic 2: Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor;
- Obiectivul tematic 3: Protecția mediului și promovarea utilizării eficiente a resurselor;
- Obiectivul tematic 4: Promovarea unor sisteme de transport durabile și eliminarea blocajelor din cadrul infrastructurii majore.

Așa cum se poate observa, aceste obiective vizează patru direcții principale strâns interconectate între ele:

- Reducerea emisiilor de carbon;
- Promovarea utilizării eficiente a energiei, care la rândul ei contribuie la reducerea emisiilor de carbon;
- Protecția mediului și conservarea acestuia;
- Adaptarea la schimbările climatice și o mai bună pregătire pentru gestionarea riscurilor.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

NIVELUL DE PERFORMANȚĂ A MANAGEMENTULUI ENERGETIC ÎN COMUNA GROZEȘTI

Pentru evaluarea nivelului de performanță a managementului energetic la nivelul comunei Grozești s-au consultat datele privind consumul de energie pentru iluminatul public și cel al Școlii Gimnaziale Grozești. Pe baza datelor identificare se poate spune că la nivelul localității Grozești există o preocupare pentru modul de consum a resurselor energetice. Însă, principalele măsuri pentru îmbunătățirea eficienței energetice nu au fost susținute de un program de management energetic, ci de atragerea de fonduri nerambursabile nerambursabile.

DESCRIEREA SITUAȚIEI CONSUMURILOR ENERGETICE PUBLICE ȘI REZIDENȚIALE A COMUNEI GROZEȘTI

Consumurile energetice ale localității sunt determinate de structura și tipul consumatorilor existenți la nivelul localității. Principalii consumatori respectiv principalele activități desfășurate care generează un consum energetic important la nivelul localității sunt:

- Clădiri rezidențiale și nerezidențiale;
- Iluminatul public (stradal și perimetral).

În cazul clădirilor rezidențiale și nerezidențiale, principalele consumatoare de energie sunt:

- Instalații de iluminare;
- Instalații de forță (electronice și electrocasnice);
- Instalații de preparare a apei calde menajere.

Clădirile sunt caracterizate de:

- Consum de energie electrică pentru iluminat, electronice și electrocasnice;
- Consum de lemne pentru preparare apă caldă de consum și pentru preparare apă caldă pentru încălzire.

În cazul iluminatului public acesta este caracterizat în principal de un consum de energie electrică aferent corpurilor de iluminat și echipamentelor auxiliare și de automatizare. În România, ponderea iluminatului public, în consumul total de electricitate al consumatorilor gestionați de APL, este cuprinsă între 30% lu 75%, media fiind de 49.7%.

MODALITATEA DE ASIGURARE A RESURSELOR ENERGETICE CONSUMATE LA NIVELUL LOCALITĂȚII GROZEȘTI

Alimentarea cu energie electrică este realizată prin Sistemul Energetic Național de către E-on Energie România S.A.

Lungimea rețelei electrice din comuna Grozești este de 17784 m.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

Numărul posturilor de transformatoare este după cum urmează:

- Trei transformatoare în localitatea Grozești;
- Două transformatoare în localitatea Colțu Cornii;
- Două transformatoare în localitatea Sălăgeni.

Date tehnice pentru sistemele de iluminat public

Iluminatul public reprezintă unul dintre criteriile după care poate fi apreciat gradul de civilizație și de calitate al vieții. Rețeaua de iluminat public a comunei Grozești asigură iluminatul stradal. În comuna Grozești există 471 de stâlpi din care 370 sunt tip corpuri de iluminat pentru sistemul de iluminare din localitate.

Costuri, consum de energie electrică aferent sistemului de iluminat public din comuna Grozești:

Nr. crt	Indicator	2014	2015	2016
1.	Consum energie electrică (kWh/an)	7622	9935	10229
2.	Cost energie electrică (lei/an)	14657.7	19105.8	19671.2

NB: S-a avut în vedere un preț mediu anual de achiziție a energiei electrice de 0.520 lei/kWh pentru asigurarea iluminatului public

În completarea datelor prezentate în tabelul de mai sus, se pot stabili o serie de indicatori specifici referitori la consumul de energie electrică pentru iluminatul public:

- puterea electrică instalată în corpurile de iluminat public este de 204 kW;
- durata de utilizare a iluminatului public este de aproximativ 3200 de ore/an (8 ore/zi pe timpul verii și 10 ore/zi pe timpul iernii);
- consumul mediu de energie electrică pentru iluminatul public într-o lună de vară este 261.4 de kWh;
- consumul mediu de energie electrică pentru iluminatul public într-o lună jumătate de iarnă este 684 de kWh;
- consumul specific anual de energie electrică pentru iluminatul public raportat la numărul de locuitori este de 5.81 kWh/locuitor.

DATE TEHNICE PRIVIND ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ PENTRU ȘCOALA GIMNAZIALĂ GROZEȘTI

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Nr. crt	Indicator	2014	2015	2016
1.	Consum energie electrică (kWh/an)	7200	8050	7890
2.	Cost energie electrică (lei/an)	3960	4427	4439

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

OBIECTIVELE PROGRAMULUI DE ÎMBUNĂTĂȚIRE A EFICIENȚEI ENERGETICE LA NIVELUL LOCALITĂȚII GROZEȘTI

În procesul de elaborare a unui strategii energetice locale, o etapă importantă este reprezentată de elaborarea unei viziuni pe termen lung care să definească evoluția viitoare a comunității, ținta spre care se va orienta întregul proces de planificare energetică pe termen lung.

Strategia energetică locală, prin obiectivele sale pe termen lung, contribuie la creșterea capacității departamentelor și structurilor de execuție aflate sub autoritatea consiliul local al comunei de a gestiona problematica energetică și, în același timp, de a adopta o abordare flexibilă, orientată spre piață și către consumatorii de energie, în scopul de a asigura dezvoltarea economică a comunei și de a asigura protecția corespunzătoare a mediului.

Obiectivele programului de îmbunătățire a eficienței energetice are în vedere, în principal, identificare măsurilor optime de îmbunătățire a eficienței energetice și identificarea posibilităților de valorificare a surselor regenerabile de energie la nivel local. Un alt obiect al elaborării programului de îmbunătățire a eficienței energetice este de a crea cadrul, necesar APL, pentru:

- dezvoltarea și încurajarea prin stimulente materiale și morale a inițiativei în domeniul conservării energiei și eficienței energetice în sectorul bugetar și rezidențial;
- dezvoltarea și implementarea unui sistem de management energetic prin care să se asigure: monitorizarea la zi a activităților din domeniul energiei și identificarea potențialului de economisire, optimizarea structurilor interne ale administrației în sectorul energiei, controlul procesului prin audituri interne anuale realizate de echipa de management al energiei, reducerea consumului energetic și scăderea costurilor;
- promovarea utilizării celor mai eficiente tehnologii și echipamente energetice viabile economic și nepoluante în toate ramurile de activitate;
- promovarea accesării serviciilor de consultanță și audit de către organizațiile private sau de stat, care vor oferi informații despre programe și tehnologii de eficiență energetică și vor acorda asistență tehnică consumatorilor din sectorul de public;
- elaborarea unor politici de prețuri și impozitare care ar oferi semnale clare de favorizare a eficienței energetice.

De asemenea, programul de îmbunătățire a eficienței energetice răspunde prevederilor legislative în vigoare care obligă autoritățile publice locale să elaboreze astfel de programe.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

În urma analizării situației existente referitoare la modul de utilizare a resurselor energetice în principalele sectoare de activitate ale comunei Grozești sunt stabilite o serie de obiective, după cum urmează:

- implementarea unui sistem energetic și formarea bazei de date privind consumurile energetice și eficiența energetică cu asigurarea accesului liber al persoanelor interesate/vizate de aceste informații. Estimăm ca, până în 2020, prin implementarea măsurii de eficiență energetică să se obțină o reducere a consumului de resurse energetice cuprinsă în intervalul 5-40%;
- creșterea eficienței energetice a sistemului de iluminat public și creșterea fiabilității sistemului de iluminat public. Ținta vizată este ca până în 2020 prin aplicarea de măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice să se reducă consumul de energie electrică aferent iluminatului public cu un procent cuprins în intervalul 10-40%;
- creșterea eficienței energetice la nivelul clădirilor publice (nerezidențiale) și la nivelul clădirilor rezidențiale cu scopul principal de reducere a consumului de energie aferent încălzirii acestor spații, prin aplicarea unor măsuri de eficientizare a consumurilor energetice, ce prevăd reabilitarea termică a acestor clădiri. Obiectivul principal vizat prin aplicarea măsurii de îmbunătățire a eficienței energetice este reducerea, până în 2020, a consumului anual de energie primară până la 50%.

Realizarea obiectivelor stabilite, în programul de îmbunătățire a eficienței energetice, depinde de resursele economice ale localității. Acest lucru impune stabilirea unui nou obiectiv, ce trebuie să fie asumat de către autoritatea publică locală și anume crearea unui cadru (intern sau prin colaborări cu terți) care permite urmărirea și actualizarea permanentă a informațiilor referitoare la sursele de finanțare posibil a fi atrase pentru implementarea proiectelor de eficiență energetică.

Obiectivele propuse se pot implementa fie prin intermediul unor firme specializate în domeniu, prin crearea unui parteneriat public privat, fie prin gestionarea directă a problematicilor energetice de către autoritatea publică locală.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

**MĂSURI DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ POSIBIL A FI IMPLEMENTATE ÎN
LOCALITATEA GROZEȘTI**

ILUMINAT PUBLIC	<ul style="list-style-type: none">- soluții de iluminat ce se bazează pe surse regenerabile de energie (energie solară) în special pentru iluminatul pietonal;- contorizarea, automatizarea, monitorizarea realizată la nivelul consumului de energie electrică aferent iluminatului public;- utilizarea de aparate de iluminat cu consum energetic redus (aparate de iluminat bazate pe tehnologie LED);- comanda instalației de iluminat electric prin utilizarea sistemelor centralizate (programe orare de funcționare) sau locale (detectoare de mișcare sau/și de intensitate luminoasă, comutatoare de flux luminos) de acționare;- înlocuire rețea de cabluri LEA (linie electrică aeriană) și/sau LES (linie electrică subterană) foarte vechi cu rețea LES realizată cu cabluri trifazate.
CLĂDIRI REZIDENȚIALE	<ul style="list-style-type: none">- măsuri organizatorice, comportamentale (fără costuri sau cu costuri reduse de investiție)- renovarea, reabilitarea termică a clădirilor: izolarea pereților exteriori, a subsolurilor și a teraselor, montarea de uși și ferestre performante;- promovarea sistemelor de încălzire și răcire centralizată (la nivel de clădire sau cu grad de centralizare la nivelul unor grupuri de clădiri.
CLĂDIRI PUBLICE	<ul style="list-style-type: none">- măsuri organizatorice, comportamentale (fără costuri sau cu costuri reduse de investiție)- contorizarea, automatizarea realizată la nivelul consumului de resurse energetice;- modernizarea iluminatului: schimbarea rețelei, a componentelor uzate fizic și moral ale lămpilor cu

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești pentru perioada 2017-2022

altele performante, schimbarea becurilor cu incandescență cu becuri economice (LED), instalarea de senzori de prezență în locurile de consum care sunt utilizate aleatoriu, reducerea intensității luminoase a corpurilor de iluminat și folosirea la maximum a iluminatului natural.

IMPLEMENTARE SISTEM MANAGEMENT ENERGETIC

Prin implementarea unui sistem de management energetic se asigură un proces sistematic și metodologic de îmbunătățirea continuă a performanței energetice ca urmare a implementării inițiativelor de eficiență energetică spre a obține o maximizare a economiilor de energie și o creștere a productivității. Astfel, implementarea unui program de management energetic integrat la nivelul principalelor sectoare de activitate din comuna Grozești este una din măsurile de eficientizare a consumurilor energetice care se va avea în vedere pentru implementarea într-un interval scurt de timp.

În acest sens, în primă fază, pentru implementarea sistemului de management energetic, autoritatea publică locală va avea în vedere următoarele:

- se va desemna, se va angaja sau se va colabora cu o persoană (manager energetic), ce va fi responsabilă pentru coordonarea permanentă a activităților referitoare la consumul de resurse energetice din toate sectoarele de activitate desfășurate în comuna Grozești. De asemenea, managerul energetic va urmări (prin studii realizate cu terți și/sau prin acțiuni, studii realizate intern) identificarea unor măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice, va urmări cadrul legislativ în vigoare și va fi responsabil de îndeplinirea obligațiilor APL (raportare, realizare programe, planuri, etc.) conform prevederilor legislative din domeniul energetic. În plus managerul energetic trebuie să cunoască prevederile programului de îmbunătățire a eficienței energetice la nivel local și stadiul de realizare a acestuia și să aibă posibilitate de a raporta, în orice moment, situația la cel înalt nivel.

4.3 Prioritizarea măsurilor

Prin prioritizarea măsurilor propuse se va eficientiza procesul de dezvoltare în sensul utilizării resurselor cu un randament maxim, ținând cont de potențialul financiar și al resurselor umane locale, cât și de oportunitatea și necesitatea acestora în relația cu existența surselor de finanțare, impunerile legale și afinitatea populației pentru anumite rezultate preconizate.

În acest sens se vor utiliza pentru fiecare criteriu de evaluare o scală cu valori ce vor reprezenta gradul de îndeplinire al respectivului criteriu, de la 1 la 5, unde valoarea minimă o reprezintă cel mai mic grad de îndeplinire al criteriului, iar valoarea maximă o reprezintă pe cel maxim, cu valori intermediare.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Nr. crt.	Obiective strategice	Măsuri	Criterii evaluare				Rezultat
			<i>Necesitatea</i>	<i>Oportunitatea</i>	<i>Conformitatea</i>	<i>Afinitate</i>	
1	Sprijin pentru activități economice inovative bazate pe valorificarea resurselor locale	Crearea de infrastructură necesară înființării de firme noi sau dezvoltării celor existente	5	5	1	1	12
2	Dezvoltarea spiritului antreprenorial al reprezentanților comunității	Sprijin pentru accesarea de fonduri pentru dezvoltarea unor afaceri a tinerilor antreprenori	5	5	1	5	16
		Crearea și organizarea de evenimente economice și sprijinirea participării antreprenorilor locali la evenimente economice regionale, naționale și internaționale	3	3	1	4	11
3	Creșterea accesibilității comunității la servicii de bază	Modernizarea rețelei de drumuri locale	5	5	1	5	16
		Înființarea sistemului centralizat de alimentare	5	5	5	5	20

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

<i>Nr. crt.</i>	Obiective strategice	Măsuri	Criteria evaluare				Rezultat
			<i>Necesitatea</i>	<i>Oportunitatea</i>	<i>Conformitatea</i>	<i>Afinitate</i>	
		cu apă și colectare și epurare ape uzate pentru întreaga comunitate					
		Înființarea rețelei de distribuție gaz metan	4	1	1	4	10
		Modernizare sistemului de transport în comun	3	2	1	3	9
		Extinderea rețelei de iluminat public	2	3	1	2	8
4	Îmbunătățirea serviciilor de bază în comunitate	Modernizarea infrastructurii și serviciilor administrației publice locale	5	3	1	4	13
5	Creșterea gradului de ocupare în rândul tinerilor și a grupurilor vulnerabile	Acțiuni pentru sprijinirea integrării pe piața muncii a tinerilor	5	5	2	5	17
		Acțiuni de prevenire și combatere a șomajului	5	3	3	4	15

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Nr. crt.	Obiective strategice	Măsuri	Criterii evaluare				Rezultat
			Necesitatea	Oportunitatea	Conformitatea	Afinitate	
6	Îmbunătățirea accesului la educație	Dotarea unităților școlare de la nivelul comunității	4	5	1	4	14
		Sprijinirea în formarea și perfecționarea cadrelor didactice	3	4	2	3	12
		Acțiuni de prevenire și combatere a abandonului școlar	5	5	5	2	19
		Creșterea accesului la programe de formare pe tot parcursul vieții	3	3	1	5	12
7	Creșterea accesului la servicii de sănătate	Modernizarea infrastructurii medicale	5	3	1	5	14
		Sprijin în formarea și perfecționarea cadrelor medicale	4	2	1	4	11

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Nr. crt.	Obiective strategice	Măsuri	Criteria evaluare				Rezultat
			<i>Necesitatea</i>	<i>Oportunitatea</i>	<i>Conformitatea</i>	<i>Afinitate</i>	
		Acțiuni de informare și educare în domeniul sănătății	3	1	1	3	8
8	Promovarea incluziunii sociale pentru persoane defavorizate	Înființare și modernizarea infrastructurii serviciilor sociale	5	5	2	5	17
		Modernizarea serviciilor sociale	4	3	1	4	12
		Acțiuni de combatere și informare în domeniul serviciilor sociale	3	2	1	3	9
9	Promovarea eficienței energetice	Creșterea eficienței energetice la toate instituțiile administrației locale	5	5	5	3	18
		Informarea și promovarea eficienței energetice în rândul populației	5	1	4	1	11

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

<i>Nr. crt.</i>	Obiective strategice	Măsuri	Criteria evaluare				Rezultat
			<i>Necesitatea</i>	<i>Oportunitatea</i>	<i>Conformitatea</i>	<i>Afinitate</i>	
10	Protejarea mediului în vederea valorificării sustenabile în domeniul turismului	Creșterea calității factorilor de mediu	3	2	5	4	15
		Dezvoltarea și crearea unor puncte de interes turistic și a unor evenimente de promovare a capitalului natural	5	3	1	5	14
11	Protejarea capitalului cultural al comunității și valorificarea acestuia	Înființarea sau modernizarea infrastructurii	5	4	1	3	13
		Sprijinirea acțiunilor de conservare și promovare a capitalului cultural local și al tradițiilor	4	1	1	4	10

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

4.4 Stabilirea rezultatelor

În vederea prioritizării măsurilor și eficientizării implementării acestora, funcție de punctajul obținut se vor crea 3 etape de implementare, după cum urmează:

- Etapa Ia sunt cele cu punctaj cuprins între 20 și 15 puncte inclusiv;
- Etapa a IIa sunt cele cu punctaj cuprins între 14 și 10 puncte inclusiv
- Etapa a IIIa sunt cele cu punctaj sub 10 puncte.

Etapa	Obiectiv	Măsură
<i>Etapa I-a</i>	Dezvoltarea spiritului antreprenorial al reprezentanților comunității	Sprijin pentru accesarea de fonduri pentru dezvoltarea unor afaceri a tinerilor antreprenori
	Creșterea accesibilității comunității la servicii de bază	Înființarea/modernizarea sistemului centralizat de alimentare cu apă și colectare și epurare ape uzate pentru întreaga comunitate
		Modernizarea rețelei de drumuri locale
	Creșterea gradului de ocupare în rândul tinerilor și a grupurilor vulnerabile	Acțiuni pentru sprijinirea integrării pe piața muncii a tinerilor
		Acțiuni de prevenire și combatere a șomajului
	Îmbunătățirea accesului la educație	Acțiuni de prevenire și combatere a abandonului școlar
	Promovarea incluziunii sociale pentru persoane defavorizate	Înființare și modernizarea infrastructurii serviciilor sociale
	Promovarea eficienței energetice	Creșterea eficienței energetice la toate instituțiile administrației locale
Protejarea mediului în vederea valorificării sustenabile în domeniul turismului	Creșterea calității factorilor de mediu	

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

<i>Etapa a II-a</i>	Sprijin pentru activități economice inovative bazate pe valorificarea resurselor locale	Crearea de infrastructură necesară înființării de firme noi sau dezvoltării celor existente
	Dezvoltarea spiritului antreprenorial al reprezentanților comunității	Crearea și organizarea de evenimente economice și sprijinirea participării antreprenorilor locali la evenimente economice regionale, naționale și internaționale
	Creșterea accesibilității comunității la servicii de bază	Înființarea rețelei de distribuție gaz metan
	Îmbunătățirea serviciilor de bază în comunitate	Modernizarea infrastructurii și serviciilor administrației publice locale
	Îmbunătățirea accesului la educație	Modernizarea infrastructurii școlare la nivelul comunității
		Sprijinirea în formarea și perfecționarea cadrelor didactice
		Creșterea accesului la programe de formare pe tot parcursul vieții
	Creșterea accesului la servicii de sănătate	Modernizarea infrastructurii medicale
		Sprijin în formarea și perfecționarea cadrelor medicale
	Promovarea incluziunii sociale pentru persoane defavorizate	Modernizarea serviciilor sociale
	Promovarea eficienței energetice	Informarea și promovarea eficienței energetice în rândul populației
	Protejarea mediului în vederea valorificării sustenabile în domeniul turismului	Dezvoltarea și crearea unor puncte de interes turistic și a unor evenimente de promovare a capitalului natural
		Înființarea sau modernizarea infrastructurii

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

	Protejarea capitalului cultural al comunității și valorificarea acestuia	Sprijinirea acțiunilor de conservare și promovare a capitalului cultural local și al tradițiilor
<i>Etapa III-a</i>	Creșterea accesibilității comunității la servicii de bază	Modernizare sistemului de transport în comun
		Extinderea rețelei de iluminat public
	Creșterea accesului la servicii de sănătate	Acțiuni de informare și educare în domeniul sănătății
	Promovarea incluziunii sociale pentru persoane defavorizate	Acțiuni de combatere și informare în domeniul serviciilor sociale

Etapele de implementare propuse pe ani:

ETAPA I-a	ETAPA II-a	ETAPA III-a
2017	2019	2021

5 PORTOFOLIUL DE PROIECTE

5.1 Evaluarea financiară măsuri

Fiecare măsură va fi evaluată funcție și de activitățile (proiectele) propuse în cadrul măsurii. În cadrul aceleași măsuri vor exista una sau mai multe activități (proiecte), pentru a îndeplini obiectivele propuse.

La evaluarea financiară a măsurilor, s-a ținut cont de costurile de implementare a activității raportat la alte proiecte de același tip, standardul de cost și ghidurile de finanțare puse la dispoziție de autoritățile de management.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
1. Creșterea economică sustenabilă prin crearea de valoare adăugată mare. Dezvoltarea sectoarelor secundar și terțiar, este un deziderat pentru a putea asigura o economie competitivă, locuri de muncă bine plătite și creșterea eficienței muncii.	Sprijin pentru activități economice inovative bazate pe valorificarea resurselor locale	Crearea de infrastructură necesară înființării de firme noi sau dezvoltării celor existente	2018	Construirea și dotarea unui incubator de afaceri pentru 5 firme	200.000	Comuna Grozești	POR - PI 1.1 – Promovarea investițiilor în cercetare PI 2.1. Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploataării economice a idelor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri
	Dezvoltarea spiritului antreprenorial al reprezentanților comunității	Sprijin pentru accesarea de fonduri pentru dezvoltarea unor afaceri a	2017	Formarea și instruirea tinerilor antreprenori pentru 20 tineri	50.000	ONG / Comuna Grozești	POR - PI 10.1. Investițiile în educație, și formare, inclusiv în formare profesională,

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
		tinerilor antreprenori					pentru dobândirea de competențe și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurilor de educație și formare
		Crearea și organizarea de evenimente economice și sprijinirea participării antreprenorilor locali la evenimente economice regionale, naționale și internaționale	2018	Târgul de produse tradiționale (1 eveniment/an)	10.000/an	Comuna Grozești	Buget local
				Sprijin pentru participare la târguri regionale și naționale (5 participări/an)	2500 /an	Comuna Grozești	PNDR - SM.16.4. Cooperarea orizontală și verticală între actorii din lanțul de aprovizionare în vederea stabilirii de lanțuri scurte de aprovizionare

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							și de piețe locale.
				Sprijin pentru participarea la târguri internaționale (1 participant/ an)	2000 / an	Comuna Grozești	PNDR - SM.16.4. Cooperarea orizontală și verticală între actorii din lanțul de aprovizionare în vederea stabilirii de lanțuri scurte de aprovizionare și de piețe locale.
2.Dezvoltarea unei infrastructuri moderne pentru a crește accesibilitatea și conectivitatea comunității cu	Creșterea accesibilității comunității la servicii de bază	Modernizarea rețelei de drumuri locale	2017	Modernizare drumuri comunale	800.000	Comuna Grozești	PNDR - SM. 7.2. Investiții în crearea și modernizarea infrastructurii de bază la scară mică PNDL - Subprogram Modernizarea
				Modernizare drumuri locale și sătești	1.500.000	Comuna Grozești	

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
restul teritoriului.							satului românesc PNDR - SM. 7.2. Investiții în crearea și modernizarea infrastructurii de bază la scară mică PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
		Înființarea sistemului centralizat de alimentare cu apă și colectare și epurare ape uzate pentru întreaga comunitate	2017	Înființare sistem integrat de alimentare apă, colectare și epurare ape uzate	3.500.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
		Înființarea rețelei de distribuție gaz metan	2018	Înființare sistem distribuție gaz metan	500.000	Comuna Grozești/ operator regional	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
	Modernizare sistemului de transport în comun		2019	Achiziție de mijloace de transport în comun	250.000	Comuna Grozești/ operator regional	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
				Sistem de monitorizare al traficului mijloacelor de transport în comun și modernizare stații de așteptare	100.000	Comuna Grozești	Buget propriu
		Extinderea rețelei de iluminat public	2019	Extindere rețea de iluminat public stradal	500.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
	Îmbunătățirea serviciilor de bază în comunitate	Modernizarea infrastructurii și serviciilor administrației publice locale	2018	Construire/modernizare sediul Primăriei	500.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc.
				Formarea cadrelor angajate în Primăria Grozești	7.000 /an	Comuna Grozești	POCA - AP 1. Administrație publică și sistem judiciar eficiente
				Dotare parc auto pentru întreținere și intervenție	1.000.000	Comuna Grozești	PNDR - SM. 19.2. Sprijin pentru implementarea

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							acțiunilor în cadrul Strategiei de Dezvoltare Locală
3. Îmbunătățirea capitalului uman prin măsuri de creștere a ocupării, accesul la educație, sănătate și incluziune socială.	Creșterea gradului de ocupare în rândul tinerilor și a grupurilor vulnerabile	Acțiuni pentru sprijinirea integrării pe piața muncii a tinerilor	2017	Formarea tinerilor antreprenori din Comuna Grozești (20 tineri)	100.000	Comuna Grozești / ONG / furnizor formare profesională	POCU - OS. 4.2. Reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginale, prin implementarea de măsuri de integrare.
				Creșterea competențelor tinerilor din Comuna Grozești (100 tineri)	500.000		
	Îmbunătățirea accesului la educație	Acțiuni de prevenire și combatere a șomajului	2017	Creșterea competențelor și consilierea șomerilor (50 șomeri)	250.000		
				Modernizarea infrastructurii școlare la nivelul comunității	2018		
						Teren educație fizică și sport la Școală gimnazială Grozești.	500.000

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							implementarea acțiunilor în cadrul Strategiei de Dezvoltare Locală
				Construire Grădiniță Grozești	500.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc PNDR - SM. 7.2. Investiții în crearea și modernizarea infrastructurii de bază la scară mică
				Dotare cu material didactic Grădinița Grozești	50.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
				Dotare cu material didactic Școala Gimnazială Grozești	50.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							satului românesc
				Formarea și perfecționarea cadrelor didactice	500.000	Comuna Grozești	POCU - OS. 6.6. Îmbunătățirea competențelor personalului didactic din învățământul preuniversitar, în vederea promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor și a unei școli inclusive
		Sprijinirea în formarea și perfecționarea cadrelor didactice	2018	Schimb de experiență cu alte instituții de învățământ din străinătate	50.000	Comuna Grozești /Școala generală	POCU - OS. 6.6. Îmbunătățirea competențelor personalului didactic din învățământul preuniversitar, în vederea promovării unor servicii
				Înființare after school	500.000	Comuna Grozești /Școala generală	

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							<p>educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor și a unei școli inclusive</p> <p>POCU - OS.</p> <p>6.2. Creșterea participării la învățământul ante preșcolar și preșcolar, în special a grupurilor cu risc de părăsire timpurie a școlii, cu accent pe copii aparținând minorității roma și a celor din mediul rural.</p> <p>OS. 6.3. Reducerea părăsirii timpurii a școlii prin măsuri</p>

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							integrate de prevenire și de asigurare a oportunităților egale pentru elevii aparținând grupurilor vulnerabile, cu accent pe elevii aparținând minorității roma și elevii din mediul rural / comunitățile dezavantajate socio - economic. OS. 6.4. Creșterea numărului de tineri care au abandonat școala și de adulți care nu și-au finalizat educația

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							obligatorie, care se reîntorc în sistemul de educație și formare, inclusiv prin programe de tip a doua șansă și programe de formare profesională.
		Acțiuni de prevenire și combatere a abandonului școlar	2017	Combaterea abandonului școlar prin acțiuni de tip școală după școală	50.000 /an	Comuna Grozești /Școala generală	6.2. Creșterea participării la învățământul ante preșcolar și preșcolar, în special a grupurilor cu risc de părăsire timpurie a școlii, cu accent pe copii aparținând minorității roma și a celor
				Înființare de programe de tip a doua șansă	50.000 /an	Comuna Grozești /Școala generală	
		Creșterea accesului la programe de formare pe tot parcursul vieții	2018	Construire/modernizare centre medicale în comună	500.000	Comuna Grozești / Furnizori de servicii medicale	

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							din mediul rural. OS. 6.3. Reducerea părăsirii timpurii a școlii prin măsuri integrate de prevenire și de asigurare a oportunităților egale pentru elevii aparținând grupurilor vulnerabile, cu accent pe elevii aparținând minorității roma și elevii din mediul rural / comunitățile dezavantajate socio - economic. OS. 6.4. Creșterea

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
							<p>numărului de tineri care au abandonat școala și de adulți care nu și-au finalizat educația obligatorie, care se reîntorc în sistemul de educație și formare, inclusiv prin programe de tip a doua șansă și programe de formare profesională.</p> <p>PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc</p>

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
	Creșterea accesului la de servicii sănătate	Modernizarea infrastructurii medicale	2018	Construire locuințe de serviciu	50.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
		Sprijin în formarea și perfecționarea cadrelor medicale	2018	Campanii de informare și conștientizare asupra sănătății umane	10.000 /an	Comuna Grozești / Furnizori de servicii medicale / ONG	Buget local
		Acțiuni de informare și educare în domeniul sănătății	2019	Construire centru de zi pentru copii	500.000	Comuna Grozești / Furnizori de servicii sociale / ONG	POR - PI. 8.1. Investițiile în infrastructurile sanitare și sociale care contribuie la dezvoltarea la nivel național, regional și local, reducând inegalitățile în ceea ce privește starea de sănătate și promovând incluziunea

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
	Promovarea incluziunii sociale pentru persoane defavorizate	Înființare și modernizarea infrastructurii serviciilor sociale	2017	Construire centru multifuncțional pentru vârsta a 3a	500.000	Comuna Grozești / Furnizori de servicii sociale / ONG Comuna Grozești / Furnizori de servicii sociale / ONG Comuna Grozești / Furnizori de servicii sociale / ONG	socială prin îmbunătățirea accesului la servicii sociale. POR - PI. 8.1. Investițiile în infrastructurile sanitare și sociale care contribuie la dezvoltarea la nivel național, regional și local, reducând inegalitățile în ceea ce privește starea de sănătate și promovând incluziunea socială prin îmbunătățirea accesului la servicii sociale.
				Dotarea serviciilor sociale	100.000		
			2018	Formarea și specializarea angajaților din serviciile sociale	20.000		
				Campanii de monitorizare,	20.000		
				Modernizarea serviciilor sociale			

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
				informare și conștientizare		Furnizori de servicii sociale / ONG	
		Acțiuni de combatere și informare în domeniul serviciilor sociale	2019	Anveloparea clădirilor patrimoniul administrației publice locale	5.000.000	Comuna Grozești	AFM - Program Casa Verde Plus POR - PI 3.1. Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor
4.Conservarea și îmbunătățirea		Creșterea eficienței	2017	Utilizarea energiei regenerabile	100.000	Comuna Grozești	AFM - Program Casa Verde

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
capitalului natural, al patrimoniului local pentru valorificarea sustenabilă a acestora.	Promovarea eficienței energetice	energetice la toate instituțiile administrației locale		Elaborarea strategiei de eficiență energetică în Comuna Grozești	5.000	Comuna Grozești	POR - PI 3.1. Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor
				Campanii de informare și conștientizare	10.000 /an	Comuna Grozești / ONG	POR - PI 3.1. Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse
		Informarea și promovarea eficienței energetice în	2018	Refacerea malurilor și albiilor minore	500.000	Comuna Grozești	

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
		rândul populației					regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor DI. 3 Îmbunătățirea protecției cursurilor de apă împotriva nutrienților și a scurgerilor de suprafață
	Protejarea mediului în vederea valorificării sustenabile domeniul turismului	Creșterea calității factorilor de mediu	2017	Modernizarea sistemului de colectare de deșeuri menajere	500.000	Comuna Grozești/ operatorul regional	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
				Înființarea sistemului de management al deșeurilor din agricultură	1.000.000	Comuna Grozești	DI. 1 Investiții pentru managementul gunoierului de grajd

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
		Dezvoltarea și crearea unor puncte de interes turistic și a unor evenimente de promovare a capitalului natural		Campanii de informare și conștientizare	10.000 /an	Comuna Grozești / ONG	DI. 1 Investiții pentru managementul gunoierului de grajd POR - PI 5.1. Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural.
				Crearea unor trasee turistice și infrastructura de bază	500.000	Comuna Grozești	
			2018	Dotare cămin cultural Sălăgeni/ Colțu Cornii	50.000	Comuna Grozești	PNDR - SM. 7.6. Investiții asociate cu protejarea patrimoniului cultural. PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
	Protejarea capitalului		2018	Dotare cămin cultural Grozești	50.000	Comuna Grozești	PNDR - SM. 7.6. Investiții

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
	cultural al comunității și valorificarea acestuia	Înființarea sau modernizarea infrastructurii		Construire/ Modernizare cămin cultural Sălăgeni/Colțu Cornii	500.000	Comuna Grozești	asociate cu protejarea patrimoniului cultural. PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
				Construire cămin cultural Grozești	500.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
				Modernizare bibliotecă comunală	500.000	Comuna Grozești	PNDL - Subprogram Modernizarea satului românesc
				Târg de tradiții în Comuna Grozești	5.000/ an	Comuna Grozești / ONG	Buget local
		Sprijinirea acțiunilor de conservare și promovare a	2018	Sprijin financiar pentru investiții de restaurare la unitățile de cult	20.000/ an	Comuna Grozești	PNDR - SM. 7.6. Investiții asociate cu protejarea

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

DIRECȚII DE DEZVOLTARE	OBIECTIVE STRATEGICE	MĂSURI	ANUL ÎNCEPERII IMPLEMENTĂRII	ACTIVITATE (PROIECTE)	VALOARE ESTIMATĂ (EURO)	APLICANT	Sursă de finanțare
		capitalului cultural local și al tradițiilor					patrimoniului cultural.

5.2 Identificarea surselor de finanțare

Sursele de finanțare pot fi multiple, cele mai multe sunt din fondurile structurale, dar pot exista și surse private sau din bugetele naționale.

Pentru unele din activitățile propuse pot exista două sau mai multe surse de finanțare. Se vor propune toate tipurile de finanțare, fiind aleasă la momentul oportun cea mai avantajoasă din punct de vedere al modului, gradului de finanțare, precum și potențialului de reușită a aplicației de finanțare.

Potențialele surse de finanțare din fonduri comunitare:

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
Program Competitiv de Finanțare Investiții la Nivelul Comunităților Locale pentru Reducerea Poluării cu Nutrienți	DI. 1 Investiții pentru managementul gunoiului de grajd	Construirea de platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd, a unor sisteme de compostare, instalații de biogaz, peletizare.
	DI. 2 Investiții pentru reducerea poluării cu ape uzate	Canalizare și epurare ape uzate
	DI. 3 Îmbunătățirea protecției cursurilor de apă împotriva nutrienților și a scurgerilor de suprafață	Plantarea de perdele vegetale de protecție, incluzând plantarea de copaci și împădurire.
Programul Operațional Regional / POR	Prioritatea de investiții (PI) 1.1 - Promovarea investițiilor în cercetare	Crearea și dezvoltarea infrastructurii de inovare și transfer tehnologic (ITT), parcuri științifice și tehnologice

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
	PI 2.1. Promovarea spiritului antreprenorial, în special prin facilitarea exploatării economice a idelor noi și prin încurajarea creării de noi întreprinderi, inclusiv prin incubatoare de afaceri	Crearea / modernizarea incubatoarelor sau acceleratoarelor de afaceri, cu serviciile aferente.
	PI 3.1. Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor	Operațiune B. Îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii, reabilitarea și modernizarea instalațiilor pentru prepararea și transportul agentului termic, utilizarea surselor regenerabile, înlocuirea corpurilor de iluminat.
	PI 5.1. Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural.	Restaurarea, consolidarea protecția și conservarea monumentelor istorice; dotări interioare și pentru expunere și activități de marketing.
	PI. 7.1. Sprijinirea unei creșteri favorabile ocupării forței de muncă, prin dezvoltarea potențialului endogen ca parte a unei strategii teritoriale pentru anumite zone precum și sporirea accesibilității și dezvoltarea resurselor	Dezvoltarea pentru infrastructură pentru turism balnear, crearea și extinderea infrastructurii de agrement, amenajarea de obiective turistice naturale, dezvoltarea infrastructurii publice la scară mică și activități de marketing.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
Programul Operațional Capacitate Administrativă / POCA	naturale și culturale specifice	
	PI 8.1. Investițiile în infrastructurile sanitare și sociale care contribuie la dezvoltarea la nivel național, regional și local, reducând inegalitățile în cea ce privește starea de sănătate și promovând incluziunea socială prin îmbunătățirea accesului la servicii sociale.	Obiectiv specific 8.1. - construirea centrelor comunitare integrate socio- medical. Obiectiv specific 8.3. - reabilitarea/modernizarea și dotarea infrastructurii de servicii sociale fără componentă rezidențială - pentru persoane vârstnice, persoane cu dizabilități, copii
	PI 10.1. Investițiile în educație, și formare, inclusiv în formare profesională, pentru dobândirea de competențe și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurilor de educație și formare	Construirea/ reabilitarea/ modernizarea/ extinderea și dotarea de creșe și grădinițe, școli I-VIII, licee tehnologice și școli profesionale.
	AP 1. Administrație publică și sistem judiciar eficiente	Dezvoltarea și introducerea de sisteme și standarde ce optimizează procesele decizionale orientate către cetățeni și mediul de afaceri, dezvoltarea și implementarea de politici și instrumente unitare și moderne de management și resurse umane, dezvoltarea și implementarea de sisteme standard și instrumente moderne și eficiente de

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
		management la nivel instituțional, creșterea transparenței și responsabilității sistemului de achiziții publice.
Programul de Cooperare Interregională INTERREG EUROPE	Axa 4 – Mediu și utilizarea eficientă a resurselor	Conservarea, protejarea, promovarea și dezvoltarea patrimoniului natural și cultural.
Programul Național de Dezvoltare Rurală / PNDR	SM. 4.3. Investiții pentru dezvoltarea, modernizarea sau adaptarea infrastructurii agricole și silvice	Investiții în infrastructura de acces agricol și forestier.
	SM. 7.2. Investiții în crearea și modernizarea infrastructurii de bază la scară mică	Investiții în infrastructura rutieră de interes local, infrastructura de apă – apă uzată, infrastructura educațională și socială.
	SM. 7.6. Investiții asociate cu protejarea patrimoniului cultural.	Investiții în restaurarea, modernizarea și conservarea patrimoniului cultural, cămine culturale, așezăminte monahale, promovarea turismului rural, dezvoltarea durabilă locală.
	SM.16.4. Cooperarea orizontală și verticală între actorii din lanțul de aprovizionare în vederea stabilirii de lanțuri scurte de aprovizionare și de piețe locale.	Realizarea de parteneriate cu organizații neguvernamentale și autorități publice în vederea promovării organizării lanțurilor alimentare, inclusiv a sectoarelor de prelucrare și comercializare a produselor agricole.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
	SM. 19.2. Sprijin pentru implementarea acțiunilor în cadrul Strategiei de Dezvoltare Locală	Investiții în infrastructura de bază locală (drumuri, clădiri ale autorităților publice locale), cooperare și creșterea nivelului de trai.
	OS. 4.2. Reducerea numărului de persoane aflate în risc de sărăcie și excluziune socială din comunitățile marginale, prin implementarea de măsuri de integrare.	Sprijin pentru accesul la educație, a doua șansă, reducerea abandonului școlar, și accesul pe piața muncii.
Program Operațional Capital Uman / POCU	OS. 6.2. Creșterea participării la învățământul ante preșcolar și preșcolar, în special a grupurilor cu risc de părăsire timpurie a școlii, cu accent pe copii aparținând minorității roma și a celor din mediul rural.	Activități de pregătire și consiliere pentru copii ce urmează să intre într-un alt ciclu școlar, activități extra curriculare orientate spre nevoile copiilor, școli de vară, de duminică, excursii, tabere școlare, programe sau activități de prevenire timpurie a școlii.
	OS. 6.3. Reducerea părăsirii timpurii a școlii prin măsuri integrate de prevenire și de asigurare a oportunităților egale pentru elevii aparținând grupurilor vulnerabile, cu accent pe elevii aparținând minorității roma și elevii din mediul rural / comunitățile dezavantajate socio - economic.	Programe de mentorat pentru copii și părinți. Activități care facilitează colaborarea cadrelor didactice și de sprijin cu alți profesioniști pentru rezolvarea problemelor ce stau în calea accesului copiilor la educație. Activități de instruire/perfecționare a cadrelor didactice.

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
	<p>OS. 6.4. Creșterea numărului de tineri care au abandonat școala și de adulți care nu și-au finalizat educația obligatorie, care se reîntorc în sistemul de educație și formare, inclusiv prin programe de tip a doua șansă și programe de formare profesională.</p> <p>OS. 6.6. Îmbunătățirea competențelor personalului didactic din învățământul preuniversitar, în vederea promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor și a unei școli inclusive</p>	

**Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Grozești
pentru perioada 2017-2022**

Potențialele surse de finanțare din fonduri de la bugetul de stat:

Numele programului/ denumire prescurtată	Prioritate / Domeniu / Obiectivul / Axa de finanțare	Descriere
Programul Național de Dezvoltare Locală / PNDL	Subprogram Modernizarea satului românesc	Realizarea / extinderea / reabilitarea/ modernizarea sistemelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate, a unităților de învățământ preuniversitar, a unităților sanitare, drumurilor publice, poduri, podețe, biblioteci, muzee, centre culturale multifuncționale, piețe publice, oboare, baze sportive, sedii instituții publice, sistem iluminat public stradal, infrastructurii turistice.
Administrația Fondul pentru Mediu / AFM	Program Casa Verde	Investiții în sisteme de energie verde.
	Program Casa Verde Plus	Investiții în eficiență energetică.
	Program Spații Verzi	Refacerea spațiilor verzi și creșterea suprafețelor verzi.

5.3 Implementarea portofoliului de proiecte.

Pentru eficientizarea implementării activităților propuse în Strategia de dezvoltare locală, se vor impune piste de monitorizare în vederea atingerii obiectivului specific. În acest sens, la fiecare început de an, departamentul de proiecte din cadrul Primăriei va realiza un raport cu privire la îndeplinirea obiectivelor propuse în capitolul 5, prioritizarea măsurilor, și va stabili necesitatea reactualizării strategiei în parte sau în totalitate, funcție de factorii interni (grad de implementare a măsurilor) și / sau factorii externi (geopolitici, schimbări majore legislative, modificări ale strategiei comunitare, naționale în domeniu).

Indicatorul general care va fi urmărit va fi indicatorul de dezvoltare durabilă al Comunității Grozești.

Indicatorii specifici sunt cei din Subcapitolul 5.1. Evaluarea financiară măsuri.