

STRATEGIA

DE DEZVOLTARE DURABILA A

COMUNEI CERNICA,

JUDETUL ILFOV, ROMANIA

PENTRU PERIOADA 2014-2020



Februarie 2016
-actualizare-

CUPRINS

II. DIRECTII DE DEZVOLTARE DURABILA

1. DEZVOLTAREA DURABILA

2. CONTEXTUL

3. PRINCIPIILE OPERATIONALE ALE STRATEGIEI

4. VIZIUNEA STRATEGICA

5. OBIECTIVELE STRATEGICE

6. PRIORITATILE DE DEZVOLTARE

III. PLANUL DE DEZVOLTARE LOCALA PENTRU PERIOADA 2014-2020

IV. DISPOZITII FINALE

V. ANEXE

II. PARTEA a II-a: STRATEGIA DE DEZVOLTARE DURABILA

1. DEZVOLTAREA DURABILA

1.1. Scurt istoric

Teoria dezvoltării durabile este relativ nouă și se află în curs de formare. Conceptul de dezvoltare durabilă s-a conturat într-un moment în care subiectul mediului se afla în prim planul dezbaterilor politice.

Comunitatea internațională a decis să trateze problemele mediului prin măsuri colective la nivel global, pe care a căutat să le definească și să le aplice prin intermediul unui cadru internațional adecvat.

Acest cadru de acțiune la nivel internațional s-a format în timp și se află într-o evoluție dinamică, cuprinzând măsuri legale cu caracter obligatoriu în forma tratatelor sau convențiilor sau cu caracter neobligatoriu, în forma declarațiilor, rezoluțiilor sau seturilor de linii directoare și orientări politice, măsuri instituționale și mecanisme de finanțare viabile.

Comunitatea internațională s-a reunit pentru prima dată în 1972 la Conferința de la Stockholm privind Mediul Uman (Stockholm Conference on Human Environment) pentru a dezbate problema mediului global și a necesităților de dezvoltare.

În urma conferinței au rezultat:

- Declarația de la Stockholm, conținând 26 de principii;
- Planul de Acțiune pentru Mediul Uman, cu trei componente:
 - programul pentru evaluarea mediului global (Earthwatch);
 - activitățile pentru managementul mediului;
 - măsurile de sprijin.
- Programul Națiunilor Unite pentru Mediu (United Nations Environment Programme – UNEP) al cărui Consiliu de Conducere și Secretariat au fost înființate în decembrie 1972 de Adunarea Generală ONU;
- Fondul voluntar pentru Mediu (Voluntary Environment Fund) înființat în ianuarie 1973, în conformitate cu procedurile financiare ONU.

Toate acestea sunt considerate a fi piatra de temelie a primului cadru internațional pentru tratarea problemelor mediului.

Conferința a recunoscut că problemele de mediu ale țărilor industrializate, cum sunt degradarea habitatelor, toxicitatea și ploile acide nu reprezintă probleme neapărat importante pentru toate țările, adică strategiile de dezvoltare nu îndeplinesc necesitățile și prioritățile țărilor și comunităților celor mai sărace.

Conferința a fost însă dominată în principal de problemele de mediu și a condus la creșterea conștientizării publice în acest domeniu.

De la înființarea sa, în baza recomandărilor Conferinței de la Stockholm, UNEP a desfășurat o serie de activități pentru a-și manifesta, în cadrul sistemului ONU, rolul său de catalizator și coordonator în domeniul mediului.

Activitățile programului pot fi clasificate în două mari grupe:

- orientate pe probleme sectoriale ale factorilor de mediu: poluarea apelor, a aerului și a solurilor (în special degradarea terenurilor);
- orientate pe probleme globale: ploii acide, epuizarea stratului de ozon, schimbările climatice, defrișarea și deșertificarea, conservarea biodiversității, traficul internațional de produse și deșeuri toxice și periculoase, protejarea mediului în perioadele de conflict armat.

Problemele globale ale mediului au început să devină predominante și au creat necesitatea inițierii unor acțiuni suplimentare pentru creșterea conștientizării publice, care să determine comunitatea internațională să ia în timp util măsuri funcționale, atât pe plan internațional cât și național.

Evaluarea efectelor acestor "noi" probleme ale mediului a condus la recunoașterea faptului că s-a realizat un progres prea redus în integrarea protecției mediului în politicile și activitățile de dezvoltare, respectiv obiectivul consacrat prin principiul 13 al declarației de la Rio nu a fost realizat.

1.2. Conceptul de „Dezvoltarea durabila”

În conformitate cu Declarația de la Stockholm, Principiul 13: “Pentru a realiza un management mai rațional al resurselor, care să conducă astfel la îmbunătățirea mediului, Statele trebuie să adopte o abordare integrată și coordonată a planurilor lor de dezvoltare, pentru a asigura că dezvoltarea lor este compatibilă cu necesitatea de a proteja și îmbunătăți mediul în beneficiul propriei populații.”

Necesitatea reorientării eforturilor pentru realizarea obiectivului de integrare s-a concretizat după unsprezece ani de la Conferința de la Stockholm, respectiv în 1983, când Națiunile Unite au înființat Comisia Mondială pentru Mediu și Dezvoltare (World Commission on Environment and Development – WCED) cunoscută sub denumirea de Comisia Brundtland.

Această comisie a elaborat și publicat în 1987 documentul "Viitorul nostru comun" (Raportul Brundtland), prin care s-a formulat cadrul care avea să stea la baza celor 40 de capitole ale Agendei 21 și a celor 27 de principii ale Declarației de la Rio și care a definit dezvoltarea durabilă ca fiind **"dezvoltarea care îndeplinește necesitățile generației prezente, fără a compromite capacitatea generațiilor viitoare de a-și îndeplini propriile necesități"**.

În iunie 1992, la Rio de Janeiro s-a desfășurat Conferința Națiunilor Unite privind Mediul și Dezvoltarea (United Nations Conference on Environment and Development – UNCED) denumită și "Conferința de la Rio", la care s-au reunit 120 de conducători ai statelor lumii.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Cu această ocazie, pe plan internațional, a fost recunoscută oficial necesitatea de a integra dezvoltarea economică și protecția mediului în obiectivul de dezvoltare durabilă și s-a afirmat importanța, în continuă creștere, a dreptului internațional al mediului, ca mecanism de codificare și promovare a dezvoltării durabile.

În urma conferinței au rezultat:

- Declarația de la Rio, conținând 27 de principii;
- Agenda 21, care constituie un plan de acțiune pentru dezvoltarea durabilă cu începere din secolul al XXI-lea, concretizat în 40 de capitole destinate unor domenii de programe specifice, structurate în termenii:
 - bazei de acțiune;
 - obiectivelor de realizat;
 - activităților care trebuie efectuate;
 - modalităților de implementare.
- Statement of Principles on Forests ("Declarația principiilor privind pădurile") – un document fără putere obligatorie, care conține principiile pentru managementul conservării și dezvoltării durabile a tuturor tipurilor de păduri;
- Organizarea instituțională a Comisiei pentru Dezvoltarea Durabilă (CSD);
- Mecanismul de finanțare pentru implementarea Agendei 21.

Summitul de la Rio a adus cu fermitate pe arena publică problemele de protecție a mediului și de dezvoltare. Alături de Agenda 21 și Declarația de la Rio, s-a ajuns la un acord cu privire la două convenții obligatorii:

- Convenția privind Diversitatea Biologică (Convention on Biological Diversity CBD) și
- Convenția cadru privind Schimbările Climatice.

Summitul de la Rio a generat de asemenea o serie întreagă de reacții pozitive, incluzând demararea a numeroase inițiative pentru implementarea Agendei 21 la nivel local și a reorientării politicii de protecție a mediului.

În același an, în multe state s-au înființat comisii naționale pentru dezvoltarea durabilă și s-au întocmit strategii pentru dezvoltarea durabilă.

În ciuda acestor consecințe pozitive, obiectivul global al Agendei 21, care a făcut apel la o schimbare radicală a sistemelor de valori convenționale dominante existente și a proceselor instituționale, nu a putut fi atins.

RIO+5 (1997) Evaluarea progresului realizat la cinci ani de la Conferința de la Rio (New York, 1997) a evidențiat o serie de deficiențe, legate în particular de echitatea socială și sărăcie.

Aceste aspecte au fost evidențiate prin:

- reducerea asistenței oficiale acordate pentru dezvoltare și creșterea datoriilor internaționale;
- eșecul îmbunătățirii: transferului de tehnologie, construcției capacităților pentru participare și dezvoltare;
- eșecul coordonării instituționale și
- incapacitatea de a reduce nivelurile excesive de producție și de consum.

RIO+10 (2002) Summitul de la Johannesburg a făcut apel la ratificarea, întărirea și implementarea mai fermă a acordurilor și a convențiilor internaționale privind mediul și dezvoltarea.

Summitul Națiunilor Unite privind Dezvoltarea Durabilă (World Summit on Sustainable Development – WSSD), care a avut loc la Johannesburg în perioada 26 august – 6 septembrie 2002, a reunit 104 conducători ai statelor lumii și a avut ca principale rezultate:

- Declarația de la Johannesburg privind dezvoltarea durabilă și
- Planul de implementare a Summitului mondial privind dezvoltarea durabilă (JPOI).

Summitul de la Johannesburg a reafirmat dezvoltarea durabilă ca fiind un element central al agendei internaționale și a dat un nou impuls pentru aplicarea practică a măsurilor globale de luptă împotriva sărăciei și pentru protecția mediului.

S-a aprofundat și întărit înțelegerea conceptului de dezvoltare durabilă, în special prin evidențiere a importanțelor legături dintre sărăcie, mediu și utilizare a resurselor naturale.

Guvernele au căzut de acord și au reafirmat un domeniu de obligații și ținte concrete de acțiune pentru realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă.

Prin Declarația de la Johannesburg s-a asumat responsabilitatea colectivă pentru progresul și întărirea celor **3 piloni interdependenți ai dezvoltării durabile**:

1. dezvoltarea economică
2. dezvoltarea socială
3. protecția mediului la nivel local, național, regional și global.

Planul de implementare urmărește aplicarea de măsuri concrete la toate nivelurile și întărirea cooperării internaționale, în baza responsabilităților comune dar diferențiate, exprimate în Principiul 7 al Declarației de la Rio și integrarea celor trei piloni ai dezvoltării durabile.

În acest sens, eforturile sunt cu precădere axate pe:

- eradicarea sărăciei;
- modificarea modelelor de producție și consum;
- protejarea sănătății și
- protejarea și managementul bazei de resurse naturale pentru dezvoltarea economică și socială.

Un important progres l-a constituit sprijinul pentru înființarea unui fond de solidaritate mondială pentru eradicarea sărăciei.

De asemenea, opiniilor societății civile li s-a dat o importanță deosebită, ca recunoaștere a rolului esențial al societății civile în implementarea dezvoltării durabile și promovarea de parteneriate.

RIO+20 (2012) Conferința ONU privind Dezvoltarea Durabilă – UNCSD

UNCSD este organizată în conformitate cu Rezoluția Adunării Generale 64/236, adoptată în septembrie 2009. Conferința va avea loc în Brazilia, în 2012, cu ocazia celei de a 20-a aniversări din 1992 a Conferinței Națiunilor Unite pentru Mediu și Dezvoltare (UNCED), la Rio

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

de Janeiro, și aniversarea a 10 ani din 2002 Summitul mondial privind dezvoltarea durabilă (WSSD) de la Johannesburg.

Obiectivul conferinței este de a asigura un angajament politic reînnoit pentru dezvoltarea durabilă, evaluarea progreselor realizate până în prezent și lacunele în punerea în aplicare a rezultatelor principalelor summituri privind dezvoltarea durabilă, precum și abordarea provocărilor noi și emergente. În acest scop, accentul se pune pe 2 teme majore:

- Economia verde, în contextul dezvoltării durabile și al eradicării sărăciei (trebuie avut în vedere legăturile cu Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului – Millenium Development Goals, MDGs) și
- Cadrul instituțional pentru dezvoltare durabilă.

Rezultatele negocierilor de la CSD19 – în special cele privind SCP (consumul și producția durabile) – sunt de o importanță majoră pentru conturarea angajamentelor politice ce se vor decide în cadrul UNCSD (Rio+ 20).

Toate aceste conferințe mondiale au influențat evoluția dreptului internațional al mediului.

Există numeroase acorduri bilaterale și multilaterale care conțin prevederi legate de unul sau mai multe aspecte care vizează protecția mediului, acoperind probleme de natură:

- subregională
- regională
- globală.

Dezvoltarea durabila presupune gasirea unui echilibru intre dezvoltarea economica, dezvoltarea sociala si protectia mediului.

2. CONTEXTUL

2.1. Contextul european

În vederea implementării conceptului de “dezvoltare durabilă”, Uniunea Europeană a elaborat Strategia pentru Dezvoltarea Durabilă a Uniunii Europene în cadrul căreia a stabilit 7 obiective.

2.1.1. Obiectivele Strategiei pentru Dezvoltare Durabilă a Uniunii Europene

1. Limitarea schimbărilor climatice și a costurilor și a efectelor sale negative pentru societate și mediu;
2. Să ne asigurăm că sistemul nostru de transport satisface nevoile economice, sociale și de mediu ale societății noastre, minimizând impacturile sale nedorite asupra economiei, societății și a mediului;
3. Promovarea modelelor de producție și de consum durabile;
4. Îmbunătățirea managementului și evitarea supraexploatării resurselor naturale, recunoscând valoarea serviciilor ecosistemelor;
5. Promovarea unei bune sănătăți publice în mod echitabil și îmbunătățirea protecției împotriva amenințărilor asupra sănătății;
6. Crearea unei societăți a incluziunii sociale prin luarea în considerare a solidarității între și în cadrul generațiilor, asigurarea securității și creșterea calității vieții cetățenilor ca o precondiție pentru păstrarea bunăstării individuale;
7. Promovarea dezvoltării durabile pe scară largă; asigurarea ca politicile interne și externe ale UE sunt în acord cu dezvoltarea durabilă și angajamentele internaționale ale acesteia.

2.1.2. Cadrul legislativ european

În vederea implementării Strategiei de Dezvoltare Durabilă a Uniunii Europene, Comisia Europeană a adoptat un pachet legislativ care va constitui cadrul politicii de coeziune a UE pentru perioada 2014-2020. Aceste regulamente au fost analizate și aprobate de către Consiliul UE și Parlamentul European în perioada 2012-2013, urmând să intre în vigoare în 2014. Pachetul legislativ include:

1. un Regulament general pentru stabilirea unor norme comune pentru:
 - Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)
 - Fondul Social European (FSE)
 - Fondul de Coeziune (FC)
 - Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală (FEADR)
 - Fondul European pentru Afaceri Maritime și Pescuit (EMFF)
2. trei reglementări specifice pentru:

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- FEDR
 - FSE
 - Fondul de Coeziune
3. doua regulamente pentru:
- Cooperarea teritoriala europeana
 - Gruparea europeana de cooperare teritoriala (GECT)

În perioada de programare 2007-2013, regiunile din Uniunea Europeană au fost împărțite și finanțate de Comisia Europeană, în două categorii, în funcție de venituri, respectiv:

1. regiuni mai puțin dezvoltate
2. regiuni mai dezvoltate.

Comisia Europeană a stabilit pentru exercițiul financiar 2014 – 2020, crearea așa-numitelor "regiuni de tranziție", al căror PIB pe cap de locuitor este cuprins între 75% și 90% din media Uniunii Europene. Cele trei categorii definite vor fi eligibile pentru investiții după cum urmează:

1. Regiunile mai puțin dezvoltate, al căror PIB/ locuitor este mai mic de 75% din media Uniunii Europene, vor avea în continuare prioritate maximă în cadrul acestei politici. Rata maximă de cofinanțare este stabilită la 75 - 85% în regiunile mai puțin dezvoltate, dar și în regiunile ultraperiferice;
2. Regiunile de tranziție, al căror PIB/ locuitor este cuprins între 75% și 90% din media Uniunii Europene, vor avea o rată de cofinanțare de 60%;
3. Regiunile mai dezvoltate, cu un PIB/ locuitor mai mare de 90% din media Uniunii Europene, vor avea o rată de cofinanțare de 50%.

Regiunea Bucuresti-Ilfov se încadrează în categoria regiunilor „de tranziție”, fiind caracterizată de un PIB/ locuitor cuprins între 75% și 90% comparativ cu media Uniunii Europene.

2.1.3. Fondurile Structurale

Fondurile structurale sunt instrumente financiare, administrate de către Comisia Europeană, al căror scop este să acorde sprijin la nivel structural. Sprijinul financiar din Fondurile Structurale este destinat, în principal, regiunilor mai puțin dezvoltate, în scopul de a consolida coeziunea economică și socială în Uniunea Europeană.

Fondurile Structurale contribuie la 3 obiective strategice ale Politicii de Coeziune Economică și Socială a Uniunii Europene:

1. Convergența sau reducerea decalajelor de dezvoltare dintre regiuni. Statele pot solicita finanțare pentru regiunile care au PIB/capita sub 75% din media europeană.
2. Competitivitatea regională și ocuparea forței de muncă. Statele pot solicita finanțare pentru regiunile care nu sunt eligibile pentru obiectivul Convergență.
3. Cooperarea teritorială europeană. Obiectiv tematic care sprijină adaptarea și modernizarea politicilor și sistemelor de educație, instruire și angajare a forței de muncă.

2.1.3.1. Fundamentare

1. **Planul Național de Dezvoltare (PND)** - este documentul de planificare strategică și programare financiară multianuală care are ca scop orientarea și stimularea dezvoltării economice și sociale a țării pentru atingerea obiectivului de realizare a coeziunii economice și sociale.
2. **Cadrul Strategic Național de Referință (CNSR)** - este documentul strategic fundamental pentru programarea Fondurilor Structurale și de Coeziune (FSC) în perioada 2007 – 2013. CNSR fundamentează strategic Programele Operationale (PO) și reflectă contribuția FSC la Obiectivele Lisabona.

2.1.3.2. Instrumente structurale

Fondurile Structurale și de Coeziune (FSC), sau Instrumentele Structurale, sunt instrumentele financiare prin care Uniunea Europeană acționează pentru eliminarea disparităților economice și sociale între regiuni, în scopul realizării coeziunii economice și sociale.

1. **Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)** – este fondul structural care finanțează în principal infrastructura, investițiile generatoare de locuri de muncă, proiectele de dezvoltare locală și ajutoarele pentru întreprinderile mici și mijlocii. Deși a păstrat denumirea, a suferit o serie de reorientări strategice față de perioada 2000-2006. Propunerea Comisiei Europene pentru cadrul financiar multianual prevede o sumă de 376 de miliarde EUR pentru coeziunea economică, socială și teritorială pentru perioada 2014-2020.
2. **Fondul Social European (FSE)** – este fondul structural care promovează reintegrarea în muncă a șomerilor și a grupurilor defavorizate, prin finanțarea activităților de formare profesională și asistență în procesul de recrutare. FSE și-a păstrat denumirea și obiectivele din perioada 2000-2006. În propunerea Comisiei privind un cadru financiar multianual, politiciile de coeziune i se alocă 376 de miliarde EUR pentru perioada 2014-2020.
3. **Fondul de Coeziune (FC)** este instrumentul structural care cofinanțează nu programe, ci mari proiecte în materie de mediu, rețele de transport transeuropene și domenii de dezvoltare durabile care aduc beneficii protecției mediului (eficiență energetică și energie regenerabilă), transport intermodal, transport urban și transport public ecologic. Propunerea Comisiei pentru un cadru financiar multianual include o propunere de 376 de miliarde EUR pentru perioada 2014-2020.
4. **Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală (FEADR)** – este instrumentul de tip structural, parte a Politicii Agricole Comune, care contribuie la îndeplinirea obiectivelor de creștere a competitivității agricole și forestiere, de management agricol și mediu, de îmbunătățire a calității vieții și diversificare a activităților economice în perimetre care variază de la zone rurale cu populație redusă până la zonele rurale periurbane aflate în declin sub presiunea centrelor urbane. FEADR înlocuiește FEOGA, instrument activ în perioada 2000-2006.
5. **Fondul European pentru Pescuit (FEP)** – este instrumentul de tip structural, parte a Politicii Comune de Pescuit, care se concentrează asupra continuității activităților de

pescuit și de exploatare ratională și a protejării resurselor de pescuit, dezvoltării de întreprinderi viabile în sectorul de pescuit, dezvoltării și îmbunătățirii calității vieții din zonele dependente de pescuit. FEP a înlocuit Instrumentul Financiar pentru Orientarea Pescuitului (IFOP), care a fost lansat în anul 1995.

2.2. Contextul national

România este a șaptea țară din UE după populație (20,12 milioane) și a doua țară din grupul noilor state membre, după Polonia.

În perioada 2001-2008, economia românească a crescut cu 5-6% pe an, în medie, aceasta fiind una dintre cele mai rapide rate de creștere din Uniunea Europeană.

Între anii 2009 și 2012, PIB-ul României a avut o tendință oscilantă. După o creștere medie anuală de +7,2% în 2006-2008, anul 2009 a adus o contracție severă de 6,6%, din cauza încetinerii creșterii economice. Creșterea a revenit în 2011 (+2,5%), dar a încetinit în 2012 (+0,7%), sub impactul unei secete severe care a afectat producția agricolă, precum și al crizei din zona euro. Se prevede o revenire economică modestă, cu o creștere a PIB-ului de 1,6% în 2013 și de 2,2% în 2014.

Cu toate acestea, România încă se află cu mult în urma majorității țărilor europene din punct de vedere al dezvoltării economice. PIB-ul pe cap de locuitor după standardul puterii de cumpărare (SPC) era aproape jumătate din media UE 27 în 2012 și doar aproximativ 70% din PIB-ul mediu pe cap de locuitor din noile state membre UE.

2.2.1. Strategia Nationala pentru Dezvoltare Durabila a României Orizonturi 2013-2020-2030

Strategia Nationala pentru Dezvoltare Durabila a României Orizonturi 2013-2020-2030 a stabilit mai multe prioritati si obiectivele-tinta in realizarea acestora.

2.2.1.1. Obiective-tinta si modalitati de actiune la orizont 2013, 2020, 2030 conform orientarilor strategice ale UE

Prin Strategia Nationala pentru Dezvoltare Durabila a României Orizonturi 2013-2020-2030 s-au stabilit mai multe provocari care urmaresc logica tematica a Strategiei de Dezvoltare Durabila revizuite a UE din 2006 (SDD/UE).

Provocari cruciale

1. Schimbarile climatice si energia curata

Obiectiv general SDD/UE: Prevenirea schimbarilor climatice prin limitarea emisiilor de gaze cu efect de sera, precum si a efectelor negative ale acestora asupra societatii si a mediului.

Orizont 2013. Obiectiv national: Satisfacerea necesarului de energie pe termen scurt si mediu si crearea premiselor pentru securitatea energetica a tarii pe termen lung conform cerintelor unei economii moderne de piata, în conditii de siguranta si de competitivitate; îndeplinirea obligatiilor asumate în baza Protocolului de la Kyoto privind reducerea cu 8% a emisiilor de gaze cu efect de sera; promovarea si aplicarea unor masuri de adaptare la efectele schimbarilor climatice si respectarea principiilor dezvoltarii durabile.

Orizont 2020. Obiectiv national: Asigurarea functionarii eficiente si în conditii de siguranta a sistemului energetic national, atingerea nivelului mediu actual al UE în privinta intensitatii si eficientei energetice; îndeplinirea obligatiilor asumate de România în cadrul pachetului legislativ „Schimbari climatice si energie din surse regenerabile” si la nivel international în urma adoptarii unui nou acord global în domeniu; promovarea si aplicarea unor masuri de adaptare la efectele schimbarilor climatice si respectarea principiilor dezvoltarii durabile.

Orizont 2030. Obiectiv national: Alinierea la performantele medii ale UE privind indicatorii energetici si de schimbari climatice; îndeplinirea angajamentelor în domeniul reducerii emisiilor de gaze cu efect de sera în concordanta cu acordurile internationale si comunitare existente si implementarea unor masuri de adaptare la efectele schimbarilor climatice.

2. Transport durabil

Obiectiv general SDD/UE: Asigurarea ca sistemele de transport sa satisfaca nevoile economice, sociale si de mediu ale societatii, reducând, în acelasi timp, la minimum impactul lor nedorit asupra economiei, societatii si al mediului.

Orizont 2013. Obiectiv national: Promovarea unui sistem de transporturi în România care sa faciliteze miscarea în siguranta, rapida si eficienta a persoanelor si marfurilor la nivel national si international, în conformitate cu standardele europene.

Orizont 2020. Obiectiv national: Atingerea nivelului mediu actual al UE în privinta eficientei economice, sociale si de mediu a transporturilor si realizarea unor progrese substantiale în dezvoltarea infrastructurii de transport.

Orizont 2030. Obiectiv national: Apropierea de nivelul mediu al UE din acel an la toti parametri de baza ai sustenabilitatii în activitatea de transporturi.

3. Productie si consum durabile

Obiectiv general SDD/UE: Promovarea unor practici de consum si productie sustenabile.

Orizont 2013. Obiectiv national: Gestionarea eco-eficienta a consumului de resurse si valorificarea maximala a acestora prin promovarea unui model de consum si productie care sa permita o crestere economica sustenabila pe termen lung si apropierea treptata de nivelul mediu de performanta al tarilor UE.

Orizont 2020. Obiectiv national: Decuplarea cresterii economice de degradarea mediului prin inversarea raportului dintre consumul de resurse si crearea de valoare adaugata si apropierea de indicii medii de performanta ai UE privind sustenabilitatea consumului si productiei.

Orizont 2030. Obiectiv national: Aproximarea de nivelul mediu realizat la acea data de tarile membre UE din punctul de vedere al productiei si al consumului durabile.

4. Conservarea si gestionarea resurselor naturale

Obiectiv general SDD/UE: Îmbunatatirea gestionarii resurselor naturale si evitarea exploatarii lor excesive, recunoasterea valorii serviciilor furnizate de ecosisteme.

Orizont 2013. Obiectiv national: Reducerea decalajului existent fata de alte state membre ale UE cu privire la infrastructura de mediu, atât din punct de vedere cantitativ cât si calitativ, prin dezvoltarea unor servicii publice eficiente în domeniu, conforme conceptului de dezvoltare durabila si cu respectarea principiului «poluatorul plateste».

Orizont 2020. Obiectiv national: Atingerea nivelului mediu actual al tarilor UE la parametrii principali privind gestionarea responsabila a resurselor naturale.

Orizont 2030. Obiectiv national: Aproximarea semnificativa de performantele de mediu ale celorlalte state membre UE din acel an.

5. Sanatatea publica

Obiectiv general SDD/UE: Promovarea unor servicii medicale de calitate în conditii de egalitate si îmbunatatirea protectiei împotriva amenintarilor la adresa sanatatii.

Orizont 2013. Obiectiv national: Îmbunatatirea structurii sistemului de sanatate, a calitatii actului medical si a îngrijirilor furnizate în cadrul serviciilor de sanatate; ameliorarea starii de sanatate a populatiei si cresterea performantei sistemului de sanatate.

Orizont 2020. Obiectiv national: Atingerea unor parametri apropiati de nivelul mediu actual al starii de sanatate a populatiei si al calitatii serviciilor medicale din celelalte state membre ale UE; integrarea aspectelor de sanatate si demografice în toate politicile publice ale României.

Orizont 2030. Obiectiv national: Alinierea deplina la nivelul mediu de performanta, inclusiv sub aspectul finantarii serviciilor de sanatate, al celorlalte state membre ale UE.

6. Incluziunea sociala, demografia si migratia

Obiectiv general SDD/UE: Crearea unei societati bazate pe incluziunea sociala prin luarea în considerare a solidaritatii între generatii si în interiorul lor si asigurarea cresterii calitatii vietii cetatenilor ca o conditie a bunastarii individuale durabile.

Orizont 2013. Obiectiv national: Crearea unui cadru legislativ, institutional si participativ modern pentru reducerea riscurilor de saracie si excluziune sociala, promovarea coeziunii sociale, egalitatii de sanse si diversitatii culturale, precum si pentru gestionarea responsabila a fenomenelor demografice si migratiei.

Orizont 2020. Obiectiv national: Promovarea consecventa, în noul cadru legislativ si institutional, a normelor si standardelor UE cu privire la incluziunea sociala, egalitatea de sanse si sprijinirea activa a grupurilor defavorizate; punerea în aplicare, pe etape, a Strategiei Nationale pe termen lung privind populatia si fenomenele migratorii.

Orizont 2030. Obiectiv national: Aproximarea semnificativa de nivelul mediu al celorlalte state membre ale UE în privinta coeziunii sociale si calitatii serviciilor sociale.

7. Saracia globala si sfidările dezvoltării durabile

Obiectiv general SDD/UE: Promovarea activa a dezvoltarii durabile la nivel global si asigurarea punerii de acord a politicilor interne si externe ale Uniunii Europene cu principiile dezvoltarii durabile si angajamentele sale în aceasta privinta.

Orizont 2013. Obiectiv national: Implementarea instrumentelor legislative si institutionale aferente statutului României de tara donatoare de asistenta pentru dezvoltare, conform obligatiilor de stat membru al UE; stabilirea prioritatilor si modalitatilor de actiune si alocarea în acest scop a circa 0,25% din venitul national brut (VNB) în 2013 si 0,33% în 2015, cu tinta intermediara de 0,17% din VNB în 2010.

Orizont 2020. Obiectiv national: Conturarea domeniilor specifice de aplicare a expertizei si resurselor disponibile în România în slujba asistentei pentru dezvoltare si alocarea în acest scop a circa 0,50% din venitul national brut.

Orizont 2030. Obiectiv national: Alinierea completa a României la politicile Uniunii Europene în domeniul cooperarii pentru dezvoltare, inclusiv din punctul de vedere al alocarilor bugetare ca procent din venitul national brut.

2.2.1.2. Teme inter- si trans-sectoriale

1. Educatie si formare profesionala

Orizont 2013. Obiectiv national: Dezvoltarea capitalului uman si cresterea competitivitatii prin corelarea educatiei si invatarii pe tot parcursul vietii cu piata muncii si asigurarea oportunitatii sporite pentru participarea viitoare pe o piata a muncii moderna, flexibila si incluziva.

Orizont 2020. Obiectiv national: Atingerea nivelului mediu de performanta al UE în domeniul educatiei si formarii profesionale, cu exceptia serviciilor în mediul rural si pentru grupurile dezavantajate, unde tintele sunt cele ale UE pentru 2010.

Orizont 2030. Obiectiv national: Situarea sistemului de învatamânt si de formare profesionala din România la nivelul performantelor superioare din UE; apropierea semnificativa de nivelul mediu al UE în privinta serviciilor educationale oferite în mediul rural si pentru persoanele provenite din medii dezavantajate sau cu dizabilitati.

2. Cercetarea stiintifica si dezvoltarea tehnologica, inovarea

Orizont 2013. Obiectiv national general: Atingerea mediei UE la indicatorii de baza ce descriu structura si performanta sistemului de cercetare, dezvoltare si inovare.

Orizont 2020. Obiectiv general: Încadrarea cercetarii românești în fluxul principal al evolutiilor stiintifice si tehnologice din UE; generalizarea activitatilor inovative; aparitia unor centre de excelenta cu impact international.

Orizont 2030. Obiectiv general: Statornicirea principalelor elemente ale societatii si economiei bazate pe cunoastere; contributii esentiale ale cercetarii românești la realizarea obiectivelor complexe ale dezvoltarii durabile.

3. Instrumente financiare si economice

Sursele de finantare posibile pentru realizarea obiectivelor Strategiei Nationale pentru Dezvoltare Durabila, conform Planului National de Dezvoltare, Programelor Operationale si planurilor de actiune specifice aprobate sunt:

- Contributia UE prin instrumentele structurale:
 - Fondul European pentru Dezvoltare Regionala - FEDR,
 - Fondul Social European - FSE,

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- Fondul de Coeziune – FC
pentru obiectivul:
 - „Convergenta”
 - „Cooperare teritoriala Europeana”si cofinantarea nationala publica (buget de stat, bugete locale, credite externe, alte surse publice) si privata aferenta.
- Fondurile de tip structural ale UE:
 - Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurala - FEADR,
 - Fondul European pentru Pescuit si Afaceri Maritime –FEPAMsi cofinantarea nationala aferenta din surse publice si private.
- Fonduri alocate de la bugetul de stat si bugetele locale destinate programelor de investitii pentru dezvoltare, având obiective similare celor cofinantate din fondurile comunitare sus-mentionate.
- Credite externe pentru investitii din partea institutiilor financiare internationale (Banca Europeana de Investitii – BEI, Banca Europeana pentru Reconstructie si Dezvoltare – BERD, Banca Mondiala etc.) precum si din alte surse (fonduri suverane, fonduri private cu profil investitional etc.) pentru sustinerea unor proiecte nationale congruente cu obiectivele Strategiei Nationale pentru Dezvoltare Durabila si a Strategiei UE în materie.
- Alte instrumente financiare (încurajarea, în continuare, a investitiilor straine directe, utilizarea mai activa a pietei de capital, în speta prin lansarea de oferte publice initiale (IPO), largirea bazei de creditare bancara prin stimularea economisirii interne, dezvoltarea instrumentelor de plasament pe termen lung, concesionarea unor proiecte de infrastructura si utilitati publice, promovarea parteneriatelor public-privat etc.).
- Programe de finantare la nivelul UE pentru noua perioada financiara, cum sunt:
 - „Erasmus+” (dedicat educatiei, formarii, tineretului si sportului),
 - „Orizont 2020” (dedicat cercetarii-dezvoltarii),
 - „LIFE” (dedicat mediului) etc.

Pentru finantarea suplimentara a obiectivelor Strategiei Nationale pentru Dezvoltare Durabila pot fi accesate, pe baze competitive, prin proiecte prezentate de catre statele membre ale UE, individual sau prin participarea la consortii, direct la Comisia Europeana, si alte fonduri ale UE care nu fac parte din fondurile structurale si de coeziune, cum ar fi de exemplu:

- Fondul de Solidaritate al UE, care are ca obiectiv asigurarea asistentei financiare în cazul producerii unor calamitati, inclusiv ca efect al schimbarilor climatice, în valoare totala, pentru întreaga Uniune, de 1 miliard euro pe an.
- Programul „Marco Polo II”, care sprijina interconectarea diferitelor modalitati de transport, îmbunatatirea performantelor de mediu în transporturi si decongestionarea traficului în orase precum si pe retelele rutiere trans-europene, cu o alocare financiara totala de 450 milioane euro.
- Programul pentru competitivitate si inovare, care sprijina obiectivele de sustenabilitate a productiei si consumului, cu o alocare financiara totala de 3,62 miliarde euro.
- Programul „Progres: ocuparea fortei de munca si solidaritatea sociala” pentru sustinerea introducerii sporurilor si facilitatilor pentru reducerea somajului, combaterea discriminarii, încurajarea egalitatii de sanse si promovarea incluziunii sociale, cu o alocare financiara totala de 743 milioane euro.
- Fondul european de ajustare la globalizare pentru sustinerea reconversiei profesionale si repositionarii pe piata fortei de munca a angajatilor afectati de

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

schimbarile survenite în comertul global, cu o finantare totala care se ridica la un plafon de maximum 500 milioane euro pe an.

- Programul „Lifelong learning” (învaare pe tot parcursul vieii) pentru facilitarea mobilitatii cadrelor didactice si întarirea legaturilor dintre institutiile de învățământ si cele de formare profesionala continua prin intermediul programelor „Comenius”, „Erasmus”, „Leonardo da Vinci” si „Grundtvig”, cu o alocare financiara de 6,97 miliarde euro.
- Programul-cadru 7 (Framework Programme 7 – FP7) pentru extinderea capacitatii de cercetare stiintifica, dezvoltare tehnologica si inovare în spatiul Uniunii Europene precum si cu alti parteneri, cu o alocare financiara de 53,272 miliarde euro.
- Programul retele trans-europene (Trans-European Networks) pentru facilitarea mobilitatii si circulatiei libere sustenabile a cetatenilor, bunurilor, capitalurilor si energiei între statele membre ale Uniunii Europene, cu o alocare financiara de 8,168 miliarde euro.

Pe lângă aceste programe ale UE, România mai poate sa acceseze fondurile alocate prin Mecanismul Financiar al Spatiului Economic European constituit de statele Europei Occidentale care nu sunt membre ale UE (Islanda, Lichtenstein, Norvegia) destinate în principal întaririi capacitatii institutionale si administrative si proiectelor în domeniul protectiei mediului sau formarii profesionale, atribuirea fondurilor făcându-se sub forma de grant în proportie de 60-90%.

La aceste fonduri se adauga cele acordate în cadrul asistentei bilaterale de statele membre UE sau alte state europene (Norvegia, Elvetia).

4. Comunicare, mobilizarea actorilor si multiplicarea factorilor de succes

Aceasta presupune aducerea la cunostinta decidentilor la toate nivelurile si a publicului larg principiile dezvoltarii durabile, necesitatea trecerii la un nou model de dezvoltare, problemele majore cu care se confrunta România si modul în care acestea se reflecta în obiectivele Strategiei de dezvoltare durabila a Romaniei. Acest proces nu se limiteaza la o campanie punctuala de popularizare ci trebuie sa reprezinte o preocupare permanenta, cu implicarea activa a tuturor factorilor interesati: autoritatile centrale si locale, partidele politice, asociatiile patronale si profesionale, partenerii sociali, sistemul de educatie si cercetare, societatea civila, mass media.

2.2.2. Obiectivul general și contribuția strategică a Fondurilor Europene Structurale și de Investiții

Ținând cont de situația și de politicile macroeconomice, alături de blocajele creșterii la nivel național, Guvernul României a stabilit anumite priorități de finanțare pentru utilizarea Fondurilor Europene Structurale și de Investiții în Acordul de Parteneriat 2014-2020, având următorul obiectiv global:

Reducerea discrepanțelor de dezvoltare economică și socială dintre România și statele membre UE, prin generarea unei creșteri suplimentare a PIB și a unei creșteri suplimentare a ocupării forței de muncă până în 2022.

Acest obiectiv global este o simplă expresie a procesului de convergență economică și socială și reprezintă o continuare firească a obiectivului Cadrului de Referință Strategic Național 2007-2013.

Atingerea obiectivului va duce la o reducere a discrepanțelor sociale și economice dintre România și statele membre UE.

Obiectivele asumate de Romania reflectă impactul posibil al FESI, estimate printr-o modelare macro-economică, pe baza modelului R-GREM. Modelul a proiectat, de asemenea, creșteri suplimentare semnificative pentru alți parametri macroeconomici cheie, inclusiv ocuparea forței de muncă în sectoare tranzacționabile (producție) și netranzacționabile (servicii) și în formarea brută de capital (investiții).

Obiectivele, la fel ca și celelalte rezultate macroeconomice, au fost obținute în baza alocărilor financiare orientative ale Acordului de Parteneriat, plecând de la ipoteza unei rate de absorbție de 80%. Obiectivele reflectă diferența dintre două scenarii:

- scenariul de bază („cu fonduri”), cu cheltuielile FESI la nivelul stabilit în Acordul de Parteneriat,
- scenariu „fără fonduri”, unde se presupune că nu va exista o intervenție a FESI.

În varianta „fara fonduri”, Romania nu are capacitatea de a atinge obiectivele asumate.

2.2.3. Programele nationale

În vederea realizării obiectivelor europene, Romania a elaborat programele naționale sectoriale și regionale și a definit autoritățile de management care le implementează.

Nr. crt.	Abrev. fond	Denumire fond	Programul prin care se accesează		Ministerul care îl gestionează		Autoritatea de management prin care Ministerul gestionează		Beneficiarii carora se adresează preponderent
			2007-2013	2014-2020	2007-2013	2014-2020	2007-2013	2014-2020	
1.	FEDR	Fondul European de Dezvoltare Regională	POR (Programul Operational Regional)	POR (Programul Operational Regional)	MDRAP (Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice)	MDRAP (Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice)	ADR din cele 8 Regiuni de Dezvoltare (Agentia de Dezvoltare Regională)	ADR din cele 8 Regiuni de Dezvoltare (Agentia de Dezvoltare Regională)	- primarii - consilii județene - ADI - agenți economici
			POS CCE (Programul Operational Sectorial Creșterea Competitivității Economice)	POC (Programul Operational Competitivitate)	1. ME (Ministerul Economiei) 2. MSI (Ministerul pentru Societatea Informațională)	MFE (Ministerul Fondurilor Europene)	1. AM POS CCE (Autoritate de Management POS CCE din ME) 2. AM POS CCE (Autoritate de Management POS CCE din MSI)	AM-POC din cadrul MFE	- agenți economici - primarii - consilii județene - ADI
			PO AT (Programul Operational Asistența Tehnică)	PO AT (Programul Operational Asistența Tehnică)	MDRAP (Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice)	MFE (Ministerul Fondurilor Europene)	ADR din cele 8 Regiuni de Dezvoltare (Agentia de Dezvoltare Regională)	AM-POAT din cadrul MFE	- agenți economici - primarii - consilii județene - ADI

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

2.	FSE	Fondul Social European	POS DRU (Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane)	POCU (Programul Operational Capital Uman)	1.MMFSPV (Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Varstnice) 2. MECTS (Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului)	MFE (Ministerul Fondurilor Europene)	1. AM POS DRU (Autoritate de Management POS DRU din MMFSPV) 2. AM POSDRU (Autoritatea de Management POSDRU din MECTS)	AM-POCU din cadrul MFE	- primarii - consilii judetene - ADI - agenti economici - ONG-uri - institutii publice: somaj, penitenciare, scoli etc.
			PO-DCA (Programul Operational Dezvoltarea Capacitatii Administrative)	POCA (Programul Operational Capacitate Administrativa)	MAI (Ministerul Afacerilor Interne)	MDRAP (Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice)	AM PO-DCA (Autoritate de Management PO-DCA din Ministerul de Interne)	ADR din cele 8 Regiuni de Dezvoltare (Agentia de Dezvoltare Regionala)	- politia - politia comunitara - ONG-uri - penitenciare - consilii judetene - primarii - ADI
3.	CF	Fondul de Coeziune	POS-T (Programul Operational Sectorial Transport)	POIM (Programul Operational Infrastructură Mare)	MT (Ministerul Transporturilor)	MFE (Ministerul Fondurilor Europene)	AM POS-T (Autoritatea de Management din cadrul Ministerului Transporturilor)	AM a MFE	- CNADNR - porturi - aeroporturi - CFR
			POS-M (Programul Operational Sectorial Mediu)		MMSC (Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice)		AM POS-M (Autoritatea de Management din cadrul Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice)		- Consilii judetene pentru: * rețelele de apa+canal * gropi de gunoi ecologice incluse in MasterPlan-uri - orase pentru rețelele mari de apa+canal
4.	FEADR	Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurala	PNDR (Programul National de Dezvoltare Rurala)	PNDR (Programul National de Dezvoltare Rurala)	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	- APDRP (Agentia de Plati pentru Dezvoltare Rurala si Pescuit) prin - CRPDRP (Centrele Regionale de PDRP – la nivelul celor 8 regiuni) - OJPDRP (Oficiile Judetene de PDRP – la nivelul fiecarui judet, excusiv Bucuresti)	- AFIR (Agentia pentru Finantarea Investitiilor Rurale) prin - CRFIR (Centrele Regionale pentru FIR – la nivelul celor 8 regiuni) - OJFIR (Oficiile Judetene pentru FIR – la nivelul fiecarui judet, excusiv Bucuresti)	- primariile de comune - ADI - agenti economici * agricoli si non-agricoli din mediul rural * din turism rural * cu sediul social in mediul rural
5.	EMFF	Fondul European pentru Afaceri Maritime si Pescuit	POP (Programul Operational de Piscicultura)	POPAM (Programul Operational Pescuit și Afaceri Maritime)	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	AM POP (Autoritatea de Management POP)	AM POPAM (Autoritatea de Management POPAM)	- agenti economici - porturi - ONG-uri - UAT-uri

Fata de perioada programatica 2007-2013, programele nationale sectoriale si operationale au suferit modificari atat conceptuale, cat si de organizare si de gestiune a implementarii lor. Aceste modificari au ramas definitive o data cu adoptarea comuna a Acordului de parteneriat intre Romania si Comunitatea Europeana pentru perioada de programare 2014-2020.

2.3. Contextul regional

Comuna Cernica face parte din Judetul Ilfov care este inclus in Regiunea de dezvoltare 8 Bucuresti-Ilfov.

In cadrul Regiunii de dezvoltare 8 Bucuresti-Ilfov au fost identificate punctele forte, punctele slabe, oportunitatile si amenintarile pe baza carora s-au definit obiectivele strategice si specifice pentru perioada programatica 2014-2020.

2.3.1. Analiza SWOT a Regiunii de dezvoltare 8 Bucuresti-Ilfov¹

2.3.1.1. Puncte tari

1. Cel mai important nod de transport rutier-feroviar-aerian, strabatut de cele mai multe coridoare de transport TEN-T (rutier, feroviar).
2. Regiunea Bucuresti-Ilfov are cea mai mare densitate de cai ferate la 1.000 kmp de teritoriu, (153,2 km/kmp), ceea ce înseamna mai mult de 3 ori media nationala (45,2 km/kmp). Aceasta cifra pentru municipiul Bucuresti se ridica la 416 km/kmp adica de cca 9 ori media nationala.
3. Conectivitate intraregionala si interregionala buna (DN modernizate complet, DJ+DC modernizate 74%).
4. Regiunea Bucuresti-Ilfov este principalul nod de autostrazi din Romania, repectiv A1, A2 si A3.
5. Regiunea Bucuresti-Ilfov include aeroportul international Henri Coanda-Otopeni cel mai mare aeroport international din România, cu o preconizata crestere a fluxului de pasageri în perioada 2014-2020.
6. Trend descrescător al concentratiilor de noxe sub formă de gaz si pulberi in suspensie.
7. Punerea în funcțiune în anul 2011 a stației de tratare a apelor uzate de la Glina faza I.
8. Nivel cel mai ridicat în profil național al resurse umane cu educatie superioara.
9. Cea mai extinsă rețea de instituții de învățământ superior.
10. Nivel ridicat de atractivitate a universitatilor din Bucuresti.
11. Ponderea mare a sectorului de servicii în planul economiei regionale, sector principal angajator al forței de muncă înalt calificată și calificată.
12. Municipiul București principalul angajator în sectorul administrației publice naționale și locale, angajator de forță de muncă înalt calificată și calificată.
13. Rata de dependență demografică - "povara economică" a populației în vârstă de muncă scazuta.
14. Durata medie a vieții (speranța de viață) a populației din Regiunea București Ilfov in usoara crestere.
15. Castigul salarial mediu brut lunar în Regiunea București Ilfov are o evoluție pozitiva.
16. Pronderea populatiei care locuieste in gospodarii cu intensitate redusa a muncii este in scadere relativa.
17. Regiunea București-Ilfov prezintă cea mai mare atractivitate din punct de vedere al investițiilor străine directe.

¹ Analiza SWOT a Regiunii de dezvoltare 8 Bucuresti-Ilfov – preluare integrala din Capitolului 3 al Strategiei de dezvoltare a Regiunii Bucuresti-Ilfov pentru perioada 2014-2020, versiunea 12 iunie 2014

18. Pondere importanta a IMM-urilor in regiune.
19. Regiunea București-Ilfov înregistrează cea mai mare densitate a facilităților cu profil de cercetare dezvoltare inovare, inclusiv sectorul agricol.
20. Număr mare de întreprinderi inovative.
21. Regiunea înregistrează în plan național cota cea mare a investițiilor cu caracter inovativ.
22. Ponderea cea mai ridicată a clusterelor in profil national.

2.3.1.2. Puncte slabe

1. Nivel de accesibilitate redus fata de UE: indicele de accesibilitate (UE27=100) 48 accesibilitate cai ferate, 55 accesibilitate drumuri.
2. Lipsa conectarii aeroportului cu orasul prin rețeaua de metrou sau prin alte linii rapide de transport.
3. Aglomerarea traficului în zona urbana, cu tendinte de crestere.
4. Stare nesatisfacatoare a strazilor orasenesti.
5. Soseaua de centura din jurul Bucurestiului subdimensionata.
6. Transportul public nu beneficiaza de benzi separate care sa duca la timpi de deplasare reduși.
7. Tendinta in scadere de utilizare a transportului public.
8. Transport electric urban nemodernizat.
9. Rețea de metrou insuficient de dezvoltata.
10. Sistem de transport intraregional deficitar.
11. Cai ferate si statii neoperationale.
12. Conectivitate intermodale redusa între statiile de cale ferata.
13. Sisteme integrate IT&C pentru sistemul de transport aflate in faza incipienta de dezvoltare.
14. Lipsa unui sistem integrat de plata al calatoriilor intraregional.
15. Sistemizarea circulatiei neadaptata numarului in crestere de mijloace de transport.
16. Terminale intermodale de pasageri si marfa neadevrate ca numar si capacitate la cerintele economiei regionale.
17. Capacitate insuficientă de epurare a apelor uzate produse de către localități, precum și de colectare selectivă și prelucrare a deșeurilor.
18. Slaba calitate a corpurilor de apă de suprafață și subterane.
19. Numar insuficient de cladiri reabilitate termic.
20. Slaba utilizare a sistemelor de energie termica din surse regenerabile.
21. Nivel ridicat de pierderi in rețele de distributie a apei si a agentului termic datorit gradului ridicat de uzura al magistralelor si rețelelor termice primare si secundare.
22. Utilizare redusa a centralelor de cogenerare de inalta eficienta.
23. Sistem de iluminat public partial eficient energetic.
24. Infrastructura serviciilor publice insuficient dezvoltata si dotata.
25. Capacitate insuficienta de gestiune a deșeurilor periculoase, municipale, constructii si demolari, echipamente electrice si electronice (colectare, sortare, prelucrare, valorificare, neutralizare).
26. Slaba colectare selectiva a deseurilor în municipiul Bucuresti si cvasi-absenta acesteia în judetul Ilfov.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

27. Nivelul concentrațiilor de particule în suspensie PM10 sunt peste limita admisă.
28. Absenta unui sistem operational activ pentru managementul calitatii aerului.
29. Calitate necorespunzatoare a apei salbei de lacuri de pe raul Colentina (13 lacuri).
30. Promovare redusa a identitatii culturale si istorice a regiunii.
31. Zone si monumente cu potential turistic ridicat neamenajate sau nerestaurate.
32. Zone de recreere si sport reduse ca numar pentru o regiune de capitala europeana.
33. Masuri la scara insuficienta de promovare a incluziunii sociale si combaterii saraciei.
34. Disparități intra-regionale în ceea ce privește oportunitățile de angajare și dezvoltare personală.
35. Acces redus al grupurilor dezavantajate la educație și la piața muncii, în general și la studii superioare și locuri de muncă de calitate.
36. Valoarea ratei de participare a adulților la educatie si formarea de competente pe tot parcursul vietii mult sub media europea.
37. Parteneriat redus între instituțiile de învățământ și mediul de afaceri.
38. Rata abandon scolar printre cele mai ridicate la nivel national.
39. Nivel redus de productivitate față de media europeană (sub 70% din media UE).
40. Nivel redus al competitivității în contextul globalizării economiei.
41. Număr redus de branduri regional cu impact național sau internațional.
42. În regiune, cel mai ridicat nivel al somajului se înregistrează în rândul tinerilor (categoria de varsta 15-24 ani)
43. Sectorul productiv este în continuare un consumator de energie pe produs față de media UE.
44. Structuri de sprijinire a afacerilor si infrastructura aferenta insuficient dezvoltata.
45. Servicii locale de suport a IMM-urilor slab dezvoltate.
46. IMM-uri insuficient orientate catre cunoastere si creare de produse si servicii bazate pe inovare.
47. Slaba integrare a cercetării universitare cu mediul de afaceri.
48. Cheltuielile firmelor pentru cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare înregistrează un nivel scăzut comparativ cu media UE.
49. Insuficienta integrare a tehnologiei informației și comunicațiilor la nivelul firmelor, în special a IMM-urilor.
50. Disparități intra-regionale semnificative de natură să influențeze adâncirea fenomenului de separare digitală.
51. Existența unor zone cu acoperire redusă din punct de vedere al tehnologiei informației și comunicațiilor.
52. Numar redus de centre de excelenta in materie de cercetare, inovare si transfer tehnologic.
53. Managementul defectuoas al terenului (evidenta terenurilor, clarificarea dreptului de proprietate, etc).
54. Exploatatii agricole individuale cu suprafata sub media la nivel national.
55. Pondere redusa a suprafetei agricole detinuta in asociere (12%).

2.3.1.3. Oportunitati

1. Modernizarea si extinderea preconizata a soselei de centura.
2. Finalizarea conexiunilor intre austrazi. (A1, A2 si A3).
3. Masuri active de fluidizare a traficului în municipiul Bucuresti.
4. Sprijinirea actiunilor de mediu si de transport prin fonduri europene.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

5. Cantitatea mare de deseuri urbane ofera posibilitatea crearii unei piete a serviciilor si a reciclarii.
6. Potential de productie a energiei regenerabile din surse fotovoltaice si geotermale.
7. Promovarea ocupării forței de muncă, promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei sunt obiective cheie ale strategiei Europa 2020.
8. Reluarea creșterii economice.
9. Dezvoltarea unei economii bazate pe cunoaștere.
10. Creșterea investițiilor în educație.
11. Promovarea de măsuri active privind incluziunea socială a grupurilor defavorizate
12. Stimulente guvernamentale care promovează ocuparea forței de muncă.
13. Importanța specială acordată competitivității de strategia Europa 2020, în special în tipul de regiune „mai dezvoltată” în care se încadrează regiunea București-Ilfov.
14. Structura economică ce favorizează o dezvoltare bazată pe creștere inteligentă, dezvoltarea unei economii bazate pe cunoaștere și inovare
15. Creșterea integrării economice la nivelul UE.
16. Preconizata aderare la moneda unică europeană.
17. Demararea investitiei la cel mai puternic laser din lume ELI- Extreme Light
18. Infrastructura.
19. Sprijinirea difuzarii si adoptarii de noi tehnologii, în special tehnologii generice esentiale.
20. Sprijinirea investitiilor în solutii inovatoare si în infrastructuri si echipamente de
21. cercetare, în special atunci când ele sunt de interes european.
22. Încurajarea inovarii si a crearii unei baze de cunostinte în zonele rurale.

2.3.1.4. Amenintari

1. Reduceri ale bugetelor aferente sectorului transporturi.
2. Înrautătirea condițiilor de trafic care sa conduca la mentinerea nivelului peste media admisa a emisiilor de noxe.
3. Înrautătirea gradului de accesibilitate fata de media europeana prin reducerea ritmului de recuperare a decalajelor.
4. Cresterea afectiunilor populatiei datorate unui grad de poluare crescut.
5. Întârzierea aplicarii planurilor de mediu din cauza lipsei de mecanisme si scheme de cofinantare adecvate la capacitatea financiara, în special în cazul localitatile mici.
6. Evoluții negative economice care să conducă la înrăutățirea ocupării forței de muncă.
7. Riscul creșterii infracționalității în ariile sociale defavorizate fapt de natură să conducă la sporirea dificultăților și a costurilor incluziunii sociale.
8. Agravarea riscului sărăciei pe fondul unei reveniri a crizei economice.
9. Întârzierea măsurilor de sprijinire a economiei și reintrarea în recesiune economică.
10. Recuperare economică lentă în măsură să afecteze atractivitatea regiunii din punct de vedere al investițiilor străine directe.
11. Nediminuarea fenomenului de Brain Drain².
12. Reducerea stimulentele economice de natură să încurajeze cercetarea, dezvoltarea tehnologică și inovarea la nivel național.
13. Menținerea unui nivel scăzut față de media europeană a cheltuielilor IMM-urilor în ceea ce privește cercetarea, dezvoltarea tehnologică și inovarea în interiorul firmelor.
14. Incetinirea ritmului creșterii economice.

² Exod de inteligenta

2.3.2. Obiectivele Regiunii de dezvoltare 8 Bucuresti-Ilfov³

Prin Strategia de dezvoltare regionala a Regiunii Bucuresti-Ilfov pentru perioada 2014-2020, versiunea din data de 12 iunie 2014, s-au stabilit urmatoarele obiective:

OBIECTIVE STRATEGICE GLOBALE	OBIECTIVE SPECIFICE	TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE
Consolidarea competitivității regionale	1. Cresterea competitivității IMM-urilor	1.1. Dezvoltarea intensiva si extensiva a IMM-urilor, inclusiv a celor care activează sectorul agricol și conexe acestuia.	1.1.1. Devoltarea infrastructurii de afaceri 1.1.2. Dezvoltarea si imbunatairea serviciilor locale de suport a IMM-urilor
		1.2. Cresterea inovarii in intreprinderi a difuzarii si adoptarii de noi tehnologii, Inklusiv TIC	1.2.1. Sprijinirea IMM-urilor pentru o orientare într-o măsură mai mare către cunoaștere, în special în vederea creării de produse, servicii, procese și canale de comercializare, bazate pe inovare
	2. Consolidarea cercetării, dezvoltării tehnologice și inovării	2.1. Dezvoltarea activitatii de cercetare dezvoltare si a infrastructurii de inovare si transfer tehnologic	2.1.1. Sprijinirea dezvoltarii infrastructurii de cercetare și inovare în vederea favorizării excelenței în materie de cercetare și de inovare și a evoluției tehnologice
Reducerea disparităților intra-regionale	3. Intarirea coeziunii sociale si teritoriale in cadrul regiunii	3.1. Diminuarea dezechilibrelor teritoriale	3.1.1. Strategii si actiuni integrate pentru incluziune sociala și combaterea sărăciei
		3.2. Diminuarea dezechilibrelor sociale	3.2.1. Promovarea ocupării forței de muncă și sprijinirea mobilității lucrătorilor
			3.2.2. Investițiile în consolidarea accesului la educatie si formare de competente si invatare pe tot parcursul vietii
			3.2.3. Oferirea și garantarea accesului tuturor cetățenilor la servicii de sănătate de înaltă calitate
Dezvoltarea urbană și rurală durabilă	4. Promovarea sistemelor de transport durabile și reducerea blocajelor din cadrul rețelilor de transport	4.1. Promovarea transportului prietenos cu mediul	4.1.1. Dezvoltarea sistemelor de transport public
			4.1.2. Promovarea unor forme de transport alternativ
		4.2. Modernizarea si dezvoltarea infrastructurii de transport in special în zonele urbane	4.1.3. Modernizarea rețelei de cale ferata
			4.3. Sprijinirea transportului naval
	5. Îmbunătățirea calității mediului și sprijinirea dezvoltării durabile în regiunea București-Ilfov	5.1. Îmbunătățirea calității mediului natural	4.2.1. Imbunatatirea infrastructurii de transport rutier
			4.2.2. Dezvoltarea de sisteme de transport intermodale regionale
		5.2. Îmbunătățirea calității mediului construit	4.3.1. Amenajarea infrastructurii de navigatie
	6. Tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon	6.1. Sustinerea de investitii in vederea utilizarii eficiente a energiei	5.1.2. Cresterea eficientei in gestionarea deseurilor (reutilizare, reciclare, recuperare)
			5.1.3. Imbunatatirea calitatii aerului prin investitii in infrastr. verde
			5.2.1. Imbunatatirea spatiului si a climatului urban
			5.2.2. Valorificarea durabila a patrimoniului cultural
		5.2.3. Amenajarea facilitatilor pt petrecerea timpului liber	
		6.1.1. Creșterea eficienței energetice in clădirile publice și rezidențiale	
		6.1.2. Reabilitarea si modernizarea sistemelor de transport și distribuție ale agentului termic	
		6.1.3. Eficientizarea sistemelor de productie a energiei termice	
		6.1.4. Creșterea eficienței energetice a sist. de iluminat public	
OBIECTIV SPECIFIC: CRESTEREA COMPETITIVITĂȚII IMM-URILOR			
TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE	POSSIBILE INTERVENȚII	
1.1. Dezvoltarea intensiva si extensiva a IMM-urilor,	1.1.1. Dezvoltarea infrastructurii de afaceri	Crearea de parcuri industriale, logistice etc., dezvoltarea celor existente	
		Crearea si dezvoltarea incubatoarelor de afaceri	

³ Preluare Strategia Regiunii Bucuresti-Ilfov pentru perioada 2014-2020, Varianta 06 noiembrie 2013

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str. Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

inclusiv a celor care activează sectorul agricol și conexe acestuia	1.1.2. Dezvoltarea si îmbunătățirea serviciilor locale de suport a IMM-urilor.	Facilitarea consolidării și înființării de IMM-uri, inclusiv punerea la dispoziție, a garanțiilor, a împrumuturilor și a capitalului inițial prin instrumente financiare, precum și acordarea de sprijin pentru dezvoltarea planurilor de afaceri
		Sprijinirea dezvoltării IMM-urilor în anumite domenii, cum ar fi industriile culturale și creative, noile forme de turism, serviciile inovatoare și a altor provocări europene și regionale
		Sprijinirea educatiei antreprenoriale
		Dezvoltarea de rețele informatice si informationale regionale.
1.2. Cresterea inovarii in intreprinderi a difuzarii si adoptarii de noi tehnologii, Inclusiv TIC	1.2.1. Sprijinirea IMM-urilor pentru o orientare într-o măsură mai mare către cunoaștere, în special în vederea creării de produse, servicii, procese și canale de comercializare, bazate pe inovare.	Incurajarea dezvoltarii de produse și servicii inovatoare
OBIECTIV SPECIFIC: CONSOLIDAREA CERCETĂRII, DEZVOLTĂRII TEHNOLOGICE ȘI INOVĂRII		
TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE	INTERVENȚII
2.1. Dezvoltarea activității de cercetare dezvoltare si a infrastructurii de inovare si transfer tehnologic	2.1.1. Sprijinirea dezvoltarii infrastructurii de cercetare și inovare în vederea favorizării excelenței în materie de cercetare și de inovare și a evoluției tehnologice	Investiții conexe ELI – Extreme Light Infrastructure
		Investitii in centre de inovare si transfer tehnologic
		Investitii in parcuri științifice si tehnologice
		Sprijinirea clusterelor, a parteneriatelor de cooperare între actorii din domeniul cercetării, al educației și al inovării, dezvoltarea infrastructurilor de C&I în întreprinderi, inclusiv în domeniul agricol
OBIECTIV SPECIFIC: INTARIREA COEZIUNII SOCIALE SI TERITORIALE		
TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE	INTERVENȚII
3.1. Diminuarea dezechilibrelor teritoriale	3.1.1. Strategii si actiuni integrate pentru Incluziune sociala și combaterea sărăciei	Reabilitarea/regenerarea zonelor urbane deprivatate, cu accent pe grupurile vulnerabile
		Sistem integrat regional de gestiune a serviciilor din domeniul social
3.2. Diminuarea dezechilibrelor sociale	3.2.1. Promovarea ocupării forței de muncă și sprijinirea mobilității lucrătorilor	Creșterea participării tinerilor pe piața forței de muncă și integrarea durabilă a acestora
		Sprijinirea creșterii ocupării forței de muncă, în special a persoanelor vulnerabile și expuse riscului de marginalizare socială
		Promovarea de noi oportunități de angajare în zona rurală
		- Furnizarea de informații cu privire la oportunitățile de angajare existente
	3.2.2. Investițiile în consolidarea accesului la educatie si formare de competente si invatare pe tot parcursul vietii	Combaterea abandonului școlar timpuriu și promovarea accesului nediscriminatoriu la educație de calitate: dezvoltarea de programe pentru mentinerea elevilor in sistemul de educatie
		Investiții în competențele cadrelor didactice pentru invatarea centrata pe elev
		Îmbunătățirea, modernizarea si dotarea infrastructurii educaționale, mai ales in zonele defavorizate
		Corelarea ofertei de formare a competentelor cu cererea pietei fortei de munca
		Sprijinirea procesului de formare continua, inclusiv in mediul rural.
	3.2.3. Oferirea și garantarea accesului tuturor cetățenilor la servicii de	Asigurarea accesului egal la serviciile de sanatare
		Imbunatatirea serviciilor de tratament ambulatoriu
		Cresterea calitatii serviciilor prin modernizarea si echiparea infrastructurii de sanatare.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetuilfov.eu

	sănătate de înaltă calitate	
OBIECTIV SPECIFICIV: PROMOVAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT DURABILE SI REDUCEREA BLOCAJELOR DIN CADRUL RETELELOR DE TRANSPORT		
TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE	INTERVENTII
4.1. Promovarea transportului prietenos cu mediul	4.1.1. Dezvoltarea sistemelor de transport public	Dezvoltarea transportului electric urban (modernizarea, constructia linii de tramvaie, linii metrou, troleibuze, achizitionarea si instalarea echipamentelor specifice pentru centre de electrificare: substatii electrice de tractiune etc.)
		Creșterea gradului de integrare al sistemelor de transport cu tracțiune electrică
		Dezvoltarea benzilor proprii pentru mijloacele de transport public și pentru cele de urgență
		Modernizarea si dezvoltarea parcului de mijloace de transport ecologice
		Dezvoltarea serviciului de transport public in judetul Ilfov
	4.1.2. Promovarea unor forme de transport alternativ	Dezvoltarea retelelor de ciclism
		Dezvoltare Centura Cicloturistică București
		Extinderea rețelei „Drumuri verzi” in Bucuresti
	4.1.3. Modernizarea rețelei de cale ferata	Deschiderea circulatiei feroviare Bucuresti-Videle-Giurgiu si refacerea podului Vidra-Gradistea
		Modernizarea si reabilitarea Complexului feroviar Bucuresti Nord
		Legatura subterana Gara de Nord-Gara Progresu
		Legatura subterana Gara de Nord-Gara Obor
	4.1.4. Masuri de implementare a planurilor de transport durabile	Modernizarea liniei de cale ferată București Nord – Aeroportul Internațional Henri Coandă
		Modernizarea sistemului integrat de informare a calatorilor
		Soluții integrate ITS (IT&C) pentru sistemul de transport urban
		Dezvoltarea unui sistem de informare eficientă a călătorilor integrat cu facilitati de crestere a accesibilitatii
		Dezvoltarea unui sistem de informare eficientă a călătorilor integrat cu facilitati de crestere a accesibilitatii
4.2. Modernizarea si dezvoltarea infrastructurii de transport in special în zonele urbane.	4.2.1. Imbunatatirea infrastructurii de transport rutier.	Realizarea unui sistem integrat IT pentru plata tarifului de călătorie (automate de vânzare titluri de calatorie) și informarea călătorilor privind traseele, tarifele si alte informatii de interes public
		Modernizarea drumurilor aflate in gestiunea autoritatilor judetene, locale si comunale (drumuri judetene, strazi orasenesti, drumuri comunale, sosele de centura etc)
		Constructia, modernizarea inelelor urbane, pasaje sub/supraterane, supralargiri strazi urbane etc.
		Reorganizarea circulatiei in zonele centrale
		Asigurarea sigurantei traficului rutier: semnalizarea drumurilor, camere video etc.
	4.2.2. Dezvoltarea de sisteme de transport intermodale regionale	Construirea de parcare sub/supraterane
		Construirea de terminale intermodale in scopul interconectarii diferitelor retele de transport (realizare conectare la A1, Piata Unirii, Gara de Nord, Gara Progresu, Gara Obor, Petricani, Razoare si altele);
		Realizarea infrastructurii de transport pentru centrul intermodal de marfa la Moara Vlasiei.
4.3. Sprijinirea transportului naval	4.3.1. Amenajarea infrastructurii de navigatie	Lucrari pe cursurile inferioare ale râurilor Argeș și Dâmbovița pentru navigație și alte scopuri
		Amenajare porturi 1 Decembrie si Glina considerate de catre C.E. ca fiind porturi din reteaaua comprehensiva
OBIECTIV SPECIFICIV: ÎMBUNĂȚIREA CALITĂȚII MEDIULUI ȘI SPRIJINIREA DEZVOLTĂRII DURABILE ÎN REGIUNEA BUCUREȘTI-ILFOV		
TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE	INTERVENTII
5.1. Îmbunătățirea calității mediului natural	5.1.1. Cresterea eficientei gestionarii apelor (alimentare, epurare, reutilizare)	Dezvoltarea, modernizarea infrastructurii de utilitati publice – apa – canalizare
		Finalizarea Statiei de epurare Glina, reabilitarea principalelor colectoare de canalizare si a canalului colector Dambovita (caseta);
	5.1.2. Cresterea eficientei in gestionarea deseurilor (reutilizare, reciclare, recuperare)	Realizarea de instalatii de tratarea termica a deseurilor solide
		Realizarea de statii de compost cu valorificare energetica
		Realizarea de instalatii pentru tratarea termica a deseurilor periculoase (inclusiv deseuri medicale)
		Implementarea si informarea populatiei cu privire la problematica specific locala de protectie a mediului precum si mijloace de actiune specifice, inclusiv colectare selectiva.
	5.1.3. Imbunatatirea calitatii aerului prin investitii in infrastructura verde	Implementare sistem informational operativ pentru managementul calitatii aerului si solutii pentru reducerea nivelului de poluare a aerului
		Protejarea si extinderea Centurii verzi a Municipiului Bucuresti
		Protectia biodiversitatii si a patrimoniului natural prin sprijinirea ariilor protejate
	5.2. Imbunatatirea	5.2.1. Imbunatatirea
Amenaiarea luncii Dambovita		

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str. Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

calitatii mediului construit	spatiului si a climatului urban	Amenajarea zonei Lacul Morii pentru agrement
		Reabilitarea calitatii apei salbei de lacuri de pe raul Colentina (13 lacuri) si a lacurilor interioare din capitala (6 lacuri)
		Restaurarea, protejarea și conservarea Parcului Herăstrău și promovarea identității culturale și istorice a acestuia
	5.2.2. Valorificarea durabila a patrimoniului cultural	Reabilitarea cladirilor, centrelor istorice si culturale
		Inventarierea siturilor de inters patrimonial
		Crearea unui cadru de sprijin al proprietarilor pentru restaurarea cladirilor de patrimoniu
		Restaurarea si punerea in valoare a Palatului Voievodal "Curtea Veche"
		Modernizare spațiu public urban piața de flori George Coșbuc
		Punerea in valoare a monumentelor de for public
		Ansamblu urban complex – Pod Mihai Voda, pod pietonal și pentru bicicliști peste Dâmbovița și parcaje subterane
		Valorificarea forturilor din judetul Ilfov
		Punere in valoare a catacumbelor din subteranul centrului istoric al Bucurestiului
		Reabilitare infrastructura Centru Istoric
	5.2.3. Amenajarea facilitatilor pentru petrecerea timpului liber	Amenajare zone de recreere, zone tematice; sport
		Realizare BIO PARC ZOO Baneasa
OBIECTIV SPECIFIC: SPRIJINIREA TRANZIȚIEI CĂTRE O ECONOMIE CU EMISII SCĂZUTE DE DIOXID DE CARBON		
TEME PRIORITARE	ACTIUNI CHEIE	INTERVENTII
6.1. Sustinerea de investitii in vederea utilizarii eficiente a energiei	6.1.1. Creșterea eficienței energetice în clădirii publice și rezidențiale	Reabilitarea energetica a blocurilor de locuinte si a cladirilor publice
		Individualizarea consumurilor de energie termica cu ajutorul repartitoarelor de costuri in condominii racordate la sistemul centralizat de furnizare a energiei termice
		Instalarea sistemelor de energie termică din surse regenerabile pentru clădirile instituțiilor publice
	6.1.2. Reabilitarea si modernizarea sistemelor de transport si distributie ale agentului termic	Reabilitarea/modernizarea magistralelor de termoficare, a retelelor termice primare din Municipiul Bucuresti (zona Militari, Vitan, CET Pantelimon etc.)
		Reabilitarea/modernizarea retelelor termice secundare aferente a 27 centrale termice din Municipiul Bucuresti
		Reabilitarea/modernizarea de racorduri aferente Punctelor Termice
	6.1.3. Eficientizarea sistemelor de productie a energiei termice	Transformarea centralelor termice in centrale de coregenerare de inalta eficienta : CT Floreasca, Casa Presei etc)
		Modernizare centrale termice
	6.1.4. Creșterea eficienței energetice a sistemelor de iluminat public	Implementarea solutiilor eficiente energetic privind iluminatul public
		Reabilitare / modernizare elemente ale sitemului deiluminat public (retea, stalpi, corp de iluminat etc.).

Sursa: Strategia Regiunii Bucuresti-Ilfov 2014-2020, varianta 12 iunie 2014 – Prelucrare proprie consultant

2.3.3. Rezultat strategic general in Orizontul 2020⁴

Strategia regiunii Bucuresti-Ilfov prin obiectivele sale specifice: cresterea competitivității IMM-urilor; consolidarea cercetării, dezvoltării tehnologice și inovării; masuri in vederea cresterii coeziunii sociale si teritoriale in cadrul regiunii; promovarea sistemelor de transport durabile și reducerea blocajelor din cadrul rețelelor de transport; îmbunătățirea calității mediului și sprijinirea dezvoltării durabile în regiunea București-Ilfov; sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon, va contribui substantial si la indeplinirea obiectivelor Strategiei Uniunii Europene pentru regiunea Dunarii dupa cum urmeaza: îmbunătățirea mobilității și multimodalității, incurajarea energiilor durabile, promovarea culturii, imbunatatirea și întreținerea calității apelor, conservarea biodiversității si a calității

⁴ Preluare Strategia Regiunii Bucuresti-Ilfov pentru perioada 2014-2020, Varianta 12 iunie 2014

aerului și solurilor, dezvoltarea societății bazate pe cunoaștere prin cercetare, educație și tehnologii ale informației, sprijinirea competitivității întreprinderilor.

În elaborarea documentelor programatice au fost luate în considerare promovarea egalității de șanse și a nondiscriminării, dezvoltarea durabilă, protecția și îmbunătățirea mediului înconjurător și creșterea eficienței energetice.

Regiunea București Ilfov va fi o regiune în care oamenii se bucură de mediile de viață urbane și rurale, distincte dar legate între ele, în care pot valorifica oportunitățile de viață și de muncă bine plătite și posibilități variate de locuire, servicii publice performante și facilități culturale și de recreere.

2.4. Contextul județean

În conformitate cu Strategia de Dezvoltare a Județului Ilfov – Orizont 2020, procesul de fundamentare a strategiei de dezvoltare locală se bazează pe luarea în considerare a factorilor specifici și pe obiectivele Județului Ilfov.

2.4.1. Analiza SWOT a Județului Ilfov⁵

În Strategia de dezvoltare pentru perioada 2014-2020, Județul Ilfov a identificat:

2.4.1.1. Puncte tari:

- Conectivitate bună către centrele urbane din apropiere;
- Accesibilitate ridicată, în special în ceea ce privește transportul rutier și aerian;
- Infrastructură de CDI dezvoltată, pe domenii variate de activitate;
- Calitatea vieții relativ ridicată și în creștere, ceea ce sprijină retenția și atragerea de forță de muncă de înaltă calificare în județ;
- Specializare în creștere în domenii de servicii intensive în cunoaștere (industria cinematografică, farmaceutice, cercetare aplicativă);
- Acces direct la piața de desfacere a capitalei pentru produse proaspete;
- Legături puternice cu economia capitalei;
- Ritmul haotic al construcțiilor, care poate afecta potențialul natural al județului;
- Scăderea suprafeței spațiilor verzi;
- Interes rezidențial crescut;
- Grad de atractivitate crescut pentru noii rezidenți (sold migrator constant pozitiv dinspre București și alte zone ale țării);
- Relativ slabă industrializare cu unități economice puternic poluatoare;
- Infrastructură socială relativ dezvoltată și bine distribuită în regiune;
- Resurse umane bine calificate în special în mediul urban;
- Rata de ocupare ridicată;

⁵ Preluare din Partea a II-a – Analiza diagnostic din Strategia de dezvoltare a Județului Ilfov Orizont 2020, Varianta 26 septembrie 2013

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- Procent redus de persoane ocupate în sectorul primar și procent ridicat de persoane angajate în servicii;
- Densitatea rețelei rutiere și feroviare peste media pe țară;
- Existența surselor de apă pentru acoperirea cerințelor de apă a tuturor folosințelor din județ.

2.4.1.2. Puncte slabe

- Structuri de sprijin ale afacerilor relativ slab dezvoltate;
- Management defectuos al terenurilor (evidența terenurilor, clarificarea drepturilor de proprietate, dotarea cu utilități și facilități etc.) ceea ce a dus la localizarea unor agenți economici în alte județe;
- Probleme de mobilitate și accesibilitate a forței de muncă ceea ce duce la costuri ridicate de timp și carburant și descurajează localizarea agenților economici în județ;
- Inutilizarea la potențial maxim a rețelei de transport feroviar dar și rutier (ex. șoseaua de centură) ce ar crește considerabil atractivitatea în fața agenților economici;
- Dimensiunea mică a centrelor urbane;
- Gradul de urbanizare relativ scăzut;
- Echiparea edilitară scăzută a multor localități, inclusiv urbane;
- Reducerea semnificativă a spațiilor verzi;
- Presiune semnificativă asupra nevoilor de mobilitate și servicii publice (echipare edilitară, infrastructură de învățământ, socială etc.);
- Lipsa unei zone metropolitane clar determinate și a unui sistem de guvernanță;
- Capacitate insuficientă de epurare a apelor uzate produse de către localități, precum și de colectare selectivă și prelucrare a deșeurilor;
- Slaba calitate a corpurilor de apă de suprafață și subterane;
- Sistem de învățământ cu rezultate scăzute la nivel de grad de cuprindere și rate de promovabilitate;
- Dificultăți în integrarea socio-profesională a grupurilor dezavantajate;
- Disparități de dezvoltare socială majore între localități;
- Nivel scăzut de asociativitate la nivel local;
- Șoseaua de centură a Bucureștiului nefinalizată;
- Rețeaua rutieră nemodernizată în totalitate.

2.4.1.3. Oportunitati

- Proximitatea Bucureștiului, ca principală aglomerare urbană, inclusiv pentru accesul la servicii sociale, de formare și de sănătate;
- Disponibilitatea multor programe de finanțare pentru susținerea proiectelor de dezvoltare locală, atât în mediul urban cât și local;
- Oportunitatea poziționării ca axă alternativă de trafic (de turism, agrement, evitare a congestiei de pe axele adiacente);
- Interesul dezvoltatorilor privați în investiții în județ;
- Posibilitatea promovării investițiilor de mediu finanțate din fonduri europene (investițiile de mediu necesare sunt integral eligibile pentru finanțare din POS Mediu);

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- Potențial de capitalizare a ecosistemelor, după reabilitarea lor ecologică, prin activități turistice;
- Dezvoltarea proiectelor de e-learning și promovarea politicilor de învățare continuă;
- Dezvoltarea parteneriatelor public-privat și apariția soluțiilor de externalizare a serviciilor publice;
- Investiții în tehnologizarea și informatizarea serviciilor sociale – colectare date, monitorizare etc.;
- Potențialul ridicat pentru extinderea, modernizarea și realizarea sistemului centralizat de alimentare cu apă și canalizare (existența ADIA Ilfov);
- Înființarea Autorității Metropolitane de Transport București;
- Mediul academic și de CDI dezvoltat, ceea ce crează condițiile propice pentru dezvoltarea activităților de transfer tehnologic și de CDI;
- Sistemul universitar din București creează premisele formării calificate a forței de muncă din Ilfov;
- Prezența unor proiecte strategice prioritare pentru guvernul român în cadrul județului (ex. dezvoltarea de infrastructură de CDI de la Măgurele, nodul inter-modal de la Codrul Vlăsiei);
- Interes investițional internațional (ex. investiții chineze ș.a.);
- Oportunități de finanțare pe viitor axate pe dezvoltarea mediului de afaceri și CDI.

2.4.1.4. Amenintari

- Fracturarea spațială între aria de polarizare puternică a capitalei și zonele limitrofe ale județului;
- Condiții ce favorizează creșterea discrepanțelor de dezvoltare din cadrul județului (spre exemplu, acces mai redus al localităților mici la finanțări, limitarea tipurilor de proiecte eligibile etc.);
- Afluxul persoanelor calificate către centrele urbane mai dezvoltate din apropiere (pentru acces la oportunități de angajare și/sau calitate a vieții mai crescută);
- Ignorarea obligativității respectării legislației de mediu în vigoare;
- Întârzierea aplicării planurilor de mediu (inclusiv de realizare a proiectelor finanțate prin POS Mediu sau din alte surse);
- Creșterea raportului de dependență socială;
- Lipsa de politici care să adreseze direct fenomenul de discriminare a grupurilor vulnerabile;
- Înrăutățirea gradului de accesibilitate față de media europeană prin reducerea ritmului de recuperare a decalajelor și prin scăderea schimburilor comerciale cu celelalte țări membre ale UE;
- Lipsa unei politici de mobilitate clare, care să armonizeze obiectivul accesibilității cu acela al ameliorării calității vieții locuitorilor;
- Creșterea gradul de motorizare și și a dependenței de autovehiculul personal;
- Concentrarea activității economice în București și dispunerea în județul Ilfov doar a punctelor de lucru, limitând beneficiile pentru comunitățile locale;
- Dependența de sprijinul și angajamentul autorităților centrale în rezolvarea unor probleme cu impact major în județ (ex. valorificarea economică a rețelei feroviare de centură, și multe altele);

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetuilfov.eu

- Lipsa finanțării, pe perioada următoare de programare, pentru utilități și facilități, ceea ce va presupune o povară în plus pentru bugetele locale în a asigura astfel de servicii pentru atragerea și retenția agenților economici;
- Competiția cu alte zone de interes pentru investitori (ex. zona Ploiești, zona Giurgiu etc.) și cu o accesibilitate în creștere față de București, având în vedere dezvoltarea rețelei de autostrăzi.

2.4.2. Obiectivele Judetului Ilfov⁶

Prin Strategia de Dezvoltare a Judetului Ilfov – Orizont 2020, aceasta unitate administrativ-teritoriala si-a fixat obiectivele de dezvoltare pentru perioada programatica 2014-2020. Astfel:

Nr. crt.	OBIECTIVE	Măsură	Titlu proiect
I.	Obiectiv strategic 1: Consolidarea competitivității ilfovene în contextul vecinătății cu Municipiul București		
1	OBIECTIV SPECIFIC 1.1. Atragerea de investitori și de capital în vederea dezvoltării mediului de afaceri	Măsura 1.1.1 Identificarea și atragerea de investitori	Marketing pentru atragerea de investitori - elaborarea unui pachet de facilități, inventar terenuri și proprietăți și promovare către potențiali investitori
			Dezvoltarea de parteneriate cu regiuni/departamente din țări străine
		Măsura 1.1.2 Dezvoltarea infrastructurii de sprijin pentru afaceri	Dezvoltarea unui parc industrial
			Dezvoltarea unui parc tehnico-științific – etapa 1
			Dezvoltarea unui parc logistic
2	OBIECTIV SPECIFIC 1.2. Sprijinirea mediului antreprenorial	Măsura 1.2.1. Educația și promovarea antreprenorilor	Sprijinirea educației antreprenoriale
			Dezvoltarea de inițiative de tip incubator de afaceri
			Identificarea și promovarea de cazuri de succes de antreprenori din județ
			Dezvoltarea de servicii de asistență pentru antreprenori
3	OBIECTIV SPECIFIC 1.3. Susținerea unui cadru atractiv pe plan internațional în cercetare, dezvoltare și inovare localizat în județul Ilfov	Măsura 1.3.1. Dezvoltarea de parteneriate strategice	Sprijinirea dezvoltării infrastructurii de CDI cu prioritate în domenii precum agroalimentar, farmacie/medicină, ș.a.
			Facilitarea interacțiunii dintre mediul universitar și cel de afaceri, prin implicarea activă în dezvoltarea de clustere

⁶ Preluare din Partea a III-a – Fise de proiect din Strategia de dezvoltare a Judetului Ilfov Orizont 2020, Varianta 30 septembrie 2013

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

		Măsura 1.3.2. Promovare pentru poziționarea județului Ilfov ca ecosistem de inovare	Promovarea județului Ilfov ca locație pentru activități de CDI la târguri, evenimente și pe rețele de specialitate
4	OBIECTIV SPECIFIC 1.4. Dezvoltarea ofertei de agrement a județului, în acord cu mediul înconjurător	Măsură 1.4.1. Promovare și cooperare în domeniul agrementului și turismului	Promovarea ofertei de servicii turistice și de agrement a județului Ilfov, în parteneriat cu antreprenorii din sector
			Conceperea și marcarea/semnalizarea de trasee turistice în județul Ilfov
		Măsura 1.4.2. Prezervarea și valorificarea obiectivelor de patrimoniu	Amenajarea și dotarea siturilor naturale cu potențial turistic
			Elaborarea unui concept de valorificare a forturilor din jurul Bucureștiului
			Inventarierea și documentarea siturilor de patrimoniu natural și construit din județ
			Reabilitarea siturilor de patrimoniu construit și introducerea acestora în circuit turistic
			Reabilitarea și valorificarea culturală și turistică a Palatului Ghica din Căciulați
			Parcul Mini - România
II.	Obiectiv strategic 2: Creșterea calității vieții pentru rezidenții județului Ilfov		
1.	OBIECTIV SPECIFIC 2.1. Îmbunătățirea accesului comunității la servicii publice si private, specifice nevoilor locale	Măsura 2.1.1 Îmbunătățirea serviciilor publice din județ	Reabilitarea și extinderea infrastructurii de utilități publice – apă - canalizare
			Reabilitarea și extinderea infrastructurii de furnizare a curentului electric
			Extinderea și managementul infrastructurii de colectare, procesare și depozitare deșeuri
			Reabilitarea și extinderea infrastructurii de furnizare a gazelor naturale
		Măsura 2.1.2 Sprijinirea serviciilor publice din domeniul social	Elaborarea unui sistem integrat de inventariere și gestiune a serviciilor publice din domeniul social la nivel județean inclusiv analiza interacțiunii cu Municipiul București
			Reabilitarea și extinderea infrastructurii de educație pentru preșcolari la nivelul județului
			Reabilitarea infrastructurii de servicii sociale
			Modernizarea și dotarea infrastructurii de sănătate din cadrul complexului Bălăceanca
			Extinderea și dotarea infrastructurii de sănătate a Spitalului de Obstetrică Ginecologie Buftea
			Modernizarea și îmbunătățirea dotării pentru intervenții în situații de urgență
Îmbunătățirea infrastructurii pentru situații de urgență din județ			
2.	OBIECTIV SPECIFIC 2.2. Creșterea calității mediului natural	Măsura 2.2.1. Creșterea nivelului de instruire și constientizare cu	Proiect de educare privind necesitatea colectării selective, la sursă, a deșeurilor biodegradabile

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

		privire la problematica protecției mediului.	
			Proiect de informare a populației județului Ilfov (inclusiv a organelor locale) cu privire la problematica specific locală de protecție a mediului, precum și mijloacele de acțiune specifice
		Măsura 2.2.2 Promovarea soluțiilor de creștere a eficienței energetice	Instalarea sistemelor de energie termică din surse regenerabile pentru clădirile instituțiilor publice
			Implementarea soluțiilor eficiente energetic privind infrastructura tehnico-edilitară (Iluminat public prin utilizarea panourilor fotovoltaice)
			Identificarea potențialului de utilizare al energiei geotermale în județul Ilfov
3.	OBIECTIV SPECIFIC 2.3. Susținerea inițiativelor de dezvoltare comunitară locală în comunitățile vulnerabile	Măsura 2.3.1. Încurajarea proiectelor de intervenție socială la nivel local	Sprijinirea inițiativelor de dezvoltare comunitară a grupurilor vulnerabile din județ
			Inițierea și dezvoltarea unui fond de cofinanțare a proiectelor de tip dezvoltare locală derulate de mediul neguvernamental
III.	Obiectiv strategic 3: Asigurarea unui grad de mobilitate și accesibilitate ridicat pentru rezidenții și mediul de afaceri din județul Ilfov		
1.	OBIECTIV SPECIFIC 3.1. Îmbunătățirea sistemului de transport la nivel intra și interjudețean	Măsura 3.1.1 Creșterea mobilității cetățenilor județului Ilfov folosind transportul public	Înființarea unui serviciu de transport public pentru județul Ilfov, administrat de Asociația de Dezvoltarea Intracomunitară (A.D.I.) sau Autoritatea Executivă de Transport Metropolitan București (AETMB)
			Înființarea unui centru de control și coordonare pentru transportul public în județul Ilfov
			Amenajarea stațiilor de transport în comun din județul Ilfov
			Realizarea unei rețele de noduri intermodale corelate cu dezvoltarea traseelor de transport public ale județului Ilfov
			Modernizarea rețelei de cale ferată din jurul municipiului București
			Linia de cale ferată București Nord – Aeroportul Internațional Henri Coandă (AIHCB), inclusiv prin conectarea Comunei Mogoșoaia la această linie
		Măsura 3.1.2 Îmbunătățirea modalităților de transport alternativ și sporirea siguranței circulației	Amenajarea de căi de circulație pentru bicicliști, pe trasee de cicloturism
			Facilitați și căi de circulație pentru bicicliști dedicate traficul de tranzit local
			Creșterea siguranței circulației pe drumurile județene și locale din județul Ilfov
		Măsura 3.1.3 Îmbunătățirea infrastructurii de transport rutier	Reabilitarea și modernizarea rețelei de drumuri județene din Ilfov – DJ 401 A, km 0+000 (Vidra) – km 28+209 (Domnești)

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

			Reabilitarea și modernizarea rețelei de drumuri județene din Ilfov – DJ 300, km 0+000 (Pantelimon DN3) - km 12+430 (Șindrilița DN 2) Reabilitarea și modernizarea rețelei de drumuri județene din Ilfov – DJ 101, km 12+970 (Balotești) – 37+549 (Sitaru) Reabilitarea și modernizarea rețelei de drumuri județene din Ilfov – DJ 401, km 6+520 (Centura București) – km 19+000 (limita județului Giurgiu) Nodul intermodal de transport marfă și pasageri Otopeni – Tunari - Moara Vlăsiei Realizarea legăturii rutiere între centura București – Corbeanca și DJ 101 (Periș) și modernizare DJ 101A Peris -Corbeanca Realizarea legăturii rutiere între DJ 200 și DN 2, inclusiv dezvoltarea adiacentă a acestuia Realizarea pasajului rutier între Bd. Prelungirea Ghencea și DJ 602 (Domnești) Modernizare DJ 300 (orașul Pantelimon) – DN2 (cu pasaj peste centura București) Legătura Dj 602- Centura București - Prelungirea bd. Timișoara Legătura DJ 301 (Cernica) – DJ 401 (Berceni)
2.	OBIECTIV SPECIFIC 3.2. Extinderea capacității de gestionare și valorificare a infrastructurii de transport pentru a stimula economia la nivel local	Măsura 3.2.1. Îmbunătățirea managementului administrativ	Realizarea planului de mobilitate al județului Ilfov Implementarea unui sistem integrat de management rutier Realizarea auditului privind siguranța circulației pe rețeaua de drumuri județene și comunale
IV.	Obiectiv strategic 4: Creșterea capacității instituționale în vederea îmbunătățirii calității și promptitudinii procesului administrativ		
1.	OBIECTIV SPECIFIC 4.1. Oferirea de servicii publice de calitate	Măsura 4.1.1 Formarea personalului instituțiilor publice Măsura 4.1.2 Îmbunătățirea infrastructurii tehnice și edilitare a autorităților locale	Dezvoltarea unui program de formare a resurselor umane din administrația publică locală pentru a asigura colaborarea eficientă cu mediul de afaceri Dezvoltarea unui program de formare și calificare pentru direcțiile de asistență socială în vederea îmbunătățirii metodelor de abordare a serviciilor oferite populației vulnerabile Facilitarea realizării cadastrului digital în vederea îmbunătățirii datelor disponibile și serviciilor aferente pentru cetățeni, societăți comerciale, organizații non-guvernamentale și alte instituții publice Adoptarea unui sistem geografic informațional pentru gestionarea bazelor de date cu caracter teritorial și creșterea eficienței și operativității în emiterea de autorizații și documentații de urbanism Reabilitarea și extinderea sediului central al Consiliului Județean Ilfov

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

		Măsură 4.1.3. Susținerea implementării de soluții de e-guvernare	Extinderea sistemului de e-guvernare la primăriile județului Ilfov
			Implementarea de sisteme informatice pentru plata taxelor și impozitelor
2.	OBIECTIV SPECIFIC 4.2. Îmbunătățirea capacității de planificare și implementare la nivelul autorităților administrației publice locale	Măsura 4.2.1. Îmbunătățirea funcției de planificare strategică și implementare în cadrul autorităților publice locale	Asistență tehnică pentru Consiliile Locale privind creșterea performanței funcției de planificare a dezvoltării teritoriale
			Asistență tehnică pentru primării privind îmbunătățirea capacității de planificare strategică și sustenabilitate financiară (cu accent pe soluții de generare de venituri proprii)
		Măsura 4.2.2. Încurajarea cooperării inter-instituționale	Contractarea serviciilor de asistență juridică pentru consiliul județean și consiliile locale
			Sprijinirea Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară și a Grupurilor de Acțiune Locală

Sursa: Strategia de Dezvoltare a Judetului Ilfov – Orizont 2020 – Partea a II-a, 30.09.2013, modificata si completata

2.5. Contextul local

2.5.1. Justificarea unei viziuni strategice

Elaborată sub coordonarea Primăriei Comunei Cernica, Judetul Ilfov în strânsă colaborare cu partenerii locali, strategia furnizează cadrul coerent pentru dezvoltarea viitoare a localității. În acest sens, acest document de programare reprezintă baza strategică pentru elaborarea proiectelor de finanțare din fonduri externe/comunitare, naționale și locale care au drept scop dezvoltarea durabilă a Comunei Cernica, Judetul Ilfov.

Strategia urmărește ghidarea într-o manieră pragmatică a comunității locale, astfel încât intervențiile și activitățile necesare creării unei zone dinamice și prospere să se concentreze asupra priorităților cheie de dezvoltare.

Totodată, acest document strategic își propune să continue și să actualizeze direcțiile de dezvoltare formulate atât de:

1. documentele strategice la nivel european:

Nr. crt.	Document
1.	Conditionalitati ex-ante pentru accesarea fondurilor europene 2014-2020 in Romania
2.	Coordonatele majore ale procesului de programare a fondurilor europene 2014-2020 in Romania
3.	Diagrama cadrului partenerial in Romania
4.	Brosura de prezentare - Politica de Coeziune a UE 2014 - 2020
5.	Politica de Coeziune a UE 2014 - 2020
6.	EUROPA 2020 - O strategie europeana pentru o crestere inteligenta, ecologica si favorabila incluziunii
7.	Obiective pentru strategia Europa 2020
8.	Strategia Uniunii Europene pentru Regiunea Dunarii – Pilonul 3 – Cresterea prosperitatii regiunii Dunării - dezvoltarea capacității de cercetare, educației și tehnologiilor informaționale, sprijinirea investițiilor în dezvoltarea competențelor populației
9.	Programul national de reforma al Romaniei 2011 - 2013
10.	Programul de convergenta al Romaniei 2011-2014
11.	Recomandarea privind Programul national de reforma din 2011 al Romaniei si de emitere a unui aviz al Consiliului privind Programul de convergenta actualizat al Romaniei pentru perioada 2011-2014
12.	Recomandare privind Programul national de reforma din 2011 al Romaniei si de emitere a unui aviz al Consiliului privind Programul de convergenta actualizat al Romaniei pentru perioada 2011-2014

2. documentele strategice de la nivel național:

- Planul Național de Dezvoltare 2007 – 2013

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030
 - Cadrul Național Strategic de Referință
 - Acordul de Parteneriat între România și Comunitatea Europeană pentru perioada de programare 2014-2020
3. documentele strategice de la nivel regional:
- Planul de Dezvoltare Regională 2007 – 2013
 - Strategia de dezvoltare a Regiunii de dezvoltare București-Ilfov 2014-2020, varianta 12 iunie 2014
 - Strategia Regională de Inovare 2008 – 2013
 - Strategia Regională de Inovare 2014-2020 (proiect în consultare publică)
 - Planul Regional de Acțiune pentru Ocuparea Forței de Muncă și Incluziune Socială 2009 – 2011
 - Planul Regional de Acțiune pentru Învățământ 2009 – 2013
 - Raport privind starea factorilor de mediu Regiunea 8 București-Ilfov 2010
 - Raport de monitorizare a Planului Regional de Gestionare a Deseurilor (PRGD) în Regiunea 8 București-Ilfov pentru anul 2011, elaborat în anul 2012
 - Raport privind evaluarea preliminară a riscului de inundații al Administrației Bazinale de Apa Argeș-Vedea elaborat 2011
4. documentele strategice de la nivel județean:
- Strategia de dezvoltare a Județului Ilfov, Orizont 2020, Versiunea 30.09.2013, cu modificările și completările ulterioare
 - Planul de Amenajare al Teritoriului Județului Ilfov - Memoriu Etapa I din anul 2003 și Memoriu Etapa II din anul 2004
 - Planul de Analiză și de Acoperire a Riscurilor (PAAR) Ilfov 2003
5. documentele strategice de la nivel local:
- Strategia de dezvoltare a Comunei Cernica pentru perioada programatică 2008-2013
 - Strategia de dezvoltare locală a Comunei Cernica, Județul Ilfov 2014-2020, versiunea Decembrie 2013
 - Planul de Urbanism General al Comunei Cernica
 - Inventarul domeniului public și privat al Comunei Cernica

Asigurarea continuității viziunii strategice în domeniul dezvoltării locale reprezintă una din recomandările majore ale Comisiei Europene care a subliniat constant în dialogul instituțional cu România, importanța existenței și continuității viziunii strategice în domeniul dezvoltării locale pe termen lung, de 20 de ani, precum și necesitatea utilizării experienței acumulate în perioada 2007-2013.

Definirea strategiei de dezvoltare durabilă a Comunei Cernica se întemeiază pe analiza situației economico-sociale existente, a nevoilor și a potențialului de dezvoltare, ținând cont totodată de oportunitățile și de provocările din mediul intern și extern.

Strategia de dezvoltare locală a Comunei Cernica, Județul Ilfov, 2014-2020, versiunea decembrie 2013 și Partea întâi a Strategiei (actualizată februarie 2016) oferă o bază cuprinzătoare pentru identificarea elementelor de potențial economic, social și tehnologic la nivelul Comunei Cernica și pentru definirea nevoilor de dezvoltare.

Pentru perioada programatica 2014–2020, Strategia de Dezvoltare Durabila este un document integrator care își propune armonizarea politicilor și a strategiilor existente în diferitele domenii ale vieții economice și sociale cu impact la nivel local. Pentru implementarea Strategiei de dezvoltare durabila locala prin intermediul fondurilor europene este necesară asigurarea corelării acesteia cu politica de coeziune a UE. În acest sens, au fost luate în considerare obiectivele europene promovate prin Strategia Europa 2020 și s-a asigurat corelarea cu obiectivele tematice și cu prioritățile de investiții promovate prin propunerile de regulamente pentru perioada 2014 –2020.

Gradul de atingere a obiectivelor Strategiei Europa 2020 la nivel național și regional in anul 2011

Nr. crt.	Obiectiv principal	Țintă UE*	Țintă România*	Valoare actuală în România	Valoare actuală în Regiunea 3
1.	Rata de ocupare pentru populația cu vârsta cuprinsă între 20 și 64 de ani	75%	70%	62,80%* 58,50%**	55,40%**
2.	Procentul din PIB investit în cercetare-dezvoltare	3%	2%	0,47%* 0,50%**	0,34%**
3.	Emisiile de gaze cu efect de seră	-20% față de anul 1990	-19% față de anul 2005	-11% față de anul 2005*	N/A
4.	Ponderele energiilor regenerabile în totalul consumului de energie	20%	24%	21,40%*	N/A
5.	Rata abandonului școlar timpuriu	mai puțin de 10%	mai puțin de 11,3%	17,50%* 20,90%**	27,60%**
6.	Ponderele persoanelor cu vârsta între 30-34 de ani care au studii universitare	40,00%	26,70%	20,40%* 27,62%***	19,99%***
7.	Reducerea numărului persoanelor amenințate de sărăcie sau excluziune socială	cu 20 milioane de persoane	cu 580.000 de persoane	40,3% din totalul populației se află în situație de risc*	43,1% din totalul populației se află în situație de risc*

***Sursa: Eurostat, 2012**

****Sursa: Anuarul Statistic al României, 2012**

*****Sursa: Recensământul populației și al locuintelor in anul 2011**

Abordarea urmarita in cadrul Strategiei propune o viziune largă care include activități care pot fi finanțate din multiple surse de finanțare:

- buget local
- buget național
- instrumente structurale
- alte instrumente financiare.

Ca urmare a detalierii situației economico-sociale existente, pe baza analizei corelate a nevoilor, a potențialului de dezvoltare și ținând cont de direcțiile de orientare strategică europeană, considerăm că viziunea strategiei trebuie să asigure dezvoltarea durabilă și echilibrată a Comunei Cernica.

2.5.2. Modele de dezvoltare

Modelele de dezvoltare se bazează pe factorii creșterii economice.

Modelul endogen are în vedere factorii fundamentali:

- teren: sol, subsol
- muncă: forță de muncă
- capital: fizic și financiar.

La acestea, modelul endogen adaugă progresul tehnologic. Toți acești factori conferă diferitelor țări avantaje comparative. Teoriile moderne pun accent pe avantajele competitive, în centru aflându-se resursa umană. De aceea, societatea spre care ne îndreptăm este definită ca societate inteligentă, bazată pe cunoaștere. Aceasta este, de altfel, și orientarea primordială trasată de UE pentru perioada 2014-2020.

Prin prisma acestor modele, în conturarea unei viziuni pentru Comuna Cernica pentru perioada 2014-2020 și de lungă durată se impune determinarea în primul rând a factorilor comparativi și competitivi de care dispune.

Din analizele întreprinse în cadrul profilului socio-economic rezultă evident că localitatea Cernica dispune de cei trei factori:

- teren: cca 39 km² reprezentand 2,46% din suprafata totala a Judetului Ilfov
- populație: 10.886 persoane, reprezentand 2,80% din populatia totala a Judetului Ilfov
- capital: intreprinderi mici din industria materialelor de constructii, din industria agro-alimentara, din domeniul constructiilor, transporturilor, serviciilor, comertului si din turism

O ierarhizare din punctul de vedere al abundenței relative în factori ar fi:

1. teren
2. populație
3. capital și progres tehnologic.

2.5.2.1. Factori de natura avantajelor comparative

1. Teren:
 - a. Sol:
 - a. suprafața agricolă
 - b. păduri
 - c. ape
 - d. resurse minerale: nisipuri si pietrisuri
 - b. subsol:
 - a. panza de apa freatica
 - b. ape termale
 - c. titei

- d. gaze naturale
2. Forța de muncă: populație 10.886 persoane, cu o densitate de 279 locuitori/km², având un nivel de educație scăzut față de media județului (6,04% cu studii superioare; 2,11% cu studii post-liceale și de maistri, iar 65,96% cu studii liceale, de școli profesionale și de ucenici). Populația localității se remarcă prin abundența relativă numerică și nivel profesional foarte scăzut.
 3. Capital:
 - a. fizic capacități active: materiale de construcții, ape, păduri, terenuri agricole, nisipuri și pietrisuri.
 - b. fizic capacități inactive: spații agricole, administrative și comerciale
 - c. capital financiar: economisire și investiții străine locale scăzute în raport cu media județeană. Deficit relativ de capital (fizic, inclusiv infrastructură și financiar, mai ales investiții străine).

2.5.2.2. Factori de natura avantajelor competitive

1. Existenți:
 - a. poziție nodală rutieră: A2 și DJ301
 - b. industria materialelor de construcții, agro-industria, piscicultura, silvicultura, transporturi, comerț
2. Emergenți:
 - a. zootehnia.
3. Slabi:
 - a. spirit antreprenorial
 - b. management profesionalizat
 - c. satisfacția consumatorului
 - d. spirit comunitar
 - e. spirit asociativ.

Teoria economică Heckscher-Ohlin, confirmată în mare măsură în practică, indică faptul că țările și zonele din cadrul lor ar trebui să se concentreze pe activitățile și produsele intensive în factorul sau factorii relativ abundenți. De exemplu:

- dacă o țară dispune de mai mult teren decât populația (cazul Australiei sau al Canadei), ar trebui să producă mai degrabă produse agricole, deoarece sunt intensive în teren, iar ca element de cost terenul este un factor important.
- dacă o altă țară este relativ abundentă în populație (forță de muncă), comparativ cu terenul (cazul Japoniei) ar trebui să se specializeze în produse manufacturate, deoarece sunt intensive în forță de muncă, iar ca element de cost forța de muncă este importantă.

Pornind de la aceste premise de fapt și de raționament, viziunea pe termen lung conduce la concluzia că localitatea Cernica dispune în primul rând de un avantaj comparativ care poate deveni și competitiv prin dezvoltarea agro-industriei și a agro-turismului.

Ecologizarea și dezvoltarea agriculturii: culturi agricole, zootehnie, silvicultură, piscicultura incluzând activitățile de prelucrare, localizate în zona rurală reprezintă prima opțiune în dezvoltarea durabilă a localității.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

O astfel de prioritizare nu exclude opțiunea manufacturii întregii game de produse agro-industriale, industriale, de materiale de construcții și de construcții. Dimpotrivă, industria materialelor de construcții și construcțiile vin în susținerea dezvoltării infrastructurii pentru agricultura, zootehnie și piscicultura, iar silvicultura reprezintă sursa pentru industria materialelor de construcții.

Adăugate la pilonii deja existenți – industria materialelor de construcții, agricultura, transporturi, construcții, silvicultura și piscicultura, astfel de activități industriale legate de agricultură și de manufactura ar prefigura localitatea ca o zonă agro-industrială-turistică puternică, bazată pe complementaritate de activități și pe competitivitate.

3. PRINCIPIILE OPERATIONALE ALE STRATEGIEI

În ceea ce privește abordarea de la care se fundamentează strategia, aceasta propune o viziune integratoare care include investiții care pot fi finanțate din mai multe surse:

- buget local
- buget național
- fonduri europene
- alte instrumente de finanțare.

Astfel, în termeni de dezvoltare economică, strategia va implica dezvoltarea unei abordări pe termen lung în contextul unui mediu economic schimbător și va fi pusă în aplicare printr-o serie de mecanisme care includ:

1. Programele Fondurilor Structurale ale Uniunii Europene:
 - Programele Operaționale Sectoriale: PO Infrastructura Mare (Transport și Mediu), PO Competitivitate, PO Capital Uman, PO Capacitate Administrativă, PO Asistență Tehnică
 - Programele Operaționale Regionale: POR
2. finanțări ale Uniunii Europene pentru cooperare interregională:
 - INTERREG
 - URBACT
 - ESPON
 - INTERACT
3. Politica Agricolă Comună a Uniunii Europene (PAC), incluzând:
 - Programul Național de Dezvoltare Rurală;
4. Politica Comuna de Pescuit, incluzând:
 - Programul Operațional Pescuit și Afaceri Maritime (PO Piscicultură)
5. programe de finanțare națională finanțate de:
 - Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice (MDRAP)
 - Ministerul Finanțelor Publice (MFP)
 - Ministerul Mediului prin Autoritatea Fondului pentru Mediu (AFM)
 - Ministerul Muncii, Familiei și Persoanelor Vârșnice
6. programe de finanțare transfrontaliere: Bulgaria, Serbia, Ungaria, Moldova
7. programe de ajutor cu finanțare europeană: norvegiene, elvetiene, germane etc.

Strategia se fundamentează pe patru principii operaționale care vor ghida acțiunile de implementare a acestora la nivel local. Principiile operaționale sunt:

1. Parteneriat
2. Concentrare tematică
3. Integrare și corelare
4. Inovare

3.1. Parteneriat

Revitalizarea economică și socială a localității va fi obținută prin continuarea întăririi parteneriatului local și prin menținerea unei colaborări efective la nivel strategic și operațional. Astfel, Planul de Dezvoltare Locală 2014 – 2020 urmează să fie implementat și coordonat în baza abordării parteneriale care va asigura că energia, resursele și experiența partenerilor locali vor fi orientate spre dezvoltarea durabilă a localității.

3.2. Concentrare tematică

Strategia va urmări să asigure concentrarea resurselor cu precădere spre un număr limitat de priorități tematice care se află în strânsă legătură cu prioritățile:

- Strategiei Europa 2020,
- Strategiei Uniunii Europene pentru regiunea Dunării

și cu țintele naționale asumate de România prin:

- Programul Național de Reformă 2011 – 2013
- Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030
- Cadrul Național Strategic de Referință
- Acordul de Parteneriat între România și Comunitatea Europeană pentru perioada de programare 2014-2020

Astfel, investițiile vor fi direcționate către activitățile care conduc la reducerea disparităților și la creșterea impactului și a beneficiilor economice.

3.3. Integrare și corelare

Integrarea va implica asigurarea unor legături efective și eficiente între programe, printr-un cadru care să susțină și să contribuie la regenerarea socio-economică a localității. Pe de altă parte, deoarece implementarea Planului de Dezvoltare Local 2014 – 2020 este realizată în mare parte prin finanțarea din fonduri europene, este necesară corelarea P.D.L. cu politica de coeziune a Uniunii Europene. Astfel, în vederea identificării obiectivelor de dezvoltare locală ale Comunei Cernica, obiective care să fie în concordanță cu obiectivele strategice ale Uniunii Europene, în procesul de elaborare al strategiei au fost avute în vedere obiectivele europene promovate prin:

- Strategia Europa 2020
- Strategia Uniunii Europene pentru regiunea Dunării

și asumate de România prin:

- Programul Național de Reformă 2011 – 2013
- Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030
- Cadrul Național Strategic de Referință
- Acordul de Parteneriat între România și Comunitatea Europeană pentru perioada de programare 2014-2020

Todată, s-a asigurat corelarea cu obiectivele tematice și cu prioritățile de investiții, promovate prin regulamentele pentru perioada 2014 – 2020.

3.4. Inovare

Strategia se bazează pe o abordare inovatoare în implementare care se concentrează pe dezvoltarea capacității de inovare a localității și pe generarea de noi surse de creștere.

Necesitatea ieșirii din criza financiară și nevoia de a răspunde provocărilor globale au făcut ca inovarea să devină mai importantă ca niciodată. Problemele legate de schimbările climatice, securitatea alimentară și energetică, sănătate și îmbătrânirea populației pot fi soluționate prin intermediul inovării.

4. VIZIUNEA STRATEGICA A COMUNEI CERNICA, JUDETUL ILFOV

Viziunea Comunei Cernica pentru perioada de programare 2014-2020 este aceea de a deveni un promotor al competitivității atât în domeniul agriculturii, silviculturii și pisciculturii, cât și în domeniul industriei, transporturilor, serviciilor, turismului și al economiei digitale prin dezvoltarea unui mediu de afaceri performant bazat pe resurse umane competente, integrarea tehnologiilor inovative și promovarea dezvoltării durabile.

5. OBIECTIVELE STRATEGICE

Comuna Cernica a definit urmatoarele obiective:

5.1. Obiectivul strategic general

Stimularea unui proces de creștere economică durabilă, competitivă și echilibrată a Comunei Cernica, bazată pe inovare și favorabilă incluziunii sociale și reducerii disparitatilor sociale care să conducă la creșterea prosperității și a calității vieții locuitorilor săi.

Acest obiectiv este corelat cu abordarea europeană privind creșterea competitivității localitatilor și promovarea echității prin prevenirea marginalizării zonelor cu probleme de dezvoltare economică și socială.

Obiectivul implică asigurarea unui standard de viață ridicat, prin creștere și dezvoltare economică, socială și teritorială echilibrată, bazată pe inovare, utilizarea eficientă a resurselor și favorabilă incluziunii sociale.

Scopul strategic reflectă abordarea concentrată, integrată și flexibilă pentru:

- îmbunătățirea competitivității și capacității inovatoare a economiei localitatii în vederea creșterii economice;
- reducerea disparităților economice și sociale existente în interiorul localitatii și creșterea gradului de includere a locuitorilor dezavantajați în viața economică a localitatii;
- protejarea și îmbunătățirea condițiilor de mediu și a biodiversității;
- folosirea rațională a resurselor naturale.

5.2. Obiectivele strategice specifice

Atingerea obiectivului strategic general se va realiza printr-un set de 7 obiective specifice care reflectă combinația aspirațiilor sociale, economice și de mediu ale localitatii.

Prin obiectivele specifice, Planul de Dezvoltare Locala urmărește eliminarea factorilor care blochează dezvoltarea de ansamblu a comunei, exploatând avantajele care furnizează oportunitățile de dezvoltare.

Împreună, cele șapte obiective specifice vor contribui la obținerea prosperității comunei, asigurând totodată o dezvoltare pe termen lung a locuitorilor acesteia.

Obiectivele specifice vor ghida implementarea Planului care printr-o abordare cuprinzătoare și integrată urmăresc revitalizarea economică și socială a comunei. Obiectivele specifice sunt:

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

1. Creșterea atractivității și accesibilității Comunei Cernica prin dezvoltarea mobilității și conectivității populației, bunurilor și a serviciilor conexe în vederea promovării dezvoltării durabile
2. Dezvoltarea policentrică și echilibrată a localității
3. Creșterea economiei locale prin stimularea competitivității IMM-urilor autohtone și prin consolidarea cercetării – dezvoltării – inovării
4. Protejarea și utilizarea eficientă a resurselor naturale și a patrimoniului natural
5. Dezvoltarea capitalului uman din Comuna Cernica prin creșterea accesului și a participării la educație și la instruire pe tot parcursul vieții și stimularea ocupării forței de muncă
6. Îmbunătățirea accesului la asistență medicală și la servicii sociale de calitate și promovarea incluziunii sociale
7. Creșterea rolului și a contribuției agriculturii la economia Comunei Cernica.

5.3. Obiectivele orizontale

În procesul de dezvoltare a Planului de Dezvoltare Locala 2014 - 2020, parteneriatul local a recunoscut importanța fundamentală privind includerea în structura acestuia a trei obiective orizontale sau transversale care vor fi aplicate tuturor priorităților și măsurilor individuale și care vor contribui la creșterea competitivității Comunei Cernica.

Cele trei obiective orizontale sunt:

1. Sustenabilitatea Mediului
2. Oportunități Egale
3. Inovare și Societatea Informațională

Aceste obiective orizontale sunt interdependente, aspect reflectat și în abordarea integrată adoptată de strategia de dezvoltare.

Obiectivele orizontale vor fi luate în considerare în toate fazele de implementare ale Planului, legătura dintre ele și priorități/măsuri variind de-a lungul acestuia.

1. Sustenabilitatea Mediului

Sustenabilitatea mediului reprezintă o politică prioritară în definirea și implementarea priorităților/măsurilor sprijinite de fondurile europene. În contextul în care îmbunătățirea performanței mediului este considerată un factor cheie al dezvoltării economice și sociale, scopul urmărit este acela de a asigura că Planul susține intervențiile care urmăresc îmbunătățirea, protecția sau ameliorarea mediului prin aplicarea criteriului bunelor practici în toate domeniile de activitate care privesc mediul.

Acest obiectiv orizontal va susține activitățile Planului care, simultan, asigură creșterea economică, progresul social și protecția mediului, urmărindu-se obținerea unui impact care va contribui la dezvoltarea durabilă prin:

- Reducerea deșeurilor, poluării și a impactului negativ al acestora asupra mediului;
- Protejarea și îmbunătățirea mediului natural și a moștenirii culturale;
- Limitarea consumului de energie și utilizarea surselor noi de energie;

- Promovarea investițiilor, inovării, cercetării și dezvoltării în tehnologii noi și curate;
- Promovarea de noi afaceri care urmăresc dezvoltarea de servicii și tehnologii de mediu durabile;
- Îmbunătățirea eficienței combustibililor în transportul public și privat;
- Conștientizarea că mediul prin calitatea sa constituie un factor economic cheie.

2. Oportunități Egale

În contextul existenței la nivelul localității a disparităților de natură socială și economică, parteneriatul a recunoscut că eliminarea inegalităților concomitent cu promovarea și cu sprijinirea continuă a oportunităților egale va contribui la eficientizarea economică a comunei.

Oportunitățile egale pentru femei și bărbați reprezintă un principiu democratic de bază care trebuie să fie respectat de toate politicile și inclus în toate documentele programatice. În acest sens, Planul va sprijini acele activități care vor promova principiul oportunităților egale și reducerea disparităților cu privire la sexe, etnicitate, incapacitate sau alte forme de discriminare.

Acest obiectiv va susține un domeniu larg de activități care pot fi caracterizate ca acțiuni pozitive adresate eliminării unor probleme și bariere particulare.

Pentru a aplica acest principiu, prioritățile/măsurile vor trebui să ia în considerare următoarele idei:

- Egalitatea sexelor
- Egalitatea în angajare
- Incluziunea socială

3. Inovare și Societatea informațională

Ieșirea treptată din criza financiară și nevoia de a răspunde provocărilor globale au făcut ca inovarea să devină mai importantă ca niciodată. Problemele legate de:

- schimbările climatice,
- securitatea alimentară,
- securitatea energetică,
- sănătate,
- îmbătrânirea populației

pot fi soluționate prin intermediul inovării. Inovarea descătușează astfel noi forțe de creștere, găsind noi modalități de soluționare a problemelor localității. În același timp, societatea informațională și, în particular, Tehnologiile Informației și Comunicării (TIC) au un rol strategic în procesul dezvoltării locale, fiind un important conducător al schimbării economice și sociale.

În contextul viziunii strategiei de dezvoltare și, totodată pentru atingerea prosperității economice și sociale și pentru îmbunătățirea calității vieții populației comunei, este esențială trecerea către o societate informațională bazată pe cunoaștere.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Creșterea competitivității localității printr-o abordare strategică a utilizării TIC, constituie un potențial considerabil pentru întărirea coeziunii economice și sociale.

Aplicarea TIC în cadrul Planului trebuie să fie înțeleasă în sensul ei larg, urmărind sprijinirea în egală măsură atât a tehnologiilor, cât și a activităților dependente de acestea și care urmăresc obținerea beneficiului economic și social.

Planul urmărește să promoveze adoptarea în cadrul localității a TIC printr-o serie de inițiative în domeniul învățământului, comerțului, afacerilor și la nivelul locuitorilor, cu scopul de a reduce și de a elimina, acolo unde este posibil, efectul generat de nivelul scăzut al acesteia.

Adoptarea inovării și a informatizării, ca o temă orizontală în cadrul Planului de Dezvoltare Locala 2014 - 2020 și nu ca o prioritate distinctă, constituie o garanție a impactului acesteia asupra tuturor domeniilor societății.

Aceasta temă orizontală urmărește furnizarea cadrului care să asigure că potențialul și oportunitățile oferite de către inovare și TIC sunt utilizate și reflectate în activitățile din cadrul priorităților și al măsurilor Planului de Dezvoltare Locala 2014 - 2020.

Obiectivele urmărite a fi obținute sunt:

- Dezvoltarea în cadrul localității a unui mediu și a unei culturi care să favorizeze susținerea și creșterea investițiilor în domeniul TIC;
- Utilizarea pe scară largă de către cetățeni, școli, afaceri, administrație publică etc., a oportunităților oferite de Tehnologia Informației și a Comunicării;
- O populație cultivată, cu un spirit antreprenorial și inovator ridicat și care să fie capabilă să dezvolte noi idei de afaceri.

6. PRIORITATI DE DEZVOLTARE PENTRU PERIOADA 2014-2020

Strategia de dezvoltare a Comunei Cernica se concentrează pe 7 priorități cheie care, individual sau în combinație, contribuie la implementarea acestora, asigurând prin structură și conținut corelarea între acțiuni și obiectivele strategice.

Strategia va fi implementată pe baza următoarelor priorități cheie:

1. Prioritatea 1 – Dezvoltarea durabilă a infrastructurii locale
2. Prioritatea 2 – Creșterea competitivității economiei locale pe termen lung
3. Prioritatea 3 – Protecția mediului și creșterea eficienței energetice
4. Prioritatea 4 – Susținerea educației și a ocupării forței de muncă
5. Prioritatea 5 – Susținerea sănătății și a asistenței sociale
6. Prioritatea 6 – Dezvoltare rurală durabilă
7. Prioritatea 7 - Creșterea capacității administrative și îmbunătățirea procesului de elaborare și implementare a politicilor

care sunt orientate spre nevoile specifice de dezvoltare ale localității și sunt conforme cu:

- Strategia de dezvoltare a Județului Ilfov pentru perioada 2014-2020 – elaborată de Consiliul Județean Ilfov
- Strategia de dezvoltare a Regiunii de Dezvoltare 8 București-Ilfov pentru perioada 2014-2020 – elaborată de ADR București-Ilfov
- Strategia Națională de Dezvoltare Regională 2014 – 2020, elaborată de Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice.

Fiecare dintre prioritățile de mai sus conține un set de măsuri corespondente care prezintă tipurile de acțiuni care trebuie întreprinse în scopul realizării obiectivului strategic general.

6.1. Prioritatea 1. Dezvoltarea durabilă a infrastructurii locale

6.1.1. Obiectiv

Creșterea atractivității și accesibilității Comunei Cernica prin dezvoltarea mobilității și a conectivității populației, bunurilor și a serviciilor conexe în vederea promovării dezvoltării durabile.

6.1.2. Justificare

Realizarea și dezvoltarea infrastructurii reprezintă un element central al politicilor economice ale României, având în vedere faptul că asigurarea unor condiții propice, din punct de vedere al dezvoltării infrastructurii, este de importanță crucială pentru economia românească. Între infrastructura economică, socială, de protecție a mediului etc. a unei localități și dezvoltarea sa economică există un raport reciproc și exclusiv.

Astfel, localitatile cele mai prospere s-au situat fie de-a lungul căilor importante de comunicație, fie la întretăierea lor. Potențialul de dezvoltare al unei localitati este cu atât mai mare cu cât acea localitate dispune de o infrastructură mai dezvoltată.

6.1.2.1. Justificarea infrastructurii fizice de baza

Fără îndoială, infrastructura de transport se numără printre factorii cei mai importanți ai competitivității economice naționale, regionale sau locale, creșterea economică determină o creștere a nevoilor de transport chiar mai accentuată, creând o presiune suplimentară asupra infrastructurii existente.

Lipsa unei infrastructuri adecvate poate inhiba dezvoltarea, iar economia locală stagnează sau chiar înregistrează un regres. Accesul dificil spre arealele cu funcțiuni economice, rezidențiale sau de agrement ale unei localitati, face ca acea localitate să fie mai puțin atractivă, atât pentru mediul de afaceri, cât și pentru populație. Pe de altă parte, construirea și întreținerea infrastructurii de transport sunt activități cu un puternic efect multiplicator care creează numeroase locuri de muncă și impulsionează dezvoltarea economică pe orizontală.

În prezent, situația infrastructurii de utilități publice constituie una din cele mai importante, mai dificile și mai complexe sarcini din responsabilitatea autorităților administrației publice centrale și locale. Dificultatea asigurării serviciilor comunitare de utilități publice constă în faptul că furnizarea acestor servicii presupune, pe de o parte, existența, funcționarea și exploatarea unei infrastructuri tehnico-edilitare adecvate, iar pe de altă parte, gestionarea unor activități tehnico-administrative de o complexitate, specificitate și diversitate deosebită.

Având în vedere slaba dezvoltare a infrastructurii de transport la nivelul localitatii, starea tehnică a drumurilor si dezvoltarea partiala sau lipsa sistemelor de utilități publice, se constată faptul că rezolvarea acestei probleme presupune implementarea unor programe de investiții publice bine structurate, precum și mobilizarea unor importante resurse financiare de care autoritatea administrației publice locale nu dispune.

6.1.2.2. Justificarea infrastructurii informationale si de telecomunicatii

În ceea ce privește infrastructura informațională ne aflăm într-o societate globală aflată într-un proces de transformare semnificativ la începutul mileniului 3, in care autoritățile europene au conștientizat necesitatea unei viziuni comune de modernizare a societății și de dezvoltare a competitivității economiei europene.

Nicio societate nu poate exista fără informație și comunicarea acesteia. Cantitatea de informație este în continuă creștere și aceasta este caracteristică evoluției societății umane care se află în faza societății informaționale. „Alimentarea” oamenilor cu informația de care au nevoie are darul de a duce la generarea unor noi fapte, adică tot informație.

Societatea informațională este acea societate în care economia se dezvoltă datorită progreselor tehnologice, în care informația joaca un rol pe care altadată, în societatea industrială, îl aveau bunurile materiale. Ea poseda trei caracteristici principale:

- informația este cea mai importantă resursă economică,

- consumul de informații este intens și
- dezvoltarea infrastructurii informaționale globale este primordială.

Comunicațiile electronice în bandă largă au devenit o prioritate la nivel mondial în a doua jumătate a anilor 1990, ca rezultat al faptului că societatea bazată pe cunoaștere are un impact semnificativ asupra competitivității, dezvoltării rapide a comunicațiilor și a tehnologiilor IT, precum și asupra liberalizării piețelor telecomunicațiilor.

Având în vedere faptul că răspândirea beneficiilor internet-ului depinde tot mai mult de disponibilitatea accesului la internet cu viteză mare în rândul cetățenilor și al companiilor, utilizarea sporită a serviciilor de comunicații în bandă largă a fost identificat drept un obiectiv major. Accesul la comunicațiile în bandă largă va juca un rol extrem de important pentru aplicațiile care vor apărea pe măsura apariției unor noi nevoi generate de societatea informațională și de economia bazată pe cunoaștere.

6.1.2.3. Justificarea infrastructurii de turism

Comuna Cernica dispune de un patrimoniu cultural și etnofolcloric însemnat. Atractivitatea turistică o conferă patrimoniul construit – Manastirea Cernica și cel natural - padurea și lacul Cernica, lacul Pasarea (parțial pe teritoriul Comunei Cernica), balta Balaceanca, raurile Dambovita și Colentina și paraul Tanganu de pe raza comunei, precum și cultura, tradițiile și obiceiurile locale.

Tezaurul etnografic și folcloric al Comunei Cernica este original, fiind reprezentat prin: arhitectura specifică, biserici, mestesugul pescuitului, al silviculturii, al vanatorii, al impletitului, al olaritului, arta tesaturilor și a portului popular, arta decorării, manifestări etnoculturale și religioase tradiționale, târguri și expoziții muzeale etnografice în aer liber.

Comuna Cernica este o localitate în care turismul îmbracă multe forme:

- ecumenic
- de agrement
- agroturism
- de tranzit.

Aspectele problematice cu care se confruntă turismul sunt legate de starea precară a infrastructurii de acces la obiectivele turistice construite și naturale, lipsa spațiilor de parcare dotate cu puncte de informare și de promovare a obiectivului turistic, lipsa punctelor de belvedere, lipsa spațiilor speciale de campare pentru agroturism, pentru turismul de tranzit și pentru turismul de agrement.

În ceea ce privește infrastructura de turism, acesta nu se poate dezvolta în mod satisfăcător în condițiile în care fie se oferă insuficiente posibilități de cazare, masă, agrement etc., fie acestea sunt în stare fizică precară și sunt în afara cerințelor și ale exigentelor pieței. Practica turistică internațională cunoaște suficiente cazuri în care principalele obstacole ale dezvoltării turismului sunt generate de o ofertă insuficientă ca volum, structura sau nivel calitativ al serviciilor, din cauza faptului că dezvoltarea bazei tehnico-materiale turistice nu urmează din punct de vedere calitativ și cantitativ ritmurile de creștere ale cererii de servicii turistice.

În nicio țară, regiune, zonă, stațiune sau localitate primitoare de turiști, dezvoltarea capacităților de bază tehnico-materială turistică nu poate fi lasată la voia întâmplării. Necesitatea asigurării unei eficiențe economice optime în industria turismului trebuie să se realizeze în strânsă concordanță cu cerințele asigurării viabilității economice a investițiilor alocate pentru dezvoltarea turismului.

Activitatea turistică este bine susținută de un valoros potențial turistic – construit, natural și antropic. Turismul acționează ca un element dinamizator al sistemului economic global deoarece antrenează o creștere în sfera producției bunurilor și a serviciilor, dezvoltarea bazei tehnico-materiale și stimularea ramurilor participante la construirea și echiparea spațiilor de cazare și de alimentație, la modernizarea rețelei de drumuri, la realizarea de mijloace de transport, de instalații pentru agrement; este un mijloc de diversificarea a structurii economiei, prin crearea unor activități sau ramuri proprii turismului sau dezvoltarea la noi dimensiuni a unora dintre ramurile existente ale turismului.

Având resurse construite, naturale și antropice considerabile – cladiri de patrimoniu, terenuri agricole, lacuri de apă, păduri - Comuna Cernica poate dezvolta proiecte turistice și agroturistice care să pună în valoare patrimoniul construit și pe cel natural de care dispune.

6.1.3. Măsuri și acțiuni indicative

6.1.3.1. Măsură 1.1. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de transport

Nivelul de dezvoltare și starea infrastructurii de transport au, de asemenea, o puternică influență asupra:

- activității economice
- activității turistice.

Numeroase studii au pus în evidență legătura strânsă între dezvoltarea transporturilor și dezvoltarea economiei locale și a turismului. Asigurarea accesului spre platformele industriale și agricole și spre zonele turistice și crearea unor conexiuni rapide între infrastructura locală de transport, pe de o parte, și magistralele naționale și europene de transport, pe de altă parte, sunt condiții indispensabile pentru dezvoltarea la întregul potențial al economiei și al turismului local, regional și național.

Plecând de la aceste considerente, dezvoltarea unei infrastructuri de transport trebuie să rămână în permanență una din prioritățile autorității publice locale, indiferent de constrângerile economice sau bugetare.

Dezvoltarea infrastructurii de transport reprezintă o condiție necesară pentru implementarea cu succes și a celorlalte priorități de dezvoltare ale localității pentru perioada 2014–2020, contribuind la creșterea mobilității persoanelor și a mărfurilor, la integrarea polilor de creștere cu rețeaua trans-europeană de transport, la combaterea izolării localității.

Comuna Cernica se află la intersecția rețelei rutiere majore cu cea secundară:

- rețeaua rutieră majoră: A2

- rețeaua rutiera secundara: drumuri județene DJ301 si DJ301A si drumuri comunale (DC55) – drum care asigura transportul intermodal rutier-feroviar si legatura intre satele componente (Cernica-Caldararu-Balaceanca)

Desi Comuna Cernica are o pozitie geografica favorizanta, calitatea infrastructurii rutiere locale este deficitara, ceea ce face vatra localitatii greu accesibila.

În prezent, nu se derulează lucrări de modernizare si/sau de reabilitare a tramei drumurilor de interes local.

Este cu atat mai important ca infrastructura rutiera sa fie modernizata, cu cat transportul rutier constituie calea de acces la/in localitate, transportul pe calea ferata avand frecventa redusa, iar transporturile se intensifica pe fondul cresterii populatiei si a activitatilor economice.

Chiar daca este o localitate rurala, pozitia geografica, includerea in Zona Metropolitana Bucuresti si traversarea localitatii de catre A2, DJ301 si DJ301A sunt elemente favorizante pentru atragerea investitiilor in industrie, in constructii, in agro-industrie si in agro-turism, momentan deficitare ca volum, desi factorii favorizanti recomanda localitatea drept centru de dezvoltare al industriei, al constructiilor, al agroindustriei si al agroturismului, al turismului, al materialelor de constructii si al serviciilor de orice tip, inclusiv transporturi.

Localitatea are o economie agricola slab dezvoltata, se confrunta cu migratia fortei de munca catre Bucuresti, cu o populatie imbatranita si slab calificata.

In ultimii ani au fost făcute investiții pentru modernizarea rețelei de drumuri de interes local. Eforturile in acest sens s-au materializat in asfaltarea a unei parti din rețeaua de drumuri locale. Aproximativ 70% din drumurile de interes local sunt nemodernizate, ceea ce conduce la probleme frecvente de fluidizare a traficului rural, de siguranta si de confort in trafic si de accesibilizare a vetrei satelor componente.

Avand in vedere pozitia sa, localitatea poate constitui o ruta alternativa la transportul de marfuri si de calatori al Zonei Metropolitane Bucuresti si al Judetului Ilfov, favorizand transportul intermodal de marfuri si de calatori in sistem de transport rutier-feroviar (catre Gara din satele Caldararu si Tanganu prin DC 55) si rutier-naval (prin realizarea unor depozite/platforme de preluare a marfurilor spre/dinspre portul Constanta prin A2).

Obiectivul principal al intermodalității este acela de a oferi marfurilor si calatorilor posibilitatea de a se deplasa eficient și confortabil. Intermodalitatea poate contribui la dezvoltarea unui sistem de transport integrat și eficient care să permită o reechilibrare între diversele modalități de transport și să ofere călătorilor si marfurilor o gamă vastă de opțiuni.

Fragilitatea implementării transportului intermodal este cauzata, în principal, de problemele grave ale coordonării și cooperării, de aspecte legislative și de reglementare, de finanțare și de resurse, de implementarea efectivă a soluțiilor standard în proiectare care să răspundă cerințelor reale ale utilizatorilor.

Starea precara a drumurilor de interes local este determinata de lipsa resurselor financiare ale autoritatii publice locale necesare pentru modernizarea acestora.

Acțiuni indicative

- Modernizare drumuri locale, realizarea pistelor pentru biciclete, amenajarea intersecțiilor, amenajarea parcajelor, amenajarea semnalizării rutiere etc.
- Investiții privind siguranța și eficientizarea transportului
- Investiții pentru modernizarea transportului public rutier de mărfuri și de călători
- Investiții pentru promovarea sistemelor de transport durabile, eficiente și ecologice
- Investiții pentru promovarea transportului intermodal rutier-feroviar și rutier-naval

6.1.3.2. Măsura 1.2. Extinderea și modernizarea infrastructurii tehnico-edilitare și de servicii publice

Viața oamenilor poate fi dusă în condiții bune de igienă și de confort dacă, pe lângă alte utilități de energie, gaze, termoficare se rezolvă în mod satisfăcător și problemele de alimentare cu apă potabilă și industrială, precum și de deversare a apelor menajere, industriale și pluviale.

Comuna Cernica s-a preocupat să realizeze atât sistemul public de alimentare cu apă, cât și sistemul public de canalizare, realizând cca 10,101 km de rețea de alimentare cu apă și cca 10,607 km de rețea de canalizare, precum și stațiile de pompare a apei și bransamentele până la limita de proprietate la rețeaua de apă și la cea de canal.

Conform datelor preliminare ale Recensământului populației și al locuințelor din anul 2011, 38,73% din locuințele din Comuna Cernica aveau alimentare cu apă de la rețeaua publică, iar 37,23% din locuințe dispuneau de canalizare de la rețeaua publică.

Problema energiei este de o importanță vitală, iar siguranța aprovizionării cu petrol și cu gaze naturale constituie o prioritate pentru orice economie a lumii. Pe fondul crizei actuale de petrol și în condițiile aderării la Uniunea Europeană, România trebuie să încurajeze investițiile atât în surse convenționale, cât și în surse neconvenționale.

Furnizarea de energie electrică nu constituie momentan o problemă majoră, aceasta fiind asigurată la nivelul localității în proporție de 94,13%, conform datelor preliminare ale Recensământului populației și al locuințelor din anul 2011. Având în vedere extinderea intravilanului localității și dezvoltarea industriei, se așteaptă manifestarea problemelor de alimentare cu energie electrică în cadrul zonelor nou introduse în intravilan și/sau nou construite.

Rețeaua de gaze naturale, în lungime de cca 10 km, asigură alimentarea a cca 50% din locuințe, extinderea acesteia fiind destul de lentă din cauza costurilor ridicate pe care le necesită un astfel de proces și a celor de racordare a gospodăriilor la rețeaua publică de alimentare cu gaze naturale.

Comuna Cernica nu are sistem de alimentare cu energie termică centralizat. Lipsa sistemului public de alimentare cu energie termică este suplinită de sisteme individuale, mici, performante și eficiente. Conform datelor preliminare ale Recensământului populației și al

locuintelor din anul 2011, 21,39% din locuintele din Comuna Cernica dispun de incalzire centrala asigurata din surse proprii.

În România, în ultimii 20 de ani, din totalul clădirilor identificate cu grad seismic ridicat mai puțin de 10% au fost consolidate. În țară, după cutremurul din anul 1977, multe dintre clădiri nu au fost nici măcar expertizate. În tot acest timp, puține au fost clădirile încadrate la risc seismic ridicat care au fost consolidate. Majoritatea acestor clădiri au fost ridicate în perioada interbelică și sunt situate în zona centrală a Capitalei.

Clădirile publice și rezidențiale din Comuna Cernica nu au fost expertizate tehnic, nu au fost încadrate în clasele de risc seismic și nu au fost consolidate din cauza lipsei fondurilor.

Acțiuni indicative

- Preluarea de către Consiliul Local Cernica a sistemelor publice de alimentare cu apă și apă uzată, cu respectarea legislației privind utilitățile publice – Legea nr.51/2006, republicată și Legea nr.241/2006, republicată
- Înființarea unei/unor structuri proprii a/ale Consiliului Local Cernica, serviciu sau unitate economică cu personalitate juridică, care să gestioneze și să administreze:
 - sistemul de alimentare cu apă și sistemul de apă uzată
 - sistemul de iluminat public
- Modernizarea, reabilitarea, extinderea sistemului și a rețelei publice de alimentare cu apă
- Modernizarea, reabilitarea și extinderea sistemului și a rețelei publice de apă uzată
- Realizarea sistemului de colectare a apelor pluviale
- Modernizarea, reabilitarea, extinderea sistemului și a rețelei de energie electrică
- Modernizarea, reabilitarea și extinderea sistemului și a rețelei de iluminat public
- Construirea unui parc solar pentru producerea energiei electrice
- Construirea unei/unor centrale termice pe biomasa agricolă și/sau forestieră
- Construirea de locuințe pentru tineri și/sau categorii socio-profesionale (medici, profesori, specialiști în agro-mediu etc.)
- Construirea de locuințe sociale
- Consolidarea, reabilitarea și modernizarea locuințelor și a clădirilor nerezidențiale în vederea reducerii riscului seismic și creșterii eficienței energetice
- Extinderea, consolidarea, reabilitarea și modernizarea clădirilor publice și rezidențiale.

6.1.3.3. Măsură 1.3. Dezvoltarea infrastructurii informaționale și de telecomunicații

Obiectivul general al acestei măsuri este acela de a îmbunătăți disponibilitatea serviciilor în bandă largă pentru cetățenii, întreprinderile și instituțiile publice din comuna, prin realizarea unei infrastructuri de bandă largă, urmărind totodată încadrarea în gradul de acoperire și în standardele de calitate adoptate la nivelul UE. Această măsură va avea un impact direct asupra reducerii decalajului digital, promovarea mediului concurențial în piața serviciilor TIC, accelerarea proceselor de trecere la societatea informațională în România, creșterea coeziunii și incluziunii sociale.

Trebuie extinsă raza de acțiune a acestei magistrale de comunicații electronice prin construirea unei rețele de distribuție, urmând ca aceasta să fie completată de bucle de acces

locale realizate de operatorii privați, rezultând dezvoltarea coerentă a comunicațiilor electronice și acoperirea „zonelor albe” din localitate, cu corelarea și optimizarea cheltuielilor bugetare de realizare a proiectelor care vizează dezvoltarea comunicațiilor electronice.

Aplicațiile e-Guvernare, Interoperabilitate, Cloud reprezintă mai mult decât sisteme informatice, implicând regândirea organizațiilor și a proceselor, astfel încât serviciile publice să fie livrate mai eficient.

E-Guvernarea permite cetățenilor, mediului de afaceri și organizațiilor publice să-și atingă obiectivele mai ușor, mai rapid și la un cost mai mic. Asigurarea interoperabilității sistemelor va încuraja semnificativ furnizarea de servicii publice electronice prin guvernare și procese adecvate, în conformitate cu politicile și cu obiectivele Uniunii Europene și prin schimb securizat de informații.

Prin e-commerce, TIC și cercetare-dezvoltare-inovare se dorește promovarea mecanismelor moderne de e-commerce, prin alinierea la reglementările europene, încurajarea comercianților în folosirea canalelor de vânzare electronice: e-commerce, m-commerce, atât pe piața internă, cât și în afara țării deoarece internetul de mare viteză ajută firmele mici să rămână competitive și le permite consumatorilor să beneficieze de o gamă largă de servicii oferite online, inițierea de programe de cercetare-inovare în domeniul TIC cu un caracter predominant aplicativ, bazate pe nevoile industriei.

Acțiuni indicative

- Acordarea facilităților fiscal-locale pentru investiții în rețele de internet în bandă largă
- Investiții pentru informatizarea completă a instituțiilor publice din domeniul administrației, educației, sănătății, protecției sociale, culturii etc. prin realizarea conexiunilor de mare viteză;
- Modernizarea/extinderea infrastructurii TIC pentru dezvoltarea și implementarea de servicii și aplicații online pentru cetățeni în domeniul administrației, educației, sănătății, protecției sociale, culturii etc.;
- Modernizarea/extinderea infrastructurii TIC pentru dezvoltarea și implementarea de servicii și aplicații online pentru sectorul IMM-urilor - comerț și tranzacții electronice.

6.1.3.4. Măsura 1.4. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii turistice

Sectorul turistic a fost afectat de lipsa unor politici generale, pe termen lung, de orientare și de dezvoltare a sectorului. Din acest motiv nu au putut fi valorificate resursele naturale, culturale, geografice, de mediu, de patrimoniu și etnografice.

Una din premisele esențiale pentru dezvoltarea turismului este asigurarea accesului spre obiectivele și zonele de importanță turistică. Comuna pierde anual un număr important de turiști din cauza proastei infrastructuri de transport și de primire-cazare. Principalele forme de turism care se pot practica în Comuna Cernica sunt:

- turismul ecumenic,
- turismul de agrement,
- turismul cultural,

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- turismul etnografic,
- turismul de tranzit,
- agro-turismul.

Potențialul turistic al Comunei Cernica este însemnat și poate fi valorificat printr-o amenajare corespunzătoare a zonelor de interes turistic.

În ceea ce privește infrastructura hotelieră sau de cazare, Comuna Cernica dispune de structuri de primire turistică insuficient adaptate și orientate către formele de turism predominante (ecumenic și de tranzit) și neadaptate formei de turism specifice zonei rurale (agro-turism).

Ofertă turistică locală este deficitar valorificată, ceea ce se reflectă într-un număr scăzut de turiști.

Acțiuni indicative

- Amenajarea, reabilitarea, modernizarea și promovarea obiectivelor naturale cu potențial turistic – pădurea și lacul Cernica, lacul Pasarea, balta Balaceanca, raurile Dambovită și Colentina și paraul Tanganu
- Amenajarea, reabilitarea, modernizarea și promovarea obiectivelor de patrimoniu construit – monumente istorice, monumente etc.
- Construirea, reabilitarea, amenajarea, modernizarea, extinderea, promovarea spațiilor/locurilor de agrement din vecinătatea obiectivelor de patrimoniu construit și a celor naturale
- Crearea unei bune vizibilități a obiectivelor de patrimoniu construit și natural și integrarea acestora în peisajul din vecinătate prin realizarea unor spații verzi, a unor perdele de protecție, a unor puncte de belvedere etc.
- Campanii de informare, promovare, vizualizare, constientizare etc. menite să crească valorificarea potențialului turistic local
- Construirea, reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea structurilor de primire turistică
- Construirea/amenajarea/promovarea unor circuite turistice.

6.1.3.5. Măsura 1.5. Reabilitarea și modernizarea infrastructurii culturale, sportive și recreative

Un domeniu în strânsă legătură cu turismul este cel al industriilor creative și culturale. S-a dovedit, atât prin experiența internațională, cât și prin experiența națională, că evenimentele culturale - festivaluri de muzică, de teatru, de film, festivaluri folclorice, serbări populare etc. - au capacitatea de a atrage un număr important de turiști.

Finanțarea culturii, în sensul larg al termenului, din fonduri publice și din fonduri private a fost, până în prezent, la un nivel insuficient și nu s-a făcut întotdeauna pe baza unor programe coerente și pe perioade mai lungi.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Infrastructura fizică de bază slab dezvoltată în Comuna Cernica este una dintre cauzele care limitează dezvoltarea serviciilor de bază în spațiul rural: facilități culturale, recreaționale, de îngrijire a copiilor și a bătrânilor etc.

În Comuna Cernica, facilitățile culturale și etnografice, precum și cele sportive și recreative sunt bine reprezentate, însă sunt slab valorificate. Comuna dispune de așezăminte culturale care sunt nemodernizate și care nu dispun de dotări specifice și necesare, astfel încât să ofere o gamă largă de servicii culturale locuitorilor comunei, aspect care se răsfrânge și asupra situației educaționale a locuitorilor.

Valorificarea produselor și a serviciilor culturale și turistice ale localității poate fi încurajată prin crearea unei infrastructuri de agrement și a unei infrastructuri culturale care să ofere diverse modalități pentru petrecerea timpului liber, putând fi folosită și de către turiști.

Păstrarea și conservarea moștenirii rurale sunt esențiale pentru dezvoltarea turismului rural, reprezentând o posibilitate de promovare a satului românesc cu efect pozitiv asupra turiștilor și al populației locale.

Patrimoniul cultural românesc reprezintă o sursă importantă de dezvoltare la nivel local și regional. Dezvoltarea durabilă nu se poate face în afara păstrării identității culturale, fapt care impune luarea în considerare și a unor factori cum ar fi educația și consumul cultural, îmbunătățirea serviciilor culturale de bază din spațiul românesc. Aceasta implică dezvoltarea infrastructurii de așezăminte culturale, biblioteci, cămine culturale, locuri de petrecere a timpului liber, cât și punerea în valoare a patrimoniului cultural, etnografic, arhitectural și natural.

Dimensiune importantă a vieții sociale, viața culturală va fi revitalizată în condițiile în care comunitatea locală va deține o infrastructură culturală adecvată. Funcționarea așezămintelor culturale la parametri calitativ-superiori, reprezintă un pas spre schimbare, spre viitor, spre dezvoltare locală și cooperare internațională.

Deși alcătuiesc un grup social și cultural dinamic, tinerii s-au îndepărtat în ultimii ani de viața publică, din cauza statutului lor social fragil și a discrepanței apărute între obiectivele de politică publică și rezultatele aplicării acestora. Astfel, pentru a facilita tranziția tinerilor într-o societate aflată într-o permanentă schimbare și pentru a realiza un echilibru între generații, este necesară corelarea și armonizarea programelor prin aplicarea unor politici publice cu impact social și educațional în rândul tinerilor.

În ceea ce privește sportul, la nivel național, doar 8% din români practică sport în mod regulat, iar 49% nu practică sport niciodată. Acest fapt are efecte nocive asupra populației României care în momentul de față se află pe trend ascendent în creșterea numărului de persoane supra-ponderale sau cu un grad de obezitate ridicat, efecte care duc la probleme de sănătate, reduc calitatea și durata vieții.

Sportul aduce beneficii celor care îl practică, nu doar din perspectiva fizică, ci și din punct de vedere al educației, cu ramificații în dimensiunea socială și a caracterului, componente esențiale în dezvoltarea personalității omului.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Investiții efectuate în infrastructura sportivă (cele 4 terenuri de sport din localitate: Cernica, Posta, Tanganu, Balaceanca) sunt reduse.

Consiliul Local al Comunei Cernica manifesta interes constant pentru dezvoltarea infrastructurii sportive, astfel încât populația tânără să se formeze și prin prisma educației sportive.

Apărarea și îmbunătățirea calității mediului înconjurător, menținerea echilibrului ecologic, prin realizarea și dezvoltarea spațiilor verzi și a cadrului natural din localitate, constituie o preocupare permanentă a administrației publice locale, a agenților economici, a organizațiilor neguvernamentale și a cetățenilor.

Acțiuni indicative

- Extinderea, modernizarea, reabilitarea, dotarea asezamintelor culturale
- Construirea unei sali de sport care sa deserveasca locuitorii comunei si turistii
- Modernizarea si dotarea salilor de gimnastica / de sport existente in cadrul institutiilor de invatamant
- Modernizarea si reamenajarea terenurilor de sport
- Extinderea, modernizarea, reabilitarea, amenajarea bazelor sportive
- Construirea unei baze sportive multifunctionale
- Construirea/realizarea unei zone de agrement multifunctionale
- Extinderea, modernizarea, reabilitarea, amenajarea parcurilor antropice
- Construirea/amenajarea locurilor de campare si de agrement din vecinatatea padurii si a lacului Cernica, a lacului Pasarea, a baltii Balaceanca, a raurilor Dambovita si Colentina si a paraului Tanganu
- Construirea, extinderea, modernizarea, reabilitarea, amenajarea sistemului de spatii verzi
- Construirea, extinderea, modernizarea, reabilitarea, amenajarea zonelor verzi/perdelor de protectie
- Dezvoltarea si echiparea structurii proprii a Consiliului Local Cernica, serviciu sau unitate economica cu personalitate juridica, care sa gestioneze si sa administreze spatiile verzi, parcurile, zonele de agrement si alte zone similare si asimilate acestora

6.1.3.6. Măsura 1.6. Protejarea și valorificarea patrimoniului natural și cultural

În ultimele decenii ale secolului al XX-lea, dezvoltarea economică și globalizarea, pericolul marginalizării și cel al dispariției cu care se confruntau numeroase comunități, precum și erodarea treptată a credințelor și a convingerilor tradiționale au făcut necesară reconsiderarea pe plan internațional a locului patrimoniului cultural, precum și a rolului acestuia în viitorul societăților.

Deoarece uniunea în diversitate este unul dintre principiile de bază ale Uniunii Europene, a devenit vitală formularea unor strategii armonizate cu aspirațiile și cu realitățile culturale ale fiecărei țări.

Trebuie constatat faptul că, în ceea ce privește protejarea patrimoniului cultural și integrarea sa în marile proiecte de dezvoltare durabilă, România nu a pus în aplicare cu determinare și

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

consecvență măsuri eficiente, în conformitate cu prevederile convențiilor internaționale la care a aderat și cu interesul public pe care îl reprezintă patrimoniul cultural și natural. Rezultatul care se poate observa este o pierdere accelerată și irecuperabilă a patrimoniului. Această stare de fapt are cauze istorice și, o dată cu creșterea economică, presiunea investițiilor imobiliare și a dezvoltărilor necontrolate antrenează distrugerea a ceea ce a mai rămas intact: centrele istorice ale orașelor, zonele de arhitectură protejată, siturile arheologice, arhitectura rurală tradițională, siturile și rezervațiile naturale, peisajele și căile de acces la acestea.

Aceste distrugeri sunt favorizate de menținerea, sub pretextul încurajării dezvoltării, a unei legislații extrem de permissive în domeniile urbanismului, amenajării teritoriului, protejării mediului și a patrimoniului istoric.

Distrugerea sau degradarea patrimoniului construit și natural înseamnă dispariția memoriei și a identității culturale a cetățenilor României și, în consecință, incapacitatea de a transmite această moștenire generațiilor următoare. Edificarea unui viitor durabil nu poate avea loc fără includerea în strategiile de dezvoltare ale României și valorificarea a ceea ce are ea mai prețios: patrimoniul său cultural și natural. Distrugerea sau neglijarea acestuia înseamnă, totodată, sărăcirea ireversibilă a contribuției României, ca membră a Uniunii Europene, la diversitatea culturală europeană.

Patrimoniul construit și natural al României este reprezentat nu numai de obiecte separate – edificii sau arbori protejați – ci și de o țesătură consistentă din care acestea fac parte: clădiri, ansambluri, centre istorice, cu străzi, piețe și parcuri, vestigii arheologice, vecinătăți caracteristice, constituind peisaje cu așezări urbane și rurale, ape, relief, păduri. Fiecare dintre aceste elemente, ca de altfel întregul în sine, cuprinde valori cultural-istorice, etnografice, artistice, religioase, performanțe tehnice, reprezintă un cadru personalizat de culturile umane care l-au locuit și oferă un suport de calitate pentru dezvoltarea societății.

Fără a fi pe deplin cunoscut și înțeles – dar folosit în mod continuu – patrimoniul este, pe multe planuri, benefic pentru societate. Din păcate însă, valori de patrimoniu se pierd irecuperabil în ultima vreme, din ce în ce mai accelerat și mai masiv. Patrimoniul construit și natural este pus în pericol nu numai de factori naturali (fenomene atmosferice, inundații, seisme), dar și de surse de nocivități, incendii, agresiuni, distrugeri provocate de oameni.

Pe cuprinsul teritoriului administrativ al Comunei Cernica au fost identificate și menționate în Repertoriul Arheologic al României (2009-2010) și în Lista Monumentelor Istorice din anul 2010 un număr mare de prezente arheologice.

De asemenea, în Comuna Cernica au fost identificate și clasificate ca monumente istorice 3 obiective de patrimoniu construit care au fost înscrise în Lista Monumentelor Istorice din anul 2010, actualizată.

Patrimoniul natural al localității este constituit din:

- padure: Cernica
- lacuri: Cernica, Pasarea și Balaceanca
- rauri: Dambovită și Colentina
- parau: Tanganu

Acțiuni indicative

- Amenajarea, protecția și valorificarea patrimoniului natural, inclusiv infrastructura de acces la acesta
- Consolidarea și regularizarea malurilor lacurilor Cernica, Pasarea, Balaceanca
- Consolidarea și regularizarea malurilor raurilor Colentina și Dambovită și a paraului Tanganu
- Amenajarea și promovarea lacurilor Cernica, Pasarea, Balaceanca, a raurilor Colentina și Dambovită și a paraului Tanganu și a zonelor adiacente în scop de agrement
- Conservarea, amenajarea și promovarea pădurii și a zonei adiacente în scop de agrement
- Construirea, amenajarea, promovarea locațiilor de agrement din proximitatea lacurilor, raurilor, paraului și a pădurii din Comuna Cernica: campinguri, spații de agrement multifuncționale, parcaje, marcaje, sisteme de protecție etc.
- Construirea, amenajarea, marcarea și promovarea traseelor turistice, tematice și a itinerariilor culturale, folosind inclusiv potențialul Tehnologiilor Informației și al Comunicației
- Realizarea de monumente (opere) culturale pentru a valorifica identitatea și personalitatea poporului român și al localității.

6.2. Prioritatea 2. Creșterea competitivității economiei locale pe termen lung

6.2.1. Obiectiv

Creșterea economiei locale prin stimularea competitivității IMM-urilor autohtone și consolidarea cercetării – dezvoltării – inovării.

6.2.2. Justificare

Creșterea economică durabilă și îmbunătățirea nivelului de trai al populației sunt determinate de dezvoltarea competitivității economiei locale în contextul provocărilor mondiale:

- globalizarea,
- deschiderea piețelor internaționale,
- evoluția rapidă a tehnologiei.

Dimensiunile acestor fenomene nu pot fi ușor cuantificate, însă important este ca provocările să fie mai bine înțelese și, mai departe, transformate în oportunități de economie locală.

Diferența dintre Comuna Cernica și celelalte comune ale Județului Ilfov este dată și favorizată de mai mulți factori:

- accesul la rețeaua rutieră majoră prin A2 și secundară prin DJ301 și DJ301A
- apropierea Comunei Cernica de București
- includerea Comunei Cernica în Zona Metropolitană București
- veche zonă turistică și de agrement
- zonă rezidențială
- resurse considerabile de teren agricol, ape, păduri, resurse minerale ale solului și ale subsolului
- patrimoniu construit și natural valoros
- cultură, etnografie, tradiții și obiceiuri diverse și valoroase
- resurse umane însemnate numeric

Deși a progresat substanțial în ultimii ani, Comuna Cernica prezintă serioase decalaje de competitivitate în raport cu alte localități rurale din județul Ilfov, din alte Regiuni de dezvoltare ale României și în raport cu localitățile rurale din UE care au un grad de dezvoltare mare.

Motivele acestei rămânări în urmă se regăsesc la nivelul tuturor elementelor care determină capacitatea competitivă, iar toate se traduc, în ultimă instanță, într-o productivitate scăzută, ceea ce definește problema competitivității în Comuna Cernica.

În următoarea perioadă de programare 2014–2020, se va urmări orientarea investițiilor în vederea sprijinirii sectorului IMM, a cercetării–dezvoltării–inovării, investiții pentru facilitarea aplicării inovării în mediul economic și promovarea cooperării interne și internaționale.

6.2.3. Masuri si actiuni indicative

6.2.3.1. Măsura 2.1. Sprijinirea dezvoltării sectorului IMM, în special a celor bazate pe cunoaștere

Sectorul IMM-urilor joacă un rol extrem de important într-o economie modernă, dovedindu-se a fi cel mai activ sector al economiei și totodată un formidabil sistem inovativ. Efectele pozitive generate de sectorul IMM-urilor sunt multiple, cele mai cunoscute fiind:

- îmbunătățirea mediului concurențial;
- crearea de oportunități de dezvoltare și de adaptare a tehnologiilor, corespunzător unei nevoi concrete;
- ocuparea nișelor de piață care nu sunt profitabile pentru întreprinderile de mari dimensiuni, valorificându-le intens și eficient ca pe reale oportunități;
- ancorarea în economia locala prin valorificarea resurselor locale (financiare, materiale, de forță de muncă, dar și informaționale).

Considerat domeniu de interes strategic și la nivelul țării, IMM-urile reprezintă peste 99% din numărul total de întreprinderi, având o contribuție vitală la creșterea economiei locale, regionale și naționale, prin generarea celui mai mare număr de noi locuri de muncă cu un cost de capital mai scăzut, constituind astfel o importantă alternativă de combatere a șomajului.

În perioada 2004-2013, mediul de afaceri din Comuna Cernica s-a caracterizat printr-o evoluție ascendentă.

Pornind de la problemele majore ale IMM-urilor din Comuna Cernica, respectiv:

- nivelul relativ ridicat de vulnerabilitate;
- resurse financiare limitate;
- spațiu redus de manevră economică,

pentru relansarea creșterii și ocupării forței de muncă, localitatea are nevoie de mai mulți antreprenori, deoarece antreprenoriatul stimulează competitivitatea și spiritul inovator al economiilor și este esențial pentru îndeplinirea obiectivelor pe termen lung.

La nivelul Comunei Cernica, în anul 2013, densitatea întreprinderilor, de 22,05 firme la 1.000 locuitori, evidențiază dezechilibre și disfuncționalități semnificative din punct de vedere al culturii antreprenoriale. Valoarea indicatorului releva un spirit și un nivel antreprenorial scăzut, fiind totodată și un indicator relevant în caracterizarea dimensiunii pieței locale și a evoluției sectorului întreprinderilor la nivel local, acesta relevând o concentrare a domeniilor de activitate.

La nivelul anului 2013⁷, Comuna Cernica înregistrează o densitate de 22,05 firme la 1.000 de locuitori, densitate comparabilă cu media națională de 24 de întreprinderi/1.000 locuitori, însă mult sub media UE 27 de 42 întreprinderi/1.000 locuitori.

⁷ La momentul consultării Listei firmelor din Comuna Cernica – decembrie 2013

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Cu un nivel antreprenorial scazut, investițiile vor trebui să se axeze pe crearea unor centre si zone de afaceri, pe incurajarea culturii antreprenoriale, cu precădere campanii de conștientizare și de educare a populației, dar și pe dezvoltarea abilităților de planificare strategică pentru întreprinzătorii existenți și potențiali.

Totodată, este necesar să se pună accent pe diversificarea și pe modernizarea infrastructurii de sprijin pentru afaceri, prin măsuri care vizează atât crearea infrastructurilor și dotarea acestora, cât și diversificarea și promovarea serviciilor furnizate de acestea, cu precădere incubatoare, parcuri industriale, tehnologice, științifice.

IMM-urile trebuie sprijinite pentru realizarea de investiții în active tangibile și intangibile, dar și pentru accesarea de servicii adaptate nevoilor lor, în special instruire, consultanță, standardizare, certificare, obținerea drepturilor de proprietate intelectuală, acces pe noi piețe și internaționalizare.

Un sprijin important va trebui acordat, în perioada 2014–2020, pentru crearea de rețele de furnizori de capital de risc, numiți și business-angels, investitori privați care sprijină ideile noi în afaceri și doresc să participe la transpunerea lor în practică încă din stadiul incipient, deoarece aceștia reprezintă o sursă importantă de expertiză, resurse financiare și contacte de afaceri.

În vederea facilitării accesului la finanțare, investițiile trebuie direcționate și către crearea de scheme de finanțare care oferă capital de pre-inițiere și de inițiere a afacerilor. De asemenea, o atenție deosebită trebuie acordată pentru dezvoltarea și implementarea de noi modele de afaceri pentru IMM-uri care să profite la maximum de noile evoluții tehnologice și de avantajele Tehnologiei Informației și Comunicării.

Acțiuni indicative

- Crearea si dotarea unui centru de afaceri multifunctional
- Crearea unei zone industriale / parc industrial
- Crearea infrastructurii rutiere, de transport, de utilitati in cadrul zonei / parcului industrial
- Dezvoltarea proiectelor privind promovarea culturii antreprenoriale prin campanii de conștientizare și de educare a populației; dezvoltarea abilităților de planificare strategică pentru întreprinzătorii existenți și potențiali
- Sprijin pentru investiții ale IMM-urilor în active tangibile și intangibile prin intermediul GAL
- Integrarea in lanturile de clustere atat a unitatii administrativ teritoriale, cat si a IMM-urilor
- Dezvoltarea proiectelor de sprijinire pentru accesarea de servicii adaptate nevoilor IMM, în special instruire, consultanță, standardizare, certificare, obținerea drepturilor de proprietate intelectuală, acces pe noi piețe și internaționalizare
- Facilitari fiscale/materiale/de cooperare/de consultanta etc. locale pentru crearea de rețele de furnizori de capital de risc (business-angels)
- Facilitari fiscale/materiale/de cooperare/de consultanta etc. locale pentru crearea de programe de capital de pre-inițiere și inițiere a afacerilor

- Realizarea proiectelor privind dezvoltarea și implementarea de noi modele de afaceri pentru IMM-uri.
- Facilitari fiscale/materiale/de cooperare/de consultanta etc. locale pentru crearea lanțurilor și a pietelor de colectare-depozitare-valorificare-desfacere a produselor realizate de agenții economici
- Construirea/extinderea/modernizarea spațiilor destinate pietelor și targurilor.

6.2.3.2. Măsura 2.2. Susținerea cercetării-dezvoltării-inovării

În ultimul deceniu, toate economiile au început să acorde o importanță crescândă cercetării și, în special, inovării și transferului tehnologic. Conștientizând importanța inovării ca element esențial al succesului economic, Uniunea Europeană, implicit România, și-au îndreptat atenția spre domeniul cercetării științifice, ca factor decisiv al dezvoltării socio-economice.

Leșirea treptată din criza financiară și nevoia de a răspunde provocărilor globale au făcut ca inovarea să devină mai importantă ca niciodată. Problemele legate de:

- schimbările climatice,
- securitatea alimentară
- securitatea energetică,
- sănătate,
- îmbătrânirea populației

pot fi soluționate prin intermediul inovării. Acesta este motivul pentru care Comisia Europeană a elaborat Strategia Europa 2020, plasând inovarea în centrul acesteia și stabilind ca principal obiectiv: investirea a 3% din PIB-ul UE în cercetare – dezvoltare – inovare, până în anul 2020, în timp ce România și-a propus atingerea țintei de 2% din PIB.

Provocarea-cheie pentru România este nivelul scăzut de competitivitate, cu consecințe importante pentru sistemul CDI. „Global Competitiveness Report 2012” clasifică România pe locul 78 din 150 de țări clasate, economia fiind una bazată pe eficiență, în timp ce celelalte economii ale UE sunt fie bazate pe inovare, fie în tranziție către aceasta.

Comuna Cernica înregistrează performanțe modeste, activitatea de cercetare–dezvoltare–inovare fiind afectată destul de puternic și de criza economică mondială, situație în care IMM-urile s-au orientat către eficientizarea activității prin reducerea cheltuielilor, inclusiv a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare-inovare.

În anul 2013, în Comuna Cernica nu existau întreprinderi inovative, entități de inovare și de transfer tehnologic. Activitatea de cercetare, dezvoltare, inovare a agenților economici din Comuna Cernica a fost redusă ca frecvență și intensitate. Aceasta se caracterizează prin discontinuitate, fiind desfasurată punctual și sporadic în vederea implementării unor proiecte.

În Comuna Cernica nu există institutii cu preocupari constante în domeniul cercetării-dezvoltării.

O creștere inteligentă la nivelul Comunei Cernica care să se bazeze pe cercetare–dezvoltare – inovare în vederea creării de noi produse și servicii care să genereze creștere economică și noi locuri de muncă și să ajute în a face față provocărilor de ordin social, presupune acțiuni pentru dezvoltarea culturii inovării, investiții în infrastructura de CDI, investiții pentru

derularea activităților de CDI, inclusiv derularea de proiecte complexe și acordarea de sprijin pentru obținerea și protejarea drepturilor de proprietate intelectuală.

Incurajarea și susținerea cercetării-dezvoltării-inovării depind, în principal, de dezvoltarea culturii inovării, îndeosebi prin campanii de conștientizare despre rolul și importanța inovării în creșterea competitivității firmei, de conștientizare asupra necesității de cooperare dintre mediul de afaceri și cel de cercetare.

Lipsa infrastructurii de CDI și nivelul scăzut al culturii inovării IMM-urilor, reprezintă principalele cauze pentru performanțele scăzute ale localității în domeniul cercetării. De aceea, este necesară direcționarea investițiilor către crearea infrastructurii de cercetare, componenta fundamentală pentru sistemele de inovare bazate pe cunoaștere.

Drepturile de proprietate intelectuală reprezintă un stimulent pentru a investi în inovare, contribuie la crearea inovării și sunt importante pentru diseminarea cunoștințelor și a valorii de creație.

Stimularea cercetării și îmbunătățirea performanțelor în domeniul inovării reprezintă singurele metode prin care Europa, implicit România, regiunile și localitățile pot crea noi locuri de muncă și noi industrii care vor rezista la presiunile globalizării, contribuind la atingerea unei economii inclusive și înalt tehnologizate, susținând astfel creșterea durabilă.

Acțiuni indicative

- Dezvoltarea culturii inovării prin campanii de conștientizare despre rolul și importanța inovării în creșterea competitivității firmei, de conștientizare asupra necesității de cooperare dintre mediul de afaceri și cel de cercetare, de identificare a ideilor inovatoare din comunitate, de facilitarea de parteneriate public-privat
- Investiții pentru crearea infrastructurii de CDI
- Investiții pentru derularea activităților de CDI, în special în sectoarele economice performante la nivel local – agricultura, silvicultura, piscicultura, industrie, construcții, transporturi, turism
- Investiții pentru derularea de proiecte de CDI complexe
- Dezvoltarea prospectelor privind sprijin pentru obținerea și protejarea drepturilor de proprietate intelectuală.
- Dezvoltarea, facilitarea și integrarea IMM-urilor în lanțuri de clustere
- Dezvoltarea unor parteneriate cu structuri de cercetare, dezvoltare, inovare

6.2.3.3. Măsura 2.3. Facilitarea aplicării inovării în economia locală

În vederea atingerii obiectivului Strategiei UE 2020 pentru o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii, Comisia Europeană încurajează parteneriatele pentru inovare în domenii-cheie care să abordeze problema provocărilor societale majore, cum ar fi:

- securitatea energetică,
- transportul,
- schimbările climatice,
- eficiența resurselor,

- sănătatea și îmbătrânirea populației,
- metodele de producție ecologice și amenajarea teritoriului.

În acest sens, inițiativa emblematică „O Uniune a inovării” se bazează pe un concept larg al inovării, care include nu numai produse și procese noi sau îmbunătățite, ci și servicii, noi metode de marketing, impunere a mărcii și proiectare de noi forme de organizare a întreprinderilor și noi modalități de colaborare.

Pentru următoarea perioadă de programare 2014 – 2020, România își propune să continue măsurile de construire a unei societăți bazate pe cunoaștere, focalizată pe rezolvarea problemelor ridicate de satisfacerea nevoii de inovare exprimată de economie și de societate, promovând specializarea inteligentă. Însă, factorul esențial pentru o economie durabilă îl reprezintă îmbunătățirea cooperării între centrele de cercetare și mediul de afaceri în ceea ce privește transferul de tehnologie și de cunoștințe.

Există două componente semnificative ale procesului de inovare:

- cunoașterea
- difuzarea rezultatului cunoașterii în noi produse sau servicii oferite către beneficiari, sau în alți termeni mai comuni – inovarea și aplicarea cu succes a acesteia.

La nivelul Comunei Cernica, se mentine un nivel scăzut al capacității financiare a mediului de afaceri local de a investi în tehnologii moderne și în inovare, precum și gradul redus de cooperare dintre acesta și mediul științific reprezentat de institute de cercetări, universități etc.

Inovația este considerată, în general, ca fiind motorul principal al creșterii economice în contextul economic de astăzi. Prin introducerea în practică a inovațiilor se pot obține produse cu caracteristici de calitate îmbunătățite, servicii de calitate superioară, procese de producție noi, mai eficiente și mai curate (ecologice), modele îmbunătățite ale sistemului de management al afacerilor, metode moderne de management al forței de muncă etc.

Diseminarea inovării este esențială pentru abordarea multor provocări globale și sociale, fiind necesare noi abordări ale transferului de tehnologie, îndepărtarea barierelor care limitează transferul de tehnologie, dezvoltarea unor mecanisme care accelerează transferul de tehnologie, precum și dezvoltarea unor rețele și piețe de cunoștințe funcționale cu impact semnificativ asupra eficienței și eficacității efortului de inovare.

Acțiuni indicative

- Dezvoltarea de centre de transfer de cunoștințe și tehnologie
- Dezvoltarea de parteneriate între autoritatea publică locală, mediul de afaceri și cercetare, în special dezvoltarea de programe comune pentru transferul de cunoștințe și tehnologie
- Cooperare și consultanță pentru crearea și dezvoltarea firmelor inovative de tip start-up și spin-off
- Cooperare și consultanță pentru dezvoltarea de servicii personalizate pentru aplicarea inovării prin transfer de know-how, asistență tehnologică, inovare
- Cooperare și consultanță pentru accesarea serviciilor pentru aplicarea inovării

- Cooperare si consultanta pentru investiții în echipamente și tehnologii inovative, de ultimă generație
- Programe de mobilitate între unitatea administrativ teritoriala, mediul de afaceri și cercetare.

6.2.3.4. Măsura 2.4. Promovarea cooperării interne și internaționale

Unele provocări ale societății fac să fie necesară o abordare majoră coordonată la nivelul UE în scopul de a găsi și de a pune în aplicare soluții eficiente. Cele identificate în Strategia Europa 2020 includ schimbările climatice, eficiența energetică și a resurselor, deficitul de materii prime și îmbătrânirea demografică.

Într-un mediu crescând al competitivității interne și externe și în contextul cerințelor impuse de regulile economiei de piață este necesară dezvoltarea cooperării interne și internaționale, în vederea creșterii performanțelor economice și ale mediului de afaceri atât la nivel național, cât și regional si local.

Cooperarea eficientă universități-mediul de afaceri contribuie decisiv la dezvoltarea regională si locala, acest subiect generând un deosebit interes în ultimii ani. Cu toate acestea, potențialul sinergetic este amenințat de eșecurile de comunicare dintre instituțiile de învățământ superior și mediul de afaceri.

IMM-urile din Comuna Cernica nu au relații de colaborare cu universitățile și cu institutele de cercetare, iar nivelul cooperării este scăzut, deoarece acest tip de colaborare nu reprezintă o prioritate pentru întreprinderile locale sau se realizează punctual, cu scopul de a aplica pentru programele europene.

Studiile in materie evidențiază lipsa conștientizării de către mediul de afaceri a beneficiilor rezultate din CDI: în majoritatea cazurilor, conceptul inovării este în principal asimilat cu noțiunea de inovare de produs și de proces. Inovarea însăși este considerată a fi o activitate scumpă, fără beneficii tangibile pe termen scurt și mediu.

Dezvoltarea clusterelor – concentrări geografice de societăți, adesea IMM-uri care interacționează unele cu altele, cu clienți și cu furnizori și au în comun un fond de forță de muncă specializată, servicii financiare pentru întreprinderi, facilități în domeniul cercetării - dezvoltării și al formării – reprezintă un element important în strategiile de specializare inteligentă.

Aceste structuri furnizează un mediu favorabil care stimulează competitivitatea și inovarea, iar sprijinul pentru dezvoltarea acestora trebuie să fie concentrat asupra domeniilor cu avantaj comparativ de la nivelul localitatii.

Parteneriatele și cooperarea contribuie la ajutorarea firmelor în identificarea de oportunități de afaceri, la creșterea competitivității acestora, prin acces la expertiză, resurse și tehnologie.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Acțiuni indicative

- Cooperare si consultanta pentru conștientizarea mediului de afaceri cu privire la beneficiile lucrului în parteneriat, dezvoltarea de rețele, cercuri ale cunoașterii
- Cooperare si consultanta pentru crearea și funcționarea clusterelor, cu precădere în domeniile economice importante ale localitatii, precum agricultura, piscicultura, silvicultura, turismul, industria materialelor de constructii, agroindustrie, transport, energii regenerabile
- Cooperare si consultanta pentru integrarea în cadrul rețelelor naționale și internaționale de producție și de comercializare.

6.3. Prioritatea 3. Protectia mediului si cresterea eficientei energetice

6.3.1. Obiectiv

Protejarea și utilizarea eficientă a resurselor naturale și a patrimoniului natural.

6.3.2. Justificare

Protecția mediului a devenit o problemă majoră a ultimului deceniu, fiind dezbătută la nivel mondial, fapt care a generat numeroase dispute între țările dezvoltate și cele în curs de dezvoltare. La nivelul Uniunii Europene, în vederea protejării mediului, un rol esențial îl au măsurile privind identificarea zonelor afectate, evaluarea gradului de deteriorare și stabilirea cauzelor care au produs dezechilibrele respective.

În ultimii 30 de ani, s-au făcut progrese importante în îmbunătățirea situației mediului în Europa. Plumbul a fost eliminat din cei mai mulți combustibili. S-a renunțat treptat la clorofluorocarburi (CFC) care epuizează stratul de ozon. Emisiile de oxid de azot provenite din transporturile rutiere au fost reduse cu circa 90%, față de situația în care nu s-ar fi introdus convertoarele catalitice. Emisiile de CO₂ provenite din sectorul energetic au scăzut semnificativ mai ales ca urmare a introducerii tehnologiilor de desulfurare. Tratarea tot mai amplă a apelor urbane reziduale va permite râurilor, lacurilor și estuarelor să-și revină după poluarea suferită.

Desemnarea unor zone naturale protejate în Europa totalizează 18% din întregul teritoriu, contribuind la menținerea ecosistemelor și la păstrarea diversității biologice.

Pădurile înregistrează o ușoară creștere, iar în unele regiuni se regenerează într-un ritm mai rapid decât înainte. Aceste progrese și multe altele se traduc în beneficii pentru sănătatea oamenilor și pentru calitatea vieții lor, însă problemele majore rămân și pentru viitor.

O problema importantă o constituie fenomenele meteorologice extreme, cum ar fi valurile de căldură, inundațiile și seceta care au provocat, în ultimii ani, creșterea costurilor pagubelor pe întreg teritoriul Europei. Deși este nevoie de mai multe dovezi pentru a discerne rolul jucat de schimbările climatice în această tendință, intensificarea activității umane în zone predispuse la pericole a fost un factor decisiv. Se estimează că în viitor schimbările climatice vor spori această vulnerabilitate, deoarece este de așteptat ca fenomenele meteorologice extreme să devină mai intense și mai frecvente. Schimbările climatice afectează toate regiunile din Europa, producând o gamă largă de efecte asupra societății și asupra mediului. Unele regiuni vor fi mai puțin capabile să se adapteze la schimbările climatice decât altele, parțial ca urmare a diferențelor economice din Europa.

În prezent, în România, problemele de mediu sunt critice, deoarece România este expusă unor riscuri grave de mediu, cum ar fi inundațiile, valurile de caniculă sau eroziune, accentuate de schimbările climatice.

Intensitatea energetică a PIB-ului în România este mult mai ridicată decât media la nivelul UE, având un impact negativ asupra competitivității operatorilor economici. De asemenea, aceasta contribuie la generarea unor niveluri ridicate de emisii de GES care se situează pe locul al doilea în clasamentul celor mai ridicate niveluri de emisii pe cap de locuitor din UE.

6.3.2.1. Eficienta energetica

Eficiența energetică a operatorilor industriali și a locuințelor necesită investiții substanțiale, care până în prezent au fost îngreunate de lipsa unor strategii eficiente, de mecanisme de punere în aplicare și de instituții slabe, precum și de lipsa de profitabilitate care decurge din prețurile reglementate la energie. Eficiența energetică ar trebui să fie o soluție pentru creșterea consumului de energie din surse regenerabile, în special în contextul liberalizării viitoare a prețurilor.

Lipsa unor planuri generale coerente și durabile privind transportul urban, împreună cu infrastructurile învechite și cu gestionarea inefficientă, a condus la creșterea congestiei traficului urban, o sursă de costuri economice și de emisii poluante. Deși România aproape că și-a atins obiectivul general privind energia regenerabilă, unele surse (solare sau geotermale) rămân nesemnificativ valorificate până în prezent, în pofida potențialului real.

România și Judetul Ilfov dispun de resurse de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu precădere hidro, solare și de biomasă agricolă și forestieră, geotermala, însă insuficient exploatate în prezent.

Comuna Cernica dispune de resurse de producere a energiei electrice din surse regenerabile solare și de biomasa agricolă.

Gestionarea rațională a resurselor naturale, în special a energiei, reprezintă o provocare critică de mediu, de sănătate și de competitivitate atât în Comuna Cernica, cât și în ansamblul țării. Energia constituie un potențial important pentru creștere economică și pentru crearea de locuri de muncă. Creșterea eficienței energetice a întreprinderilor este esențială pentru îmbunătățirea competitivității localității, reducând costurile de producție și contribuind la crearea de locuri de muncă, cu un potențial deosebit în agricultură și în industria alimentară și prin promovarea eco-inovării în cadrul IMM-urilor.

Utilizarea eficientă a energiei în clădirile publice și private este esențială pentru îmbunătățirea calității aerului și a sănătății publice în localitate și prin reducerea costurilor de administrare ale localității.

Intensificarea captării dioxidului de carbon, reducerea emisiilor și îmbunătățirea calității aerului prin sisteme agrosilvice, prin plantarea și întreținerea pădurilor sunt măsuri care trebuie promovate și la nivelul Comunei Cernica.

6.3.2.2. Infrastructura de mediu

România încă este afectată de o dotare foarte scăzută în ceea ce privește infrastructura de mediu, în ceea ce privește colectarea și tratarea apelor uzate sau alimentarea cu apă.

Situația gestionării deșeurilor este una dintre cele mai grave din Uniunea Europeană, cu deficiențe deosebite în primele etape ale ierarhiei deșeurilor.

Deși 60% din apele de suprafață sunt în stare bună, există încă surse semnificative de poluare difuză și punctuală cu nitrați, fosfor și pesticide.

Eutrofizarea este larg răspândită, fiind în parte generată de practicile agricole. Pe teritoriul României, există numeroase soluri poluate din cauza amplasamentelor industriale sau miniere, împiedicând dezvoltarea locală.

Cu aceeași stare precară a infrastructurii de mediu se confruntă și Comuna Cernica. Rețeaua de alimentare cu apă și rețeaua de canalizare nu acoperă toată vatra localității, ceea ce generează probleme de poluare atât a apelor de suprafață (lacurile Cernica, Pasarea, Balaceanca; raurile Dambovită, Colentina; paraul Tânganu), cât și a apelor subterane. Când privește colectarea și depozitarea deșeurilor, pe teritoriul Comunei Cernica nu există vreo platformă/depozit ecologic, iar vechile gropi de gunoierie care au fost închise pentru că nu erau conforme, nu au fost integral neutralizate.

6.3.2.3. Biodiversitatea

România dispune de o biodiversitate remarcabilă, dar se confruntă cu amenințări grave de pierderi, din cauza scăderii efectivelor de animale, a abandonării practicilor agricole tradiționale, a creșterii abandonului terenurilor agricole și a defrișărilor ilegale.

Investițiile trebuie orientate astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor Strategiei Europa 2020 cu privire la schimbările climatice și la trecerea la o economie ecologică, cu nivel scăzut de emisii de carbon și care utilizează eficient resursele.

Alte priorități în privința mediului pentru care România va primi sprijin financiar pentru viitoarea perioadă 2014 - 2020 sunt:

- poluarea aerului;
- reglementarea substanțelor chimice, astfel încât să se reducă efectele asupra sănătății și asupra mediului înconjurător;
- conservarea terenurilor ca resursă productivă și rezervor de biodiversitate;
- ameliorarea cantitativă și calitativă a rezervelor de apă dulce.

Cele patru priorități de finanțare propuse pentru acest domeniu prioritar inclus în Strategia de dezvoltare durabilă a Comunei Cernica se susțin reciproc și încurajează planificarea proiectelor pe termen lung, în conformitate cu nevoile și cu problemele specifice ale localității.

Pentru perioada 2014-2020 se dorește o optimizare a utilizării fondurilor europene, astfel încât să se asigure o utilizare durabilă a resurselor naturale pentru generațiile viitoare.

6.3.3. Masuri si actiuni indicative

6.3.3.1. Masura 3.1. Amenajarea, extinderea și modernizarea infrastructurii de mediu

România se poziționează mai prost decât țările Europene în ceea ce privește calitatea locuirii. Accesul la apa potabilă, la canalizare și la epurarea apelor uzate înregistrează niveluri medii mai reduse decât standardele europene, dar și față de așteptările populației.

În ceea ce privește colectarea selectivă a deșeurilor, România se situează pe ultimul loc în Uniunea Europeană, procentul de reciclare fiind puțin peste 1%.

În anul 2011, la momentul Recensământului populației și al locuințelor, în Comuna Cernica, 38,73% dintre locuințe dispuneau de alimentare cu apă de la rețeaua publică și 37,23% dintre locuințe dispuneau de sistem de canalizare. În prezent, localitatea are un sistem de distribuție centralizată a apei pe o rețea de cca 10,105 km și un sistem de colectare a apelor uzate menajere și industriale pe o rețea de cca 10,607 km, însă acestea nu acoperă toate străzile de-a lungul cărora se afla locuințe.

Utilitățile publice, datorită rolului major pe care îl au în revigorarea localității și în creșterea performanțelor economice ale acesteia, necesită o atenție deosebită. Asigurarea și îmbunătățirea sistemelor publice de utilități contribuie la dezvoltarea economică a localității, la creșterea standardului de viață al locuitorilor și la protejarea mediului.

Deșeurile reprezintă o sursă de poluare, dar în același timp constituie și o sursă secundară de materii prime. Creșterea alarmantă a volumului de deșeuri și accentuarea caracteristicilor periculoase pe care acestea le manifestă față de om și față de mediu trebuie stopată prin prevenirea producerii lor și prin stimularea reciclării lor la maximum. Aria de acoperire cu servicii de salubritate diferă de la mediul urban la mediul rural, existând mari discrepanțe între acestea, cu precădere în mediul rural unde gradul de acoperire este de aproximativ 40%, față de 90% în mediul urban.

Cu toate că, începând cu anul 2007, a început să se extindă colectarea selectivă a deșeurilor, în special în localitățile urbane, procentul de colectare selectivă a deșeurilor de la populație este încă scăzut din cauza lipsei infrastructurii pentru colectarea selectivă. Insuficiența campaniilor de conștientizare a populației determină un grad scăzut de recuperare a componentelor reciclabile din deșeurile menajere (hârtie, carton, sticlă, materiale plastice, metale) și eliminarea acestora prin depozitare finală.

În prezent, în Comuna Cernica, procesul de colectare selectivă a deșeurilor în vederea valorificării materialelor reciclabile are un grad de acoperire scăzut, necesitând în perioada 2014 – 2020 efectuarea unor investiții considerabile în acest domeniu, deoarece producătorii și deținătorii de deșeuri de producție au obligația să asigure prevenirea producerii la sursă, manipularea, stocarea, colectarea, transportul, tratarea și eliminarea în siguranță a deșeurilor, fără să fie afectate negativ sănătatea populației și mediul înconjurător.

O problemă deosebită o constituie depozitarea deșeurilor menajere și nemenajere, Comuna Cernica neavând locuri de depozitare ecologică ale acestora.

În acest context, față de prognozele inițiale menționate în Planul Regional de Gestiune a Deșeurilor privind cantitatea de deșeuri biodegradabile care au fost colectate în anul 2011, realizările efective au fost semnificativ mai mici.

În perioada 2014-2020, se urmărește trecerea treptată de la depozitarea deșeurilor la colectarea selectivă și la valorificarea într-o proporție mai mare a deșeurilor reciclabile, inclusiv prin transformarea deșeurilor organice în compost și utilizarea depozitelor ecologice. Se urmărește dezvoltarea gradului de implementare a sistemelor de management integrat al deșeurilor prin îmbunătățirea gestionării deșeurilor și reducerea numărului de zone poluate istoric în cadrul localității.

Cetățenii trebuie să-și asume responsabilitatea privind protecția mediului înconjurător, să-și schimbe comportamentul și să participe activ la reciclarea materialelor utilizabile.

În acest sens, în perioada 2014-2020, sunt necesare investiții în programe și campanii de informare și de conștientizare a populației privind necesitatea selectării și reciclării deșeurilor, proiecte care au ca scop încurajarea adoptării unei atitudini prietenoase față de mediu.

Sunt necesare investiții și pentru realizarea de campanii privind normele legislative în domeniul protecției mediului înconjurător cu respectarea principiului „poluatorul plătește”, conform căruia costurile de gestionare ale deșeurilor și de acoperire a pagubelor produse mediului să cadă în sarcina celui care le produce.

Scopul acestei priorități este de a îmbunătăți calitatea infrastructurii de mediu prin extinderea și prin modernizarea sistemului de alimentare, tratare și distribuție a apei potabile, a sistemului de canalizare și de epurarea a apelor uzate, precum și eficientizarea managementului integrat al deșeurilor, în vederea asigurării unui standard de viață ridicat care să fie cât mai apropiat de nivelul Uniunii Europene.

Acțiuni indicative

- Investiții pentru amenajarea, extinderea, modernizarea și reabilitarea sistemului de alimentare, tratare și distribuție a apei potabile
- Investiții pentru amenajarea, extinderea, modernizarea și reabilitarea sistemului de canalizare și epurare a apelor uzate
- Construirea și amenajarea infrastructurii pentru colectare selectivă, depozitarea, valorificarea și neutralizarea deșeurilor
- Investiții pentru modernizarea și eficientizarea managementului integrat al deșeurilor la nivel local, inclusiv pentru deșeurile care solicită măsuri specifice, cum ar fi cele de ambalaje, periculoase, de echipamente electrice și electronice, din construcții și din demolări
- Campanii de informare, de educare și de conștientizare a populației privind necesitatea racordării la sistemul de apă și de canalizare, privind consumul rațional de apă potabilă, privind protecția mediului pentru evitarea poluării apelor uzate peste normele impuse, a solului cu produse chimice, uleiuri, alți solvenți, necesitatea selectării și reciclării deșeurilor

- Campanii de informare, de educare și de conștientizare a populației privind normele legislative în domeniul mediului înconjurător și respectarea principiului „poluatorul plătește”.
- Înființarea unei structuri proprii a Consiliului Local Cernica, serviciu sau unitate economica cu personalitate juridică, care să gestioneze și să administreze activitatea de salubritate.

6.3.3.2. Măsura 3.2. Protejarea și conservarea mediului și a biodiversității locale

În România, conservarea biodiversității este fundamentală pentru bunăstarea umană și pentru furnizarea durabilă a resurselor naturale. În prezent, există pierderi constante ale biodiversității cu consecințe profunde pentru lumea naturală și pentru bunăstarea oamenilor, cauzele principale fiind schimbările care se produc în habitatul natural.

Acestea au loc ca urmare a sistemelor de producție agricolă intensivă, a dezvoltării construcțiilor, a exploatării carierelor, a exploatării excesive a pădurilor, a râurilor, a lacurilor și a solurilor, a invaziilor de specii străine.

Comuna Cernica beneficiază de o diversitate biologică ridicată, exprimată la nivel de specii. Prin urmare, nivelul ridicat al diversității habitatelor reflectă și un nivel ridicat al diversității speciilor de floră și faună.

Ca o consecință a varietății ecosistemelor terestre și acvatice fauna localității este bogată și diversificată, ea cuprinzând numeroase specii de animale și de insecte, cu un nivel de reprezentare diversificat, însă mai redus numeric (de exemplu, fluturele de noapte și carabusul care au o frecvență redusă de apariție, parând a fi dispărut din ecosistemul localității). Acest lucru este cauzat de intervențiile antropice de nivel ridicat cum ar fi extinderea zonei de locuințe și creșterea nivelului poluării aerului, solului și apelor.

Protejarea unor specii sau a unor habitate, extinderea și reglementarea coerentă a ariilor protejate de pe teritoriul Comunei Cernica, precum și măsurile stabilite pentru protecția mediului reprezintă o prioritate în perioada 2014 - 2020. Pentru conservarea unor habitate naturale, a biodiversității care definește cadrul biogeografic al localității, precum și a structurilor și a formațiunilor naturale cu valoare ecologică, științifică și peisagistică, se menține și se dezvoltă rețeaua națională de arii protejate și monumente ale naturii. Deși în cadrul lacului și pădurii Cernica cresc specii de arbori și de arbusti protejate prin lege, această zonă nu a fost legiferată ca zonă naturală protejată.

Comuna nu dispune de un sistem eficient pentru gestionarea, monitorizarea și restaurarea ecosistemelor care adăpostesc elemente importante din punct de vedere al biodiversității.

Fenomenele naturale manifestate de-a lungul timpului pe teritoriul Comunei Cernica și reducerea suprafeței terenurilor arabile au condus la diminuarea apreciabilă a producțiilor agricole.

Scăderea producției agricole afectează nivelul de dezvoltare al economiei locale care, în prezent, are o contribuție însemnată la crearea valorii adăugate locale.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

În perioada 2014-2020 investițiile se vor direcționa în reconstrucția ecologică a zonelor degradate afectate de activități industriale și agricole poluante și a terenurilor degradate din cauza fenomenelor naturale și antropice.

Pădurile au un rol important în evoluția biodiversității și în distribuția serviciilor de ecosistem, acestea oferă habitate naturale pentru viața plantelor și a animalelor, protecție împotriva eroziunii solului și a inundațiilor, reglementarea climatică și au o mare valoare recreativă și culturală. În acest context, această prioritate de finanțare vizează realizarea de investiții importante în vederea creării, amenajării și extinderii parcurilor ecologice cu destinații sociale, culturale și recreative.

Realizarea și dezvoltarea spațiilor verzi este parte integrantă din activitățile generale de dezvoltare durabilă a Comunei Cernica, asigurând integrarea cerințelor de conservare a naturii și a diversității biologice, implementarea la nivel local a obiectivelor Strategiei Naționale și ale Planului Național de Acțiune pentru conservarea diversității biologice și utilizarea durabilă a componentelor acesteia, precum și a obiectivelor convențiilor, acordurilor și programelor internaționale care privesc îngrijirea biotopurilor, spațiilor verzi și a monumentelor naturii.

O problemă importantă la nivel național o constituie lupta împotriva poluării apei, aerului și a solului. În cazul apelor de suprafață, problemele de poluare sunt generate de deversările apelor uzate insuficient epurate din categoria celor menajere.

Poluarea aerului are numeroase cauze, unele fiind rezultatul activităților umane din ce în ce mai extinse, altele datorându-se unor condiții naturale de loc și de climă. Un aport însemnat în degradarea calității aerului îl au mijloacele de transport care emit în atmosferă oxizi de carbon, dioxid de sulf, oxizi de azot și pulberi. Pe raza localității, sursele de poluare provin din industria materialelor de construcții, din transporturi, din construcții, din agricultură și din zootehnie.

O contribuție însemnată în creșterea efectelor negative o au și fenomenele meteorologice.

Solul reprezintă fundamentul ecosistemelor terestre, fiind suportul esențial pentru existența vieții pe pământ. Zona critică identificată în localitate în ceea ce privește calitatea solului este suprafața arabă a localității.

Solul are rolul nu numai în promovarea și dezvoltarea agriculturii durabile, în păstrarea calității mediului înconjurător, în schimbările climatice globale, în conservarea biodiversității, ci în dezvoltarea economiei în ansamblul ei.

Această prioritate de finanțare vizează realizarea de investiții importante în vederea îmbunătățirii calității apei, aerului și a solului.

În Comuna Cernica suprafața amenajată pentru irigații a scăzut în perioada 1999 - 2010, iar o parte dintre sistemele de irigație aveau înălțimi mari de pompare, un număr mic de utilizatori și un grad de uzură fizică și morală ridicat, ceea ce le făcea puțin rentabile. Comuna Cernica este o zonă care se confruntă frecvent cu perioade de secetă prelungită.

Starea deplorabilă în care se află majoritatea canalelor de irigații reprezintă un impediment în irigarea agricolă din localitate, iar pentru ca acestea să fie date în folosință trebuie reamenajate, întrucât în cele mai bune cazuri sunt pline cu deșeuri și vegetație, iar în cele mai rele cazuri acestea s-au surpat. Prin urmare, sunt necesare importante investiții pentru reconstrucția, modernizarea și inovarea tehnologiilor și a echipamentelor de refacere a mediului.

Protejarea și conservarea mediului și a biodiversității locale necesită investiții în programe de informare, de educare și de conștientizare a populației referitoare la importanța și la necesitatea protecției mediului înconjurător și conservarea biodiversității.

Acțiuni indicative

- Campanii de informare, de educare și de conștientizare a populației referitoare la importanța și la necesitatea protecției mediului înconjurător și la conservarea biodiversității
- Reconstrucția ecologică a zonelor degradate afectate de activități industriale și agricole poluante, terenuri degradate din cauza fenomenelor naturale și antropice
- Refacerea zonelor/siturilor contaminate
- Investiții în infrastructuri ecologice
- Amenajarea de parcuri ecologice cu destinații sociale, culturale și recreative
- Investiții pentru gestionarea, restaurarea și monitorizarea ecosistemelor și a habitatelor, inclusiv regenerări și amenajări silvice și acvifere, refacerea fondului faunistic
- Investiții pentru conservarea și protejarea habitatelor naturale și a speciilor sălbatice de floră și de faună
- Investiții pentru modernizarea și inovarea tehnologiilor și a echipamentelor de refacere a mediului
- Investiții pentru reconstrucția, modernizarea și inovarea tehnologiilor de irigații
- Investiții în crearea perdelelor/spațiilor verzi
- Investiții în reimpadurire
- Investiții în repopularea habitatelor

6.3.3.3. Măsura 3.3. Reducerea vulnerabilității la riscuri și adaptarea la schimbările climatice

Deseori mediul înconjurător și societatea umană suportă acțiunea unor fenomene extreme periculoase cu origine diferită, naturală sau antropică, care pot produce dereglări distructive și brutale în anumite sisteme sau situații prestabilite.

Aceste evenimente: cutremure, furtuni, inundații, secete, incendii, accidente tehnologice, situații conflictuale etc. se produc pe neașteptate și pot provoca numeroase victime în rândul oamenilor și al animalelor, un volum mare de pagube materiale, dezechilibre ecologice și chiar grave tulburări ale stării psihice și morale a populației care intră sub incidența fenomenului respectiv.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

În ultimii ani, România s-a confruntat cu dezastre majore care aduc în actualitate, într-un mod dramatic, problema riscurilor naturale. De aceea, instruirea și educația populației privind percepția hazardelor și a riscurilor devine o prioritate, având ca scop diminuarea efectului psihologic, de alarmare și de panică în timpul producerii lor, acest lucru realizându-se foarte bine începând de la vârstele școlare.

Trebuie să se promoveze capacitatea de prevenire a riscurilor, planurile, inclusiv cartografierea riscurilor și investițiile care favorizează măsuri preventive de mică amploare și bazate pe ecosistem.

Pentru următoarea perioadă de programare este necesar să se investească resurse importante în acțiuni pentru creșterea capacității locale a autorităților, în scopul prevenirii riscurilor, în special prin elaborarea de strategii și planuri de acțiune, cartografierea riscurilor, precum și îmbunătățirea competențelor în acest domeniu.

La nivelul Comunei Cernica, trebuie să se aloce resurse materiale importante pentru prevenirea dezastrelor naturale, prin realizarea de lucrări pentru regularizarea și consolidarea malurilor lacurilor (Cernica, Balaceanca și Pasarea) și raurilor (Dambovită, Colentina și Tânganu), lucrări de împădurire a terenurilor degradate, precum și prin construirea unor perdele forestiere în apropierea căilor de transport, a plantațiilor agricole și între zone cu funcțiuni diferite.

O altă provocare pentru Comuna Cernica, afectată de seceta în ultimii ani, este adaptarea la schimbările climatice, ca răspuns la legăturile existente între vremea extremă, dezastre și acțiunile umane.

Schimbările climatice au încetat a fi o chestiune de mediu, devenind „cea mai mare amenințare pentru Lume”.

Pentru perioada 2014-2020, investițiile trebuie să sprijine capacitatea de adaptare la schimbările climatice, în special în sectorul agricol, inclusiv prin gestionarea sistemelor durabile de irigații și prin promovarea unor modele de recoltare care utilizează apa în mod eficient.

Competențele și măsurile de gestionare a riscurilor, cum ar fi centrele de reacție rapidă pentru gestionarea situațiilor limită trebuie să beneficieze de fonduri comunitare în următoarea perioadă de programare, precum și de cooperarea inter și intra-regională.

Pentru perioada 2014-2020, se are în vedere realizarea de investiții în vederea creării, operaționalizării, modernizării și creșterii capacității de răspuns la nivel local în situații de urgență și de dezastre naturale, în zonele vulnerabile sau acolo unde ecosistemele sunt expuse riscului unor asemenea efecte, ca de exemplu păduri, rau, lacuri și miriști, inclusiv investiții pentru îmbunătățirea sistemelor de avertizare și de alarmare a populației.

Schimbările climatice reprezintă în prezent o provocare importantă la nivel european, național și regional. Efectele grave ale schimbărilor climatice pot fi evitate doar prin reducerea drastică, din timp, a emisiilor de gaze cu efect de seră (GES).

Întrucât schimbările climatice reprezintă deja o realitate, societățile din întreaga lume se confruntă cu provocarea de a se adapta la consecințele acestora.

Pentru următoarea perioadă de programare se vor finanța campanii pentru informarea, pregătirea și conștientizarea populației privind comportamentul în situații de urgență și de dezastre naturale, generate de schimbările climatice și de dezastrele naturale.

Vor fi alocate resurse pentru realizarea unor investiții pentru prevenirea riscurilor și pentru intervenții în caz de poluare accidentală, precum și pentru crearea, extinderea și dotarea unor centre de pregătire a personalului operativ.

Acțiuni indicative

- Investiții pentru creșterea capacității locale de prevenire a riscurilor (elaborarea de strategii și planuri de acțiuni, cartografierea riscurilor, îmbunătățirea competențelor în domeniu)
- Investiții pentru prevenirea dezastrelor naturale: lucrări de împădurire, de indiguire, de consolidare și de regularizarea malurilor lacurilor Cernica și Balaceanca, construirea de perdele forestiere în apropierea căilor de transport și a plantațiilor agricole, construirea de perdele forestiere între zone cu funcțiuni diferite
- Investiții pentru crearea, operaționalizarea, modernizarea și creșterea capacității de răspuns la nivel local în situații de urgență și de dezastre naturale, în zonele vulnerabile sau acolo unde ecosistemele sunt expuse riscului unor asemenea efecte, inclusiv investiții pentru îmbunătățirea sistemelor de avertizare și de alarmare a populației
- Campanii pentru informarea, pregătirea și conștientizarea populației privind comportamentul în situații de urgență și de dezastre naturale, generate de schimbările climatice și de dezastrele naturale
- Investiții pentru prevenirea riscurilor și intervenții în caz de poluare accidentală
- Investiții pentru crearea, extinderea și dotarea unor centre de pregătire a personalului operativ și de pregătire a populației pentru acțiuni în situații de urgență

6.3.3.4. Măsura 3.4. Eficientizarea consumului de energie și promovarea utilizării resurselor regenerabile

România dispune de o gamă diversificată, dar redusă cantitativ, de resurse de energie primară fosile și minerale: țiței, gaze naturale, cărbune, minereu de uraniu, precum și de un important potențial valorificabil de resurse regenerabile.

Consumul de energie electrică al sistemului de iluminat public al unui oraș din România este în medie de 20% din consumul total de energie al aceluia oraș. La nivel european se pune din ce în ce mai mult problema reducerii poluării. La momentul actual, iluminatul public din România este în primul rând o sursă de poluare cu emisii de CO₂, dar și de poluare luminoasă, mai puțin luată în calcul, dar de importanță majoră pentru anumite sectoare, precum observatoarele astronomice.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

În Comuna Cernica rețeaua de iluminat public acoperă parțial rețeaua stradală, însă costurile cu furnizarea serviciului de iluminat public sunt ridicate din cauza rețelei învechite și a corpurilor de iluminat ineficiente energetic.

Este necesară efectuarea unor investiții privind integrarea de soluții de eficientizare a iluminatului pe termen lung.

În cazul sistemelor de iluminat stradal, o putere „curată” constă în economii importante la facturile către furnizorul de energie, precum și la reducerea costurilor cu întreținerea echipamentelor de iluminat. Implementarea unui sistem modular performant, precum și modernizarea surselor luminoase are o importanță majoră pentru scăderea consumului și reducerea pierderilor de energie electrică într-o rețea de iluminat.

Investiții importante vor fi direcționate atât în achiziționarea de echipamente cu consum redus de energie, cât și în echipamente de producere a energiei electrice cu eficiență energetică ridicată.

Comuna Cernica dispune de capacități și de potențial însemnat în sectorul energiilor regenerabile. Sursele de energie regenerabile de care dispune Comuna Cernica sunt cele solare și de biomasa. Deși, la nivel național în ultimii 10 ani, capacitățile de producție a energiei electrice s-au dublat, iar Comuna Cernica dispune de importante surse de energie regenerabile, pe raza localității nu s-au dezvoltat capacități considerabile de energie electrică din surse regenerabile.

Rețeaua de transport a energiei electrice este bine dezvoltată, însă rețeaua de distribuție a energiei electrice este foarte învechită și nu acoperă întregul teritoriu al localității, ceea ce a creat dificultăți în asigurarea continuă a furnizării energiei către consumatorii finali.

Conform Recensământului populației și al locuințelor din anul 2011, rata de racordare a locuințelor din Comuna Cernica la rețeaua de distribuție de electricitate este de 94,13%. Rețeaua de distribuție a energiei electrice nu acoperă toată rețeaua stradală propusă prin Planul de Urbanism General al localității și necesară, ca urmare a extinderii intravilanului.

A fost proiectat un program național pentru remedierea acestei probleme, dar eficiența în implementarea sa este limitată până în prezent, de aceea este necesar ca în următoarea perioadă de programare să se realizeze investiții importante în rețehnologizarea și în modernizarea sistemului de producție, de transport și de distribuție a energiei electrice, precum și pentru extinderea rețelelor existente și pentru crearea de noi infrastructuri în vederea maximizării potențialului energiei din surse regenerabile.

Un procent semnificativ din locuințele din Comuna Cernica prezintă, în general, probleme legate de confort, cea mai mare parte fiind neizolate termic, cu o suprafață redusă și cu un aspect estetic neplăcut, în condițiile în care au o vechime de 25-50 ani.

În perioada 2014-2020, investițiile vor fi direcționate către reabilitarea termică a locuințelor și a clădirilor non-rezidențiale.

Performanțele mediului de afaceri existent al localității reprezintă un factor determinant în ceea ce privește succesul economiei locale și dezvoltarea durabilă a acesteia.

În contextul în care la nivelul Comunei Cernica predomină IMM-urile, sunt necesare investiții în crearea și dezvoltarea rețelelor de sprijin pentru creșterea eficienței energetice atât în producție, cât și în sfera serviciilor ceea ce constituie un element cheie pentru creșterea performanțelor acestora.

Este important ca în localitate să se creeze centrale de cogenerare deoarece, cogenerarea folosind deșeuri are multiple beneficii, printre care impactul pozitiv asupra mediului înconjurător care este mai mare decât al altor instalații, eliminarea lichidului toxic din gropile de gunoi care se infiltrează în pânza freatică, reducerea emisiilor poluante și eliberarea spațiului ocupat de groapa de gunoi neecologizată și parțial neutralizată.

Este nevoie ca în următoarea perioadă de programare să se asigure investiții considerabile în programe de informare și de conștientizare a populației privind necesitatea eficientizării consumului de energie și a utilizării resurselor regenerabile.

Acțiuni indicative

- Investiții în programe de informare și de conștientizare a populației privind necesitatea eficientizării consumului de energie și a utilizării resurselor regenerabile
- Investiții pentru crearea de centrale de cogenerare pentru energie electrică și termică folosind deșeuri
- Extinderea și modernizarea rețelei de transport și de distribuție a energiei electrice
- Construirea, reabilitarea, modernizarea, re tehnologizarea echipamentelor de producere a energiei electrice cu eficiență energetică ridicată
- Realizarea infrastructurii de generare și de distribuție a energiei alternative
- Cooperare și parteneriat cu sectorul IMM pentru creșterea eficienței energetice atât în producție, cât și în sfera serviciilor
- Investiții în reabilitarea termică a locuințelor și a clădirilor non-rezidențiale și rezidențiale
- Investiții în construirea, eficientizarea, modernizarea, reabilitarea, extinderea sistemului și a rețelei de iluminat public
- Achiziționarea de echipamente cu consum redus de energie
- Realizarea de studii pentru eficiența energetică
- Investiții privind eficientizarea consumului energetic în instituțiile publice
- Investiții privind crearea unor unități de producere a energiei din surse solare și de biomasă
- Investiții privind construirea, extinderea, modernizarea, eficientizarea sistemului de alimentare cu energie electrică a localității

6.4. Prioritatea 4. – Sustinerea educatiei si a ocuparii fortei de munca

6.4.1. Obiectiv

Dezvoltarea capitalului uman din Comuna Cernica prin creșterea accesului și a participării la educație și la instruire pe tot parcursul vieții și stimularea ocupării forței de muncă.

6.4.2. Justificare

Uniunea Europeană și România încearcă să se redreseze în urma gravei crize economice și financiare mondiale. Ratele șomajului sunt ridicate, în special în rândul tinerilor. Criza a scos în evidență necesitatea reformării economiilor și a societăților acestora. Europa dorește să se dezvolte printr-o creștere mai inteligentă, mai durabilă și mai favorabilă incluziunii. Pentru aceasta este necesar ca, în Statele Membre:

- să fie îmbunătățită calitatea sistemelor de învățământ;
- să se întărească performanța în cercetare;
- să se promoveze inovarea și transferul de cunoștințe;
- să se folosească pe deplin tehnologiile informației și ale comunicațiilor și să existe certitudinea că ideile inovatoare pot fi transpuse în noi produse și servicii care generează creștere, locuri de muncă de calitate și care contribuie la abordarea provocărilor cu care se confruntă societatea europeană și mondială.

Însă, pentru a reuși, toate acestea trebuie corelate cu spiritul antreprenorial, cu finanțele și cu accentul pe nevoile utilizatorilor și pe oportunitățile pieței.

La 1 ianuarie 2012, în Europa, aproximativ 130 de milioane de persoane cu vârste cuprinse între 25 și 64 de ani aveau un nivel scăzut de calificare, dintre care 5 milioane de persoane erau localizate în România.

Locuitorii Comunei Cernica se remarcă prin nivel scăzut de instruire comparativ cu nivelul de instruire al locuitorilor Județului Ilfov.

Multe persoane cu vârste cuprinse între 18 și 24 de ani au abandonat instituțiile de învățământ și de formare fără a fi obținut o calificare.

Cu toate acestea, ca urmare a crizei economice, s-a stabilit faptul că pentru a se asigura un viitor durabil al Europei și al celor 27 de State Membre este necesară asigurarea unor niveluri de studii mai ridicate care să favorizeze șansele de angajare ale populației active, iar înregistrarea unor progrese vizibile în ceea ce privește creșterea ratei de ocupare a forței de muncă contribuie la reducerea sărăciei.

Pentru următorul deceniu, schimbările tehnologice vor spori cererea de persoane cu un nivel ridicat și mediu de calificare, în detrimentul persoanelor cu un nivel scăzut de calificare. Chiar și acele ocupații care în trecut necesitau în cea mai mare parte un nivel scăzut de competențe, solicită din ce în ce mai mult calificări de nivel mediu sau chiar de nivel superior.

Aceasta înseamnă că persoanele cu un nivel oficial scăzut de calificare sau fără calificare se vor confrunta cu mai multe dificultăți în găsirea unui loc de muncă în viitor.

Viitoarea piață a forței de muncă se va confrunta simultan cu o populație îmbătrânită și cu efective din ce în ce mai mici de persoane tinere. Numărul persoanelor cu vârsta peste 60 de ani crește, în prezent, de două ori mai rapid decât înainte de 2007. Scăderea numărului populației active combinată cu creșterea proporției de pensionari va exercita presiuni suplimentare asupra sistemelor de protecție socială. Prin urmare, adulților și, în special, lucrătorilor mai în vârstă li se va cere din ce în ce mai mult să își actualizeze și să își lărgască sfera de competențe și de abilități prin continuarea educației și a formării profesionale. Această necesitate, din ce în ce mai mare, de învățare de-a lungul vieții impune găsirea unor moduri mai flexibile de furnizare a informației, de oferte de formare personalizate și de sisteme bine stabilite de validare a învățării non-formale și informale.

Potențialul tehnologiei informației și al comunicațiilor poate fi utilizat pentru stimularea educației și a formării în rândul adulților prin învățarea la distanță.

Pentru perioada de programare 2014-2020, România va primi sprijin financiar pentru dezvoltarea și modernizarea sistemului de educație și de formare profesională, astfel încât să se asigure tuturor cetățenilor mijloacele necesare pentru a-și atinge potențialul, precum și să asigure prosperitatea economică durabilă și capacitatea de integrare a acestora pe piața forței de muncă.

În acest context, este evident faptul că educația și ocuparea forței de muncă sunt domenii prioritare care trebuie să fie finanțate în mod corespunzător, dat fiind faptul că joacă un rol major în soluționarea multor provocări socio-economice, demografice, de mediu și tehnologice.

Pentru domeniul prioritar 4 - Susținerea educației și a ocupării forței de muncă au fost propuse cinci priorități de finanțare complementare care se susțin reciproc, în conformitate cu nevoile și cu problemele specifice ale localității. Implementarea acestora va conduce la eliberarea potențialului de cunoaștere al Comunei Cernica, ameliorând astfel rezultatele în domeniul educației, precum și calitatea și rezultatele instituțiilor de învățământ și, potențial, de cercetare din localitate.

6.4.3. Măsuri și acțiuni indicative

6.4.3.1. Măsura 4.1 Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale și de cercetare

Scopul acestei măsuri este de a îmbunătăți calitatea infrastructurii educaționale și de cercetare prin construirea, modernizarea și dotarea școlilor, a grădinițelor, a campusurilor școlare, precum și a centrelor pentru formare profesională și a centrelor și instituțiilor de cercetare, în vederea asigurării unui proces educațional de calitate care să corespundă standardelor europene și a creșterii participării populației școlare și a adulților la procesul educațional.

Starea și accesibilitatea infrastructurii educaționale, de cercetare și a dotărilor aferente contribuie semnificativ la asigurarea calității și a accesului la educație și la cercetare al populației.

Unitățile de învățământ din Comuna Cernica necesită lucrări de extindere, de reabilitare, de modernizare și de dotare cu echipamente didactice, IT și materiale specifice pentru documentare.

Numărul unităților școlare din Comuna Cernica nu a scăzut în ultimii ani, iar populația cu vârste școlare nu a înregistrat variații semnificative.

Structura educațională din Comuna Cernica nu poate asigura școlarizarea la toate nivelurile preuniversitare, comuna dispunând de un număr de 10 unități de învățământ:

- 4 grădinițe
- 5 școli primare și gimnaziale

insuficiente atât din punct de vedere al structurii, cât și al capacității la nivel prescolar, primar și gimnazial față de populația școlară existentă și insuficiente ca facilități de dotare necesare pentru un proces educațional eficient.

În ultimii ani, în Comuna Cernica a fost construită o grădiniță nouă cu program prelungit având ca sursă de finanțare bugetul local care, până în prezent, nu a fost dotată. De asemenea, instituțiile de învățământ au fost renovate, însă necesită lucrări de modernizare și operațiuni de dotare, astfel încât să permită desfășurarea unui proces educațional în permanentă evoluție și schimbare.

Migrația inversă și tendința ușoară de creștere a natalității înregistrată în ultimii ani, va pune presiune pe infrastructura educațională actuală, prin creșterea cererii de spații de învățământ, fiind necesare investiții pentru realizarea, reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea cu echipamente și cu materiale didactice de ultimă generație a infrastructurii educaționale și a centrelor de formare profesională continuă.

Prin intermediul acestor investiții se vor asigura premisele creșterii capacității de școlarizare a unităților școlare și creșterii calității procesului de educație, îmbunătățind condițiile și accesul la educație pentru populația din Comuna Cernica.

Analiza socio-economică a reliefat faptul că infrastructura de cercetare din Comuna Cernica este inexistentă.

Acțiuni indicative

- Construirea și dotarea unor creșe
- Construirea și dotarea unei grădinițe în satul Posta
- Construirea și dotarea unor after-school-uri
- Construirea, extinderea, modernizarea, reabilitarea și dotarea cu echipamente și cu materiale didactice de ultimă generație a grădinițelor, a școlilor primare și gimnaziale și a spațiilor aferente și/sau asimilate unităților de învățământ

- Construirea unor centre de formare profesională continuă si dotarea corespunzatoare a acestora
- Realizarea infrastructurii de cercetare, inclusiv dotarea cu echipamente și cu materiale didactice de ultimă generație.

6.4.3.2. Măsura 4.2. - Dezvoltarea capacității instituționale a sistemului educațional, de cercetare și de formare continuă

Scopul acestei măsuri de finanțare este de a crea o serie de mecanisme menite sa creasca atractivitatea sistemului educațional, de cercetare și de formare continuă din Comuna Cernica, pentru locuitori, pentru specialiștii din diverse domenii și pentru cercetători.

Investiția în oameni este foarte importanta, deoarece aceasta este văzută ca un factor de creștere și de dezvoltare economica si sociala.

Printre cele mai importante provocări cărora Comuna Cernica trebuie să le facă față pe termen mediu si lung, sunt scăderea numărului cadrelor didactice bine pregatite, precum și nivelul competențelor forței de muncă. Momentan, cadrele didactice din localitate sunt bine pregatite inasa, pe masura ce acestea ating varsta pensionarii, este dificil de identificat alte cadre didactice la fel de bine pregatite care sa preia catedrele disponibilizate prin plecarea la pensie a fostilor profesori. Actualele generatii de cadre didactice care vor inlocui cadrele didactice care se apropie de varsta de pensionare sunt din ce in ce mai slab pregatite, preponderent din cauza subfinantarii cronice a sistemului de invatamant si a lipsei de motivatie a tinerilor pentru orientarea catre profesia de cadru didactic.

La nivel national, numarul cadrelor didactice si cel al cercetatorilor a scazut constant. În anul școlar 2010/2011, numărul de elevi care revine unui cadru didactic a crescut față de 2009/2010, lucru cauzat de scăderea numărului cadrelor didactice.

Comuna Cernica se confrunta cu supradimensionarea numarului de elevi care revine unui cadru didactic. Densitatea elevilor la un cadru didactic este de cca 33 elevi/cadru didactic.

Sistemele de educație și de formare de înaltă calitate care să fie atât eficiente, cât și echitabile, sunt esențiale pentru îmbunătățirea capacității de inserare profesională.

Pentru a asigura calitatea educației și a formării, a învățării de-a lungul vieții și a dezvoltării competențelor, sunt necesare investiții mai mari, mai aplicate și mai durabile în educație și in formare.

Provocarea majoră constă în asigurarea dobândirii competențelor-cheie de către toată lumea, dezvoltând în același timp un nivel de excelență și de atractivitate la toate nivelurile de educație și de formare care să permită localitatilor României să mențină un rol important la nivel mondial.

Este nevoie să se asigure o predare de înaltă calitate, o educație inițială corespunzătoare a profesorilor, o evoluție si o formare profesională continuă a profesorilor și a formatorilor, astfel încât cariera în învățământ sau în cercetare să devină o opțiune atractivă. De

asemenea, este important să se îmbunătățească administrarea și conducerea instituțiilor de educație și de formare și să se elaboreze sisteme eficiente de asigurare a calității.

Înalta calitate va fi atinsă numai prin utilizarea eficientă și durabilă a resurselor – atât publice, cât și private – și prin promovarea politicilor și a practicilor bazate pe elemente concrete în domeniul educației și al formării.

Această prioritate de finanțare urmărește consolidarea capacității instituționale a sistemului educațional, de cercetare și de formare continuă prin intermediul acțiunilor care vizează îmbunătățirea formării continue și a calificărilor specialiștilor și a cercetătorilor, prin realizarea de investiții în vederea modernizării și asigurării calității în procesul educațional și de cercetare, punându-se accentul cu precădere pe stimularea creativității, a spiritului antreprenorial și a inovării.

Trebuie consolidate capacitățile de coordonare și de elaborare a politicilor în domeniul educației și al ocupării forței de muncă. Utilizarea efectivă a mecanismelor de parteneriat va trebui intensificată, necesitând consolidarea, în paralel, a capacității și a responsabilității părților relevante interesate.

Această prioritate de finanțare vizează realizarea de investiții importante în vederea consolidării capacității instituționale a organizațiilor locale și regionale care au atribuții în elaborarea și în implementarea politicilor din sectorul educației, al ocupării forței de muncă, al formării profesionale continue, al cercetării și al mobilității lucrătorilor.

Un alt aspect important care urmează a fi finanțat în perioada 2014-2020 și care va contribui la consolidarea capacității instituționale a sectorului educațional, de cercetare și de formare continuă constă în dezvoltarea și consolidarea relațiilor de colaborare între actorii din sectorul educațional, de cercetare și de ocupare a forței de muncă.

Dezvoltarea capacității instituționale a sistemului educațional, de cercetare și de formare continuă necesită investiții în programe de informare, de educare și de conștientizare a populației.

Acțiuni indicative

- Programe de formare continuă a cadrelor didactice, a specialiștilor și a cercetătorilor
- Programe care vizează modernizarea și creșterea calității educației și a cercetării cu accent pe stimularea creativității, a spiritului antreprenorial și a inovării
- Activități privind creșterea capacității instituțiilor și a organizațiilor locale responsabile pentru dezvoltarea și implementarea politicilor legate de sistemul educațional, de cercetare, de formare continuă și de mobilitate a lucrătorilor
- Crearea și dezvoltarea de parteneriate și de rețele de cooperare în educație, cercetare și ocuparea forței de muncă
- Programe de informare, de educare și de conștientizare a populației privind importanța educației
- Realizarea și dotarea unui centru de formare continuă
- Investiții în infrastructura de cazare a cadrelor didactice, a specialiștilor și a cercetătorilor

- Programe de stimulare a cadrelor didactice, a specialiștilor și a cercetătorilor
- Programe de stimulare a forței de muncă

6.4.3.3. Măsura 4.3. Corelarea programelor educaționale cu cerințele pieței muncii

Performanțele pieței forței de muncă depind, în mare măsură, de corelarea ofertelor de educație și de formare profesională cu cerințele pieței muncii. Cu toate acestea, în ultima perioadă, pe piața forței de muncă s-a constatat existența unei rupturi între oferta sistemului educațional și cerințele pieței forței de muncă.

În acest context, se impune o regândire a politicilor din domeniul educației, în contextul schimbărilor intervenite în mediul economic și social, astfel încât să existe o corelație între cerințele impuse de evoluția pieței muncii și tipurile de calificare furnizate de sistemul educațional.

Trebuie realizate o serie de investiții pentru sprijinirea educației și a instruirii profesionale a locuitorilor din Comuna Cernica. O alta directie importanta o constituie realizarea unor investitii pentru sprijinirea si instruirea persoanelor cu competențe în utilizarea computerului, cu abilitati de invatare a limbilor straine, cu abilitati in domeniul mestesugurilor si artizanatului.

Existența unor sisteme de educație și de formare de înaltă calitate sunt esențiale pentru îmbunătățirea capacității de integrare pe piața forței de muncă.

Pentru a obține aceste rezultate în mod durabil, trebuie să se acorde o atenție sporită creșterii nivelului competențelor, prin finanțarea programelor care vizează creșterea nivelului pregătirii profesionale de bază, inclusiv a stagiilor de ucenicie.

În prezent, cererea de calificări este în continuă creștere, inclusiv în profesiile cu un nivel de calificare redus. Conform previziunilor Comisiei Europene, aproximativ 50% din totalul locurilor de muncă din 2020, vor continua să depindă de calificări de nivel mediu rezultate din programe de educație și de formare profesională.

Trebuie avut în vedere faptul că situația pe piața forței de muncă nu se va îmbunătăți pe termen lung dacă nu se vor remedia problemele cu care se confruntă sistemul de educație și de formare profesională. În prezent, România se confruntă cu un dezechilibru între nevoile pieței forței de muncă și competențele profesionale, cauzat atât de calitatea scăzută a învățământului profesional și terțiar, cat și de slaba corelare a ofertei educaționale cu cerințele pieței muncii.

Comuna Cernica trebuie sa adapteze permanent oferta educationala, introducand noi specializari si forme de invatamant, in conformitate cu cerintele pietei muncii, cu atat mai mult cu cat nu dispune de institutii de invatamant preuniversitar sau de scoli de meserii.

In Comuna Cernica, investițiile trebuie concentrate în constituirea, amenajarea si dotarea institutiilor de invatamant in conformitate cu cererea educationala si cu specializarile solicitate de piata muncii, catre programe de informare, de consiliere și de orientare profesională, astfel încât să se asigure eficientizarea și adaptarea educației la piața forței de muncă.

Trebuie acordat sprijin pentru dezvoltarea, promovarea, funcționarea și cooperarea structurilor de furnizare a educației, instruirii și pregătirii profesionale cu partenerii economici și sociali. Rezultatele slabe înregistrate în domeniul educației și al formării profesionale reprezintă un obstacol în calea dobândirii și păstrării unui loc de muncă, devenind una dintre principalele cauze pentru șomajul de lungă durată.

Prin consecință, în următoarea perioadă de programare se are în vedere:

- prevenirea și corectarea părăsirii timpurii a școlii;
- dobândirea competențelor și dezvoltarea abilităților necesare integrării și menținerii pe piața muncii.

Participarea adulților la procesul de învățare pe tot parcursul vieții reprezintă o provocare majoră, deoarece în anul 2011, atât România, cât și Comuna Cernica au înregistrat decalaje majore în acest sector, comparativ cu media europeană (41,7% din populația României peste 18 ani a participat la procesul de învățare de-a lungul vieții, comparativ cu media europeană de 52,7%).

Învățarea pe tot parcursul vieții trebuie abordată ca o necesitate obiectivă, impusă de tranziția către o economie bazată pe cunoaștere. În acest context, o mare parte a investițiilor din domeniul educației și al ocupării forței de muncă trebuie direcționate în vederea asigurării condițiilor propice pentru educație și pentru învățare pe tot parcursul vieții.

Unul dintre factorii care limitează gradul de corelare al educației și al formării profesionale cu piața muncii, se referă la date, studii și prognoze insuficiente și neactualizate în domeniul educației și al ocupării profesionale. În perioada de programare 2014-2020, la nivel național se are în vedere realizarea de investiții pentru elaborarea de studii și prognoze specifice privind educația și ocuparea forței de muncă. În funcție de aceste studii și de necesitățile pieței forței de muncă locale se vor adopta măsuri pentru corelarea ofertei și cererii forței de muncă pe plan local.

Acțiuni indicative

- Investițiile în construirea, amenajarea și dotarea instituțiilor de învățământ în conformitate cu cererea și oferta educațională și cu specializarile acestora
- Construirea și dotarea unor spații de educare și formare
- Adoptarea unor noi forme de educare și formare în concordanță cu solicitările pieței forței de muncă
- Programe, cooperare, consultanță, parteneriate privind educația și instruirea profesională
- Programe de informare, de consiliere și de orientare profesională
- Investiții pentru asigurarea infrastructurii și a condițiilor necesare educației și învățării pe tot parcursul vieții
- Programe care vizează creșterea nivelului pregătirii profesionale de bază, inclusiv stagii de ucenicie
- Cooperare, consultanță, parteneriate pentru dezvoltarea, funcționarea și cooperarea structurilor de furnizare a educației, instruirii și pregătirii profesionale cu partenerii economici și sociali

- Elaborarea de studii, prognoze specifice privind educația și piața forței de muncă locale
- Programe de motivare a formatorilor, angajatorilor și forței de muncă

6.4.3.4. Măsura 4.4. Sprijinirea adaptabilității forței de muncă și promovarea antreprenoriatului

În România, pentru perioada 2014-2020 gradul de adaptabilitate scăzut al forței de muncă la condițiile pieței actuale constituie o problemă majoră atât pentru angajatori, cât și pentru angajați.

Transformările de natură economică, socială și politică, componente caracteristice perioadei de tranziție și trecerii la economia de piață și la economia bazată pe cunoaștere, constituie factori generatori ai schimbărilor în structura pieței forței de muncă, cu consecințe majore asupra mediului economic și social.

Globalizarea, modificările demografice și structurale, combinate cu caracterul imprevizibil și din ce în ce mai complex al economiilor au generat un mediu volatil în care piețele muncii se află în permanentă mișcare, creând și distrugând constant locuri de muncă.

Pentru următoarea perioadă de programare este necesar să se depună eforturi mari pentru a face față problemelor generate de acest mediu instabil, inclusiv în ceea ce privește nivelul ridicat al șomajului, discrepanța permanentă între competențele disponibile și cele de care au nevoie întreprinderile, mobilitatea ocupațională redusă și nivelurile scăzute de participare pe piața muncii, în special în rândul tinerilor.

Pentru a face față noilor provocări de pe piața forței de muncă, se vor concentra investiții importante în programe care vizează instruirea, specializarea și perfecționarea angajaților și a angajatorilor, precum și în programe de orientare și de consiliere profesională.

Îmbunătățirea nivelului de pregătire și de calificare al forței de muncă în acord cu necesitățile specifice privind adaptarea forței de muncă la noile condiții de pe piața muncii și promovarea antreprenoriatului constituie o componentă esențială pentru creșterea potențialului forței de muncă și al șanselor individuale de acces pe piața muncii.

Activitățile independente oferă tinerilor o oportunitate prețioasă de a-și utiliza competențele și de a-și crea propriul loc de muncă. Această opțiune trebuie luată serios în considerare de cei implicați în orientarea profesională a tinerilor. Interesul și potențialul tinerilor de a deveni antreprenori trebuie susținute puternic prin încurajarea mentalităților și atitudinilor antreprenoriale în sistemele educaționale și de formare. Acest lucru ar trebui sprijinit atât de către sectorul public, cât și de cel privat. În acest scop, tinerii au nevoie de mai multe oportunități de a acumula experiență antreprenorială, de sprijin și de consiliere privind planurile de afaceri, de acces la capitalul de pornire și de consiliere în perioada de început.

Trebuie promovat spiritul antreprenorial și competențele antreprenoriale, punându-se accent atât pe potențialii manageri, cât și pe actualii antreprenori, precum și pe învățarea pe tot parcursul vieții, în vederea unei mai bune corelări între calificări, inclusiv ale forței de muncă experimentate și nevoile pieței muncii.

Unul dintre obiectivele acestei măsuri constă în promovarea antreprenoriatului astfel încât toate persoanele, în special tinerii, să învețe ce înseamnă activitatea de antreprenoriat, să dobândească competențe antreprenoriale și de afaceri și să decidă dacă aceasta este o carieră corespunzătoare pentru ei.

Se dorește acordarea de sprijin financiar pentru dezvoltarea și implementarea unor programe de instruire antreprenorială, precum și consiliere și mentorat, în vederea promovării spiritului antreprenorial în Comuna Cernica.

Acțiuni indicative

- Programe care vizează instruirea, specializarea și perfecționarea angajaților și angajatorilor
- Programe de orientare și consiliere profesională
- Programe de instruire antreprenorială, consiliere și mentorat
- Crearea și dotarea infrastructurii de dezvoltare a spiritului antreprenorial

6.4.3.5. Măsura 4.5. Politici active de angajare

Piața muncii și politicile de ocupare a forței de muncă sunt sectoare de politică publică de importanță ridicată pentru orice stat în orice perioadă. Cu precădere în perioade de recesiune economică însă, când ofertele de locuri de muncă sunt limitate ca număr și cererile sunt în creștere, sunt necesare politici de stimulare a angajărilor și de creștere a numărului celor ce contribuie prin taxe la bugetele de asigurări sociale, șomaj sau pensii.

Este necesar să se realizeze o serie de îmbunătățiri în ceea ce privește politicile active în domeniul forței de muncă, în special sub următoarele aspecte:

- consultanță individuală privind locul de muncă;
- asistență în căutarea unui loc de muncă;
- măsuri de îmbunătățire a competențelor și a capacității de inserție profesională.

Piața muncii din România suferă de multe disfuncționalități care, pe termen lung, creează probleme sociale majore. Aspectele cele mai relevante sunt:

- structura pieței muncii necorelată cu structura de învățământ și de formare profesională;
- gradul redus de calificare;
- absența oportunităților de formare la locul de muncă;
- politicile active de ocupare deficitare și/sau cu deficiențe de filozofie și de implementare;
- costul forței de muncă;
- flexibilizare relațiilor de angajare.

Crearea unei piețe sănătoase și performante a forței de muncă este vitală pentru dezvoltarea durabilă a localității, această prioritate de finanțare urmărind, în acest sens, furnizarea acțiunilor indicative necesare creșterii performanțelor și competitivității economice ale comunei.

În ultimii ani, rata de ocupare a forței de muncă la nivel local, regional și național a înregistrat tendințe ușor descrescătoare, fiind necesare eforturi suplimentare pentru diminuarea efectelor acestei provocări.

Somajul a afectat într-o mare măsură populația localității. Afectați de aceste tendințe sunt tinerii care se confruntă cu o rată a șomajului în creștere (în special tinerii cu vârsta cuprinsă între 15-24 de ani), nu au loc de muncă și nu urmează nici studii sau cursuri de formare profesională.

Principalul obiectiv al acestei măsuri este de a dezvolta și de a promova politici active pe piața locală a muncii pentru prevenirea și combaterea șomajului și pentru a facilita integrarea tinerilor și reintegrarea șomerilor pe piața muncii, pe termen lung.

În Comuna Cernica trebuie realizate investiții în programe de instruire adresate persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă, în servicii de asistență și de sprijin pentru persoanele supuse riscului șomajului și în programe de integrare și de reintegrare pe piața forței de muncă.

Acțiuni indicative

- Programe de instruire adresate persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă
- Servicii de asistență și de sprijin pentru persoanele supuse riscului șomajului pe termen lung
- Programe de integrare și de reintegrare pe piața forței de muncă
- Crearea și dotarea infrastructurii de economie socială
- Programe de motivare a angajatorilor, în vederea absorbției forței de muncă a localității

6.5. Prioritatea 5. Sustinerea sanatatii si a asistentei sociale

6.5.1. Obiectiv

Îmbunătățirea accesului la asistență medicală și la servicii sociale de calitate și promovarea incluziunii sociale.

6.5.2. Justificare

O stare bună de sănătate este un element esențial al bunăstării umane, reprezentând o valoare în sine. Aceasta trebuie privită din 2 puncte de vedere:

- la nivel individual, o stare bună de sănătate permite oamenilor să își desfășoare bine activitățile și să își asigure un grad ridicat al calității vieții;
- la nivel societal, o stare de sănătate bună a capitalului uman contribuie la competitivitatea la nivel local.

Numai o populație sănătoasă poate să își atingă pe deplin potențialul economic.

Sectorul asistenței medicale este unul dintre cele mai mari din Uniunea Europeană, reprezentând aproximativ 10% din produsul intern brut al UE. Acest sector angajează unul din zece lucrători, ceea ce reprezintă o proporție mai mare decât proporția medie a lucrătorilor cu educație de nivel terțiar.

Sănătatea are un rol important în agenda Europa 2020. În comunicarea sa din 29 iunie 2011 „Un buget pentru Europa 2020”, Comisia a subliniat că „promovarea unei stări bune de sănătate este parte integrantă a obiectivelor de creștere economică inteligentă și favorabilă incluziunii pentru Europa 2020. Menținerea unei populații sănătoase și active mai mult timp are un impact pozitiv asupra productivității și a competitivității”.

Sistemul român de îngrijire a sănătății, cu instituțiile sale și cu profesioniștii din sănătate, așează pacientul în centrul preocupărilor sale. Conceptul social pe care se fundamentează sistemul de sănătate este bazat pe principiile de acces universal la asistență medicală de calitate și presupune aplicarea principiului solidarității în finanțare.

Trebuie redată cetățenilor încrederea în sistemul de sănătate prin accesul civilizat la serviciile medicale de care au nevoie și trebuie redată demnitatea personalului medical.

6.5.3. Masuri si actiuni indicative

6.5.3.1. Măsura 5.1. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii serviciilor de sănătate și de asistență socială

În prezent, în România, sistemul sanitar nu este suficient dezvoltat pentru a acoperi nevoile pe care le are populația. Starea de sănătate a populației este determinată de mai multi factori:

- genetici;
- mediu;
- dezvoltarea economica;
- socio-culturali.

Acestor factori li se adauga accesul la serviciile de sănătate care depinde aproape în totalitate de infrastructura sanitară.

Scopul acestei măsuri constă în creșterea accesibilității populației la servicii de sănătate și la asistență socială de calitate, precum și in transformarea societății actuale într-o societate mai sigură și mai sănătoasă care va asigura fiecărui grup al populației și fiecărui individ în parte un înalt nivel de protecție al sănătății și oportunități egale de a accesa serviciile medicale și de asistență socială.

În Comuna Cernica functioneaza mai multe unitati sanitare nemodernizate si care nu dispun de aparatura necesara diagnosticarii in conditii de certitudine si de interventie in conditii de siguranta, astfel:

- Spitalul de Psihiatrie „Eftimie Diamandescu”
- 1 dispensar
- 1 farmacie
- 3 cabinete stomatologice

În ceea ce privește serviciile sociale, acestea reprezintă instrumente esentiale pentru salvagardarea drepturilor fundamentale ale omului și ale demnității umane. Serviciile sociale, alături de educație, de sănătate, de ocuparea forței de muncă și de problemele legate de locuință, reprezintă stâlpi ai incluziunii sociale. Pentru a putea găsi soluții la cerințele oamenilor ca indivizi, serviciile sociale trebuie să fie cuprinzătoare și personalizate, concepute și furnizate în mod integrat.

În cadrul Uniunii Europene, una dintre cele mai relevante schimbări o reprezintă conștientizarea importanței pe care o are politica socială alături de ocuparea forței de muncă, acestea fiind considerate trăsături care fac diferența între societățile dezvoltate.

La nivelul României, există două tipuri principale de servicii sociale:

1. servicii cu caracter primar care au drept scop prevenirea sau limitarea unor situații de dificultate sau de vulnerabilitate care pot duce la marginalizare sau la excluziune socială

2. servicii specializate care au drept scop menținerea, refacerea sau dezvoltarea capacității individuale pentru depășirea unei situații de nevoie socială.

Rețeaua publică de asistență socială și de protecție a copilului a fost restructurată prin desființarea centrelor rezidențiale de mari dimensiuni și prin crearea unor centre de tip familial, centre de zi etc.

Capacitatea infrastructurii de asistență socială la nivelul României este redusă. În pofida volumului semnificativ al investițiilor în infrastructura de asistență socială a Regiunii București-Ilfov, capacitatea acestor unități este încă insuficientă în raport cu cererea foarte mare din partea potențialilor beneficiari, în condițiile în care zona prezintă caracteristici specifice.

Ponderea sectorului non-guvernamental este încă redusă în furnizarea serviciilor sociale.

În Comuna Cernica, funcționează serviciul de asistență socială din cadrul Primăriei Comunei Cernica.

Comuna Cernica nu are în implementare niciun proiect privind înființarea vreunui centru social și nu gestionează nici un centru de asistență și protecție socială.

Acțiuni indicative

- Construirea și dotarea unei unități sanitare multifuncționale
- Modernizarea și dotarea infrastructurii de sănătate din cadrul complexului Bălăceanca
- Reabilitarea, amenajarea, extinderea, modernizarea și dotarea cu echipamente inovatoare, de ultimă generație a infrastructurii serviciilor de sănătate existente
- Crearea, amenajarea și dotarea cu echipamente inovatoare, de ultimă generație a centrelor de asistență și protecție socială în regim rezidențial și/sau nerezidențial multifuncționale, pentru copii, vârstnici, alte persoane vulnerabile și/sau aflate în situații de risc
- Construcția și dotarea infrastructurii pentru sprijinirea tranziției de la asistență instituțională la cea de proximitate
- Construirea unor noi locuințe sociale
- Reabilitarea și modernizarea locuințelor sociale existente în Comuna Cernica.

6.5.3.2. Măsură 5.2. Dezvoltarea capacității instituționale a sistemului sanitar și de asistență socială

Sectorul sănătății se bazează pe o forță de muncă înalt calificată, fiind necesară o mai bună anticipare și planificare a necesităților de formare a profesioniștilor în acest domeniu.

Un alt domeniu prioritar pentru Comuna Cernica în următoarea perioadă de programare 2014-2020 este reprezentat de dezvoltarea capacității instituționale a sistemului sanitar și de asistență socială. Trebuie sprijinită formarea continuă pentru specialiștii din domeniu, punându-se accent pe specializările deficitare, crearea de servicii de asistență socială noi, în special pentru noi grupuri vulnerabile: copii aflați în situații de dificultate, tinerii care ies din

sistemul social de protecție, familii aflate în risc de destrămare cu foarte mulți copii, copii rămași în țară ai căror părinți sunt plecați în străinătate să muncească, persoane adulte și vârstnice dependente socio-medical.

Complementar domeniului amintit anterior, o atenție deosebită trebuie acordată derulării de programe în vederea prevenirii existenței unor situații de abuz sau de neglijență în familie, de programe de educare pentru pacienții incluși în programele naționale de sănătate.

În consecință, este foarte important să se implementeze acțiuni și proiecte care au ca principal scop atingerea unui echilibru între nevoile sociale individuale și cele comunitare.

Acțiuni indicative

- Formarea continuă de specialiști din domeniul sanitar si al asistentei sociale
- Atragerea si motivarea specialiștilor din domeniul sanitar, cu accent pe specializările deficitare
- Crearea de servicii de asistență socială noi pentru noi grupuri vulnerabile: copii aflați în situații de dificultate, tinerii care ies din sistemul social de protecție, familii aflate în risc de destrămare cu foarte mulți copii, copii rămași în țară ai căror părinți sunt plecați în străinătate să muncească, persoane adulte și vârstnice dependente socio-medical
- Crearea si dotarea de centre de asistență socială rezidentiale sau nerezidentiale multifunctionale pentru copii, tineri, vartsnici, persoane vulnerabile sau in situatii de risc
- Construirea de locuinte pentru specialisti din domeniul sanatatii si al asistentei sociale
- Derularea de programe de consiliere/mediere în vederea prevenirii existenței unor situații de abuz sau de neglijență în familie și/sau separarea de familie
- Programe și campanii de educare și de informare a populației asupra conceptului de viața sanatoasa, riscuri medicale si sociale etc.

6.5.3.3. Măsura 5.3. Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei

Conceptul de „incluziunea socială” se bazează pe accesul indivizilor și al familiilor lor la un set de standarde sociale, sub formă de drepturi sociale. Astfel, conceptul se referă la egalitatea în ceea ce privește oportunitățile cu scopul de a obține drepturi egale.

Conform legislației, în România următoarele categorii de persoane se află în dificultate și sunt expuse riscului de marginalizare socială:

- copii aflați în sistemul de stat de protecție a copilului;
- persoane de etnie romă în situații de risc;
- persoane cu dizabilități;
- persoane eliberate din detenție;
- familii monoparentale, în special cele care beneficiază de prestații sociale.

Conform diverselor studii și rapoarte de cercetare, există și alte segmente sociale vulnerabile care pot fi adăugate la lista anterioară:

- persoane adulte fără adăpost;
- persoane cu HIV/SIDA;

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

- persoane dependente de droguri ilegale, de alcool etc.;
- persoanele victime ale violenței domestice;
- vârstnicii singuri;
- persoane vârstnice care nu beneficiază de pensie sau de alte venituri (în special cele din mediul rural);
- persoane cu slabă pregătire profesională sau slabă calificare;
- șomeri - în special cei de lungă durată etc.

Sărăcia, în multiplele sale dimensiuni, include o lipsă de venit și de suficiente resurse materiale pentru o viață în demnitate, acces inadecvat la servicii de bază, precum asistența medicală, locuința și educația, exclusiune pe piața muncii și muncă de slabă calitate. Aceste elemente reprezintă cauzele fundamentale ale sărăciei și explică modul în care persoanele și familiile ajung să fie excluse social.

Inegalitățile în materie de sănătate, tot mai mari în cadrul statelor membre ale UE, scot în evidență interacțiunile strânse între inegalitățile în materie de sănătate și de sărăcie.

Starea de sănătate precară – adesea rezultând din condiții necorespunzătoare de trai – poate avea o contribuție majoră la sărăcie pentru că reduce capacitatea de muncă și pentru că diminuează bugetul personal cu contravaloarea tratamentului și al îngrijirii.

Prevenirea bolii și asigurarea accesului facil la asistență socială și medicală sunt măsuri importante pentru combaterea sărăciei. Acestea reprezintă o provocare pentru politicile de sănătate publică și pentru sistemele de sănătate. Cererea sporită dublata de presiunile severe asupra bugetului sistemului de sanatare presupune gasirea raportului optim între eficienta actului medical si accesul universal la servicii de sănătate de calitate.

În întreaga Europă s-au dezvoltat inițiative de economie socială care au adus soluții inovatoare la necesitățile sociale emergente și la problemele pe care nici statul și nici piețele nu le pot rezolva.

Sectorul întreprinderilor sociale reprezintă 10% dintre toate întreprinderile europene și are peste 11 milioane de angajați plătiți. Cu toate acestea, dezvoltarea sa eficientă este îngreunată de numeroase obstacole juridice și practice, inclusiv lipsa unor condiții de concurență echitabile între întreprinderile din economia socială și concurenții deplin comerciali ai acestora. După cum s-a anunțat în inițiativa emblematică „O Uniune a inovării”, se va lansa un pilot de inovare socială pentru a oferi expertiză și un „centru virtual” pentru antreprenorii sociali și pentru sectoarele publice și terțiare.

Modelul european al unei economii pluraliste și incluzive trebuie consolidat prin încurajarea implicării întreprinderilor în construirea unor societăți incluzive și prin promovarea responsabilității sociale a întreprinderilor. Aceasta se poate realiza, printre altele, prin încurajarea întreprinderilor de a angaja persoane din grupuri dezavantajate și de a gestiona mai bine diversitatea, precum și prin luarea în considerare a aspectelor sociale în achizițiile publice.

Actorii din economia socială și din întreprinderile sociale sunt vectori esențiali ai creării de locuri de muncă și ai inovării sociale bazate pe incluziune. Față de probleme similare cu cele ale majorității IMM-urilor, acești actori se pot confrunta cu alte dificultăți, cum sunt problemele

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

legate de accesul la finanțare, aceasta fiind o chestiune abordată de Comisia Europeană în viitorul Program pentru schimbări sociale și inovare socială (PSCI), precum și în regulamentele privind fondurile structurale.

O utilizare accesibilă a tehnologiilor informației și a comunicării în epoca Internetului îmbunătățește capacitatea de inserție profesională și oportunitățile în viață, incluziunea în comunitățile locale, utilizarea de servicii publice online, precum și accesul la o îngrijire modernă și eficientă, facilitând astfel incluziunea socială. Aceasta necesită eforturi susținute de eliminare a decalajului digital prin îmbunătățirea competențelor digitale, a competențelor și a utilizării regulate a internetului pentru persoanele dezavantajate, precum și furnizarea de servicii online incluzive și specifice în domenii esențiale (ocuparea forței de muncă, locuință, sănătate și alte servicii sociale) care susțin abilitarea utilizatorilor, mai ales din grupuri vulnerabile.

Ignoranța digitală sau abilități scăzute de utilizare a TIC reprezintă o formă particulară a excluziunii sociale, ceea ce duce la bariere serioase de acces la servicii, de participare slabă la învățare pe termen lung, dificultăți în a găsi un loc de muncă etc.

Acțiuni indicative

- Programe integrate de incluziune socială a persoanelor care fac parte din categorii dezavantajate
- Programe de dezvoltare comunitară integrată pentru obținerea consensului și participării comunității asupra căreia se realizează intervenția
- Susținerea economiei sociale și a întreprinderilor sociale
- Formarea de competențe digitale de bază și de abilități practice la persoanele care fac parte din categorii dezavantajate
- Activități de informare și conștientizare cu privire la efectele excluziunii și discriminării sociale
- Crearea întreprinderilor sociale
- Crearea centrelor de informare, de consiliere, de formare pe tot parcursul vieții

6.6. Prioritatea 6. Dezvoltarea rurala si agricultura

6.6.1. Obiectiv

Creșterea rolului localitatii și a contribuției agriculturii la economia Comunei Cernica.

6.6.2. Justificare

Politica agricolă a Uniunii Europene, cunoscută și sub numele de Politica Agricolă Comună, garantează menținerea unui echilibru între producția alimentară europeană și dezvoltarea economică viabilă a comunităților rurale, pe de o parte și măsurile de protecție a mediului, vizând combaterea schimbărilor climatice, gospodărirea apelor, bioenergia și diversitatea, pe de altă parte.

Modelul european de agricultură se bazează pe un sector competitiv, orientat spre piață, îndeplinind și alte funcții publice, cum ar fi protejarea mediului înconjurător, oferirea unor așezări rezidențiale convenabile pentru populația din spațiul rural, precum și integrarea agriculturii cu mediul înconjurător și cu silvicultura.

Odată cu integrarea în Uniunea Europeană, România urmează, în ceea ce privește agricultura și dezvoltarea rurală, principiile Politicii Agricole Comune (PAC) care reprezintă un set de reguli și de măsuri adresate în principal creșterii productivității, garantării unui nivel de viață echitabil populației din agricultură, stabilizarea piețelor, garantarea securității aprovizionărilor, asigurarea consumatorului cu produse la prețuri raționale. Acestea au pierdut foarte mult în urma deteriorării situației în sectorul agricol, prin distrugerea filierelor pe produse și prin divizarea în milioane de exploatații de mici dimensiuni, lipsite de utilajele necesare unei agriculturi moderne și care cu greu se aliniază cerințelor pieței și unei agriculturi moderne și performante.

Comuna Cernica dispune de resursele naturale și umane importante. Dezvoltarea economică și socială durabilă a comunei este indispensabil legată de îmbunătățirea infrastructurii rurale și a serviciilor de bază, pentru ca în viitor să poată concura efectiv în atragerea de investiții, asigurând totodată și furnizarea unor condiții de viață adecvate și servicii sociale necesare comunității.

6.6.3. Masuri si actiuni indicative

6.6.3.1. Măsura 6.1. Revitalizarea comunității rurale

În cadrul lucrării „Conceptul Strategic de Dezvoltare Teritorială a României – 2030” se urmărește întărirea adecvată a solidarității rural–urban, a diferitelor categorii de teritorii, mai ales a celor rurale, prin dezvoltarea endogenă, bazată pe diversitate și pe performanță;

promovarea parteneriatelor între orașe/aglomerații urbane și formele de asociere a entităților administrative rurale constituie o altă direcție de dezvoltare rurală.

Acest aspect determină realizarea de programe integrate care au ca măsură dezvoltarea infrastructurii, a activității economice, de soluționare a problemelor sociale și de mediu.

Pornind de la rezultatele mai multor studii întreprinse, se impune o schimbare de concept, de mentalitate, o nouă filosofie a ruralului, corelată cu autonomia locală și regională și cu principiul subsidiarității.

Revitalizarea rurală este un proces complex care nu se oprește doar la ceea ce ține de patrimoniu, ci se referă inclusiv la aspecte care țin de economie, social, cultură, tradiții, iar întregul proces presupune în final o dezvoltare armonioasă a zonei.

Pe baza studiilor efectuate până în prezent, s-a stabilit că soluțiile de dezvoltare rurală durabilă trebuie să conțină elemente tehnice, juridice și financiare concrete de stimulare a dezvoltării complexe și durabile. Satul, prin economia sa, trebuie scos din economia naturală închisă și introdus în mediul de afaceri, iar economia rurală trebuie transformată, treptat, din economie de subzistență în economie comercială competitivă.

O nouă strategie rurală a României prin implementarea instrumentelor de dezvoltare rurală, trebuie să ducă, pe termen mediu, la compatibilizarea structurilor rurale românești cu cele europene. De asemenea, în spațiul rural este necesară o infrastructură modernă, corelată cu nevoile actuale ale vieții de la sate și cu activitatea economică rurală complexă.

Comunitatea din mediul rural trebuie să capaciteze tinerii în activitățile agricole prin dezvoltarea antreprenoriatului orientat cu precădere către comunitățile dezavantajate, inclusiv a comunităților rome, insistând pe trecerea de la o economie de subzistență la o economie competitivă. Vitalitatea zonelor rurale este strâns legată de prezența unui sector agricol competitiv și dinamic care să fie atractiv pentru tineri, coroborat cu mutarea accentului de pe statutul de salariat la cel de antreprenor, schimbări care pot conduce la soluționarea problemelor sociale și de mediu.

În perioada 2014–2020, se intenționează sprijinirea consolidării capacităților GAL-urilor, inclusiv a celor din sectorul de pescuit, urmărind astfel diferite grade de dezvoltare și de experiență din zonele rurale.

Comuna Cernica dispune de importante resurse de:

- teren agricol
- luciu de apă
- păduri

Infrastructura rutiera agricolă este bine reprezentată din punct de vedere al lungimii și al densității rețelei, însă acestea se află în stare de degradare accentuată și continuă.

Vechiul sistem de irigații a fost distrus, iar acum irigațiile sunt inexistente în sistem centralizat sau la scară mare, fiind asigurate rudimentar în mod individual prin put forat.

Comuna Cernica si-a modificat profilul, devenind din localitate cu specific agricol si turistic, o localitate cu specific agro-industrial si agro-turistic.

Localitatea nu este deficitara din punct de vedere al resursei „teren agricol”. Acesta este utilizat conform destinatiei sale, nefiind semnificativ afectat de extinderea zonei rezidentiale.

Acțiuni indicative

- Programe integrate de dezvoltare a infrastructurii, de revigorare a activității economice, de solutionare a problemelor sociale și de mediu. Mecanismul de implementare recomandat este utilizarea dezvoltării locale plasate sub responsabilitatea comunității, prevăzută de Regulamentul General al CE, art. 28
- Programe de cooperare, consultanta, motivare a capacității de dezvoltare locală - investiții pentru crearea și funcționarea Grupurilor de Acțiune Locală, inclusiv a celor din sectorul de pescuit, crearea de competențe de planificare a dezvoltării, elaborarea, implementarea și monitorizarea strategiilor de dezvoltare locală, investiții pentru dezvoltarea componentei economice a structurilor asociative prin crearea/aderarea de/la clustere
- Parteneriate, consultanta si forme de motivare pentru dezvoltare integrată rural-urban
- Construirea, modernizarea, reabilitarea, extinderea si dotarea capacitatilor de productie, de procesare primara si secundara, de distributie, de comercializare a produselor agro-alimentare, zootehnice, piscicole, aplicole si forestiere
- Construirea, extinderea, modernizarea, reabilitarea cailor de acces catre exploatatile agricole si forestiere
- Extinderea, modernizarea, reabilitarea pietelor agroalimentare existente si construirea unei noi piete agro-alimentare, in vederea sustinerii si valorificarii productiei agricole locale
- Construirea, extinderea, reabilitarea, modernizarea, amenajarea, dotarea platformelor/depozitelor pentru produse agricole, piscicole, forestiere, legumicole, zootehnice, aplicole

6.6.3.2. Măsura 6.2. Conservarea și îmbunătățirea mediului înconjurător al comunei și protejarea moștenirii culturale – a patrimoniului material și imaterial

În contextul unei societăți globale, bazate pe informație, pericolul pierderii identității culturale este unul real, astfel încât protejarea moștenirii culturale a fost stabilită ca o prioritate mondială.

Spațiile rurale românești sunt entități cu o puternică inerție istorică și culturală, dar totodată, acestea sunt influențate negativ de trecerea timpului fiind în diverse stadii de degradare, astfel încât este necesară protejarea acestor patrimonii, fie ele materiale sau imateriale.

Satele românești reprezintă importante centre ale moștenirii culturale prin păstrarea tradițiilor, a obiceiurilor, a artei meșteșugurilor, a ansamblurilor de biserici si manastiri, a siturilor arheologice, a centrelor istorice etc. și adăpostesc o bogată cultură tradițională, o arhitectură diversă și un mod de viață bazat pe valori tradiționale care, în general, diferă de la o regiune

la alta. Totuși, satele românești nu reușesc să utilizeze cu succes aceste resurse unice în avantajul economic al populației.

Deși Comuna Cernica dispune de asezăminte culturale, activitatea culturală din localitate este îngreunată deoarece aceste asezăminte nu au fost modernizate, iar dotările specifice și necesare pentru desfășurarea unor activități culturale diverse fie lipsesc, fie sunt uzate fizic și moral.

Infrastructura culturală precară se răsfârâge și asupra situației educaționale a locuitorilor.

Dezvoltarea rurală durabilă, cu tendințe de modernizare pe coordonate europene, are ca principal obiectiv menținerea și conservarea caracterului național al spațiului și culturii rurale, iar acolo unde s-au produs grave distrugerii ecologice, economice și socio-culturale locale, regionale sau naționale se propune soluția reconstrucției sau restaurării acestor zone, în sensul readucerii lor la standardele de ruralitate.

Comuna Cernica se caracterizează prin diversitatea tradițiilor specifice, a obiceiurilor, a meșteșugurilor, a artizanatului și a culturii.

Cu toate că tradițiile și obiceiurile sunt influențate de poziția geografică a localității și de prezența resurselor naturale, identitatea culturală nu este definită doar de o simplă locație. Păstrarea și conservarea moștenirii rurale sunt esențiale pentru dezvoltarea turismului rural, reprezentând o posibilitate de promovare a satelor cu efect pozitiv asupra turiștilor și a populației locale.

Acțiuni indicative

- Modernizarea, reabilitarea, extinderea și dotarea asezămintelor culturale cu scopul de a promova și de a păstra imaginea tradițională a satului și valorile culturale locale
- Amenajarea obiectivelor cu potențial cultural, istoric, recreativ și de agrement și a zonelor adiacente acestora
- Activități artistice pentru păstrarea identității culturale a localității
- Crearea unor ateliere de meșteșuguri și de artizanat
- Crearea infrastructurii pentru vizibilitatea culturii și a valorilor locale și promovarea acestora

6.6.3.3. Măsura 6.3. Diversificarea economiei rurale și creșterea competitivității acesteia

Tema comună pentru Uniunea Europeană și pentru România, în următoarea perioadă de programare 2014–2020, este necesitatea de a promova utilizarea eficientă a resurselor, în vederea unei creșteri inteligente, durabile și favorabile incluziunii pentru zonele rurale și pentru agricultură, în concordanță cu strategia Europa 2020 și cu orientările Politicii Agricole Comune.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str. Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Economia rurală românească este slab dezvoltată și dependentă de activitățile agricole, ceea ce impune stimularea investițiilor în spațiul rural, pentru extinderea IMM-urilor din economia non-agricolă și de prelucrare a produselor agricole primare.

Agricultura Comunei Cernica este bine reprezentată, însă este preponderent o agricultură de subzistență, caracterizându-se prin productivitate și competitivitate scăzute și prin obținerea de venituri mici. Alături de o asociativitate limitată, competitivitatea agriculturii la nivel local este influențată și de unele probleme de structură, respectiv de fragmentarea terenurilor, de dotarea tehnică precară și de concurența sufocantă a producătorilor străini.

Restructurarea, reorganizarea și modernizarea agriculturii locale va avea un impact pozitiv asupra economiei rurale în general, dar și în economia localității, prin stimularea agro-industriei și a agro-turismului.

Contribuția agriculturii la valoarea adăugată a comunei este însemnată, deoarece localitatea menține un profil agro-industrial semnificativ.

Comuna Cernica prezintă o dezvoltare antreprenorială medie, efect al resurselor de teren agricol însemnate și al resursei umane bine reprezentate numeric.

Analiza microîntreprinderilor din Comuna Cernica evidențiază o capacitate relativ redusă a acestora de a răspunde exigențelor referitoare la furnizarea locurilor de muncă pentru populația rurală.

Numărul de locuitori din comuna ocupați în activitățile de artizanat și de mestesugarit este nesemnificativ, fiind devansat de numărul de persoane ocupate în domeniul transportului, al serviciilor și al industriei.

Sprijinirea furnizării serviciilor reprezintă un factor important pentru ridicarea calității vieții și sporirea atractivității localității.

În următoarea perioadă de programare 2014-2020, în vederea diversificării economiei rurale și a creșterii competitivității agriculturii din localitate, acțiunile trebuie să se axeze pe: investiții pentru producția, distribuția și promovarea produselor bazate pe valorificarea superioară a resurselor locale; sprijin pentru crearea și dezvoltarea de întreprinderi mici și mijlocii în sectorul non-agricol; sprijin pentru activități agro-turistice durabile și sprijin pentru dezvoltarea echilibrată a activităților economice din toate ramurile agriculturii, zootehniei, pisciculturii, legumiculturii și silviculturii.

Dezvoltarea unei rețele viabile de întreprinderi mici și mijlocii private (agroalimentare, industriale, de prelucrare a produselor locale, artizanale, de servicii etc.) în comuna are, pe lângă funcția economică importantă, și o componentă socială marcantă, în sensul „stabilizării” populației rurale, eliminării navetismului și utilizării, prin complementaritate, a forței de muncă sătească. În același timp, aceste întreprinderi au și rolul de a potența economia rurală care contribuie la dezvoltarea economică și socială a localității.

Turismul durabil, opusul turismului de masă, reprezintă o formă de turism alternativ care are la bază principii de minimizare a impacturilor activității turistice asupra mediului natural în

vederea obținerii durabilității ecologice, contribuind la menținerea și la îmbunătățirea stării de conservare a patrimoniului natural.

Acest tip de turism contribuie la minimizarea impacturilor negative ale activității turistice asupra comunității locale și asupra membrilor ei în vederea obținerii durabilității sociale, precum și minimizarea impacturilor negative asupra culturii/tradițiilor/obiceiurilor comunității locale în vederea obținerii durabilității culturale.

Direcția de acțiune pentru diversificare economiei rurale o reprezintă promovarea investițiilor în agricultură, în vederea unei dezvoltări echilibrate și a creșterii competitivității agriculturii locale, pentru a face față concurenței pe piața națională, europeană și internațională.

Acțiuni indicative

- Investiții pentru producția, distribuția și promovarea produselor bazate pe valorificarea superioară a resurselor locale
- Parteneriate, cooperare, consultanță și facilități materiale și fiscale pentru crearea și dezvoltarea de întreprinderi mici și mijlocii în sectorul non-agricol
- Parteneriate, cooperare, consultanță și facilități materiale și fiscale pentru activități agro-turistice durabile
- Parteneriate, cooperare, consultanță și facilități materiale și fiscale pentru dezvoltarea echilibrată a activităților economice din toate ramurile agriculturii
- Parteneriate, cooperare, consultanță și facilități materiale și fiscale pentru crearea atelierelor de meșteșuguri și de artizanat și pentru promovarea produselor meșteșugărești și de artizanat
- Crearea infrastructurii necesare dezvoltării meșteșugurilor și artizanatului
- Crearea unor întreprinderi sociale în domeniul agriculturii, agro-industrial, agro-turistic, meșteșugurilor și artizanatului

6.6.3.4. Măsura 6.4. Dezvoltarea, reabilitarea și modernizarea infrastructurii de sprijin a agriculturii, pisciculturii și silviculturii

Agricultura României se află încă într-o situație de declin, determinată de fragmentarea excesivă a proprietății (gospodăriile de subzistență fiind predominante), dotarea slabă cu mașini și utilaje, situația precară a infrastructurii rurale, folosirea îngrășămintelor chimice și a pesticidelor, reducerea dramatică a suprafețelor irigate, degradarea solului, deficitul cronic de resurse de finanțare și lipsa unui sistem funcțional de credit agricol.

O dezvoltare echilibrată a agriculturii în Comuna Cernica presupune nu numai măsuri referitoare la restructurarea acesteia, dar și crearea infrastructurii necesare.

În perioada 2014–2020, investițiile vor trebui îndreptate către: dezvoltarea, reabilitarea și modernizarea infrastructurii rutiere agricole și forestiere; realizarea și reabilitarea infrastructurii de irigații și îmbunătățiri funciare; infrastructura de producție, procesare, prelucrare, depozitare și distribuție a produselor agricole; construirea de depozite / rampe de preluare ecologice pentru gestiunea eficientă a deșeurilor animaliere și vegetale; lucrări

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

privind adaptarea la schimbările climatice, inclusiv prevenirea și gestionarea riscurilor în fondul funciar agricol și forestier.

Toate aceste acțiuni vor contribui la îmbunătățirea performanțelor economice și de mediu ale exploatațiilor agricole și ale întreprinderilor din mediul rural, dar și la eficientizarea sectorului comercializării și al prelucrării produselor agricole.

În ceea ce privește infrastructura de irigații, vitală pentru o agricultură care încă depinde de condițiile meteorologice, aceasta se află într-o stare avansată de degradare, nefuncțională și, în plus, nu mai corespunde cu actualele standarde europene, ceea ce impune reabilitarea și modernizarea în totalitate.

În următoarea perioadă de programare, în vederea obținerii de produse corespunzătoare din punct de vedere cantitativ și calitativ în conformitate cu solicitările pieței, este necesară crearea de oportunități de producție, prelucrare, colectare, procesare, depozitare, intermediere și comercializare a produselor agro – alimentare, piscicole și forestiere.

Comuna Cernica înregistrează performanțe modeste referitoare la producția, procesarea și depozitarea produselor locale agricole, piscicole, apicole și forestiere.

Localitatea este deficitară la capitolul colectării, depozitării și a valorificării produselor agro-alimentare, apicole, piscicole și forestiere, iar sprijinirea dezvoltării acestui segment ar conduce la extinderea practicării agriculturii, pisciculturii și silviculturii pe scară mai largă în deosebi de către micii fermieri și la o mai bună valorificare a producției locale și județene, permițând și facilitând micilor producători accesul la piața de desfacere.

Agricultura, apicultura, piscicultura și silvicultura sunt foarte expuse schimbărilor de mediu și condițiilor climatice. Agricultură poate avea un impact negativ asupra calității mediului prin diferite emisii de agenți chimici, rezultați din utilizarea îngrășămintelor chimice, cu efecte asupra florei și a faunei.

Acțiuni indicative

- Extinderea, reabilitarea și modernizarea infrastructurii rutiere agricole și forestiere
- Realizarea și reabilitarea infrastructurii de irigații și de îmbunătățiri funciare
- Investiții în infrastructura de producție, procesare, prelucrare, depozitare, distribuție și valorificare a produselor agricole, zootehnice, legumicole, piscicole, apicole și forestiere
- Construirea de depozite / rampe de preluare ecologice pentru gestiunea eficientă a deșeurilor animaliere și vegetale
- Lucrări privind adaptarea la schimbările climatice, inclusiv prevenirea și gestionarea riscurilor în fondul funciar agricol, piscicol și forestier
- Construirea, amenajarea și dotarea unei noi piete agro-alimentare
- Extinderea, modernizarea, reabilitarea și dotarea pietelor agroalimentare existente
- Crearea, construirea, dotarea lanțurilor integrate de producere-colectare-depozitare-manipulare-valorificare a produselor agricole, apicole, zootehnice, legumicole, piscicole și forestiere

6.6.3.5. Măsura 6.5. Diversificarea și dezvoltarea sectorului agricol și agro-alimentar

Agricultura, cu componentele sale de zootehnie, piscicultura, legumicultura, apicultura, are un rol strategic în toate țările lumii, întrucât este principalul sector responsabil de securitatea alimentară a populației, având totodată o contribuție specială la procesul general de dezvoltare economică durabilă și de protecție a mediului.

În vederea unei mai bune alinieri la Strategia Europa 2020, în special în ceea ce privește utilizarea eficientă a resurselor, o importanță tot mai mare o are creșterea productivității agricole prin cercetare, prin transfer de cunoștințe și prin promovarea cooperării și a inovării, inclusiv prin intermediul parteneriatului european pentru inovare privind productivitatea și durabilitatea agriculturii.

Pentru perioada 2014–2020, România va trebui să răspundă cerințelor în direcția „creșterii inteligente” și a „dezvoltării unei economii bazate pe cunoaștere și pe inovare” pentru a spori competitivitatea economică în agricultură și silvicultură și, în general, în spațiul rural.

Comuna Cernica își menține potențialul pentru dezvoltarea sectorului agro-alimentar, acesta nefiind încă afectat de extinderea zonei rezidențiale și industriale.

Fragmentarea excesivă din lanțul valoric al sectorului agro-industrial produce efecte nedorite în economia locală.

Competitivitatea sectorului agroalimentar din Comuna Cernica este diminuată și de deficiențele infrastructurii aferente, lipsuri majore fiind semnalate, în special, în ceea ce privește capacitatea de colectare – transport – manipulare – stocare – depozitare – valorificare în condiții moderne pentru produsele perisabile.

Pentru dezvoltarea și acapararea de noi piețe de desfacere, acțiunile trebuie concentrate spre promovarea produselor, mai ales a celor locale și tradiționale. Îmbunătățirea marketingului reprezintă o premisă a creșterii competitivității și a valorificării produselor locale prin crearea de oportunități de colectare, procesare, depozitare, intermediere și comercializare a produselor agro-alimentare și devine o necesitate imediată în vederea obținerii de produse corespunzătoare solicitărilor pieței, din punct de vedere cantitativ și calitativ.

Investițiile aferente următoarei perioade de programare 2014–2020 se vor îndrepta către: dezvoltarea de servicii specifice pentru agricultură și industria alimentară, îndeosebi în sectorul agricol și de pescuit; achiziția de utilaje și echipamente inovatoare, de ultimă generație; achiziția de tehnologii și material genetic inovatoare, de ultimă generație; sprijinirea de programe de cercetare aplicată și transfer de know-how în domeniul agricol și forestier; sprijinirea asocierii și integrării în rețele de producători.

Având în vedere situația existentă pe plan local, sprijinirea acestor acțiuni indicative va încuraja realizarea de investiții pentru procesarea și marketingul produselor agro-alimentare și a produselor forestiere (lemnoase și nelemnoase), având ca țintă finală creșterea valorii

produselor prin respectarea condițiilor de calitate și de siguranță alimentară, precum și satisfacerea cerințelor de piață.

Achiziția de utilaje, tehnologii și echipamente inovatoare, coroborate cu susținerea finanțărilor pentru achiziția de material genetic inovator, de ultimă generație, vor contribui la o agricultură performantă în localitate.

Trebuie promovată asocierea agricultorilor și a producătorilor agricoli și judeteni, în vederea valorificării potențialului localității și al județului, dar și încurajarea formelor asociative, asocierea fiind o resursă importantă pentru progresul agriculturii, în primul rând prin creșterea șanselor de atragere a fondurilor europene.

Acțiuni indicative

- Dezvoltarea infrastructurii și a serviciilor specifice pentru agricultură și pentru industria alimentară (sectorul agricol, zootehnic, piscicol, apicol, forestier nelemnos)
- Achiziția de utilaje și de echipamente inovatoare, de ultimă generație
- Achiziția de tehnologii și de material genetic inovatoare, de ultimă generație
- Programe de cercetare aplicată și transfer de know-how în domeniul agricol, piscicol, zootehnic, horticol, apicol, legumicol și forestier
- Parteneriate, cooperare, consultanță, facilitati materiale și fiscale pentru asocierea și integrarea în rețele de producători
- Crearea unei piețe agro-alimentare integrate
- Construirea, amenajarea și dotarea unei noi piețe agro-alimentare
- Extinderea, modernizarea, reabilitarea și dotarea pietelor agroalimentare existente
- Crearea lanțurilor de colectare – transport – manipulare – stocare – depozitare – valorificare a produselor agricole, piscicole, zootehnice, horticoale, apicole, legumicole și forestiere
- Investiții pentru procesarea și marketingul produselor agro-alimentare și a produselor forestiere (lemnose și nelemnose)

6.6.3.6. Măsura 6.6. Instruire și consultanță în agricultură

La nivelul Uniunii Europene, înființarea unui sistem de consultanță pentru agricultori este reglementată prin Regulamentul (CE) nr.73/2009, potrivit căruia fiecare Stat Membru este obligat să-și organizeze un serviciu pentru furnizarea de consultanță fermierilor atât în materie de gestionare, bunele practici agricole și de mediu, cât și pentru profitabilitatea, competitivitatea exploatațiilor agricole prin realizarea transferului tehnologic, diseminarea rezultatelor cercetării științifice aplicative, promovării Politicii Agricole Comune și a programelor de finanțare europene și guvernamentale.

În România, din cauza numărului foarte mare de exploatații de dimensiuni mici (de subzistență și semisubzistență) care nu au posibilitatea reală de dezvoltare, se impune în următoarea perioadă de programare, sprijinirea acestora în scopul asigurării consultanței agricole.

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Majoritatea fermierilor din Comuna Cernica nu sunt suficient de pregătiți pentru a îndeplini normele de eco-condiționalitate, de accesare a plăților directe și/sau a sprijinului financiar disponibil producătorilor agricoli, precum și pentru respectarea standardelor comunitare privind calitatea alimentelor, diversificarea activităților în ferme, protejarea mediului înconjurător, bunăstarea animalelor, calitatea produselor și a normelor sanitar-veterinare și fitosanitare, de igienă și de siguranță profesională.

În următoarea perioadă de programare 2014–2020, investițiile se vor îndrepta către: cursuri de instruire, specializare și perfecționare în domeniul agricol; sprijin pentru furnizarea de servicii de consultanță în domeniul agricol, în vederea consolidării capacității instituționale pentru desfășurarea de servicii de consultanță pentru micii fermieri; sprijin pentru accesarea serviciilor de consultanță în domeniul agricol.

Referitor la furnizarea de cursuri de instruire, specializare și perfecționare în domeniul agricol, înființarea centrelor de instruire sunt de actualitate, deoarece începând din anul 2014 se acorda fonduri europene special dedicate instruirii consultanților și producătorilor agricoli.

Se vor adopta măsuri specifice care vizează consilierea, consultanța, formarea profesională și creditarea categoriei de mici fermieri prin instituții specializate care ar trebui să se transforme în furnizori de consultanță pentru fermieri și tineri întreprinzători din comuna și care să ofere consiliere de la producția brută la valorificare, respectiv procesarea produselor agricole, pentru a crea locuri de muncă și a obține un plus de valoare adăugată în acest sector.

Scopul principal al serviciilor de consultanță este de a contribui la susținerea fermierilor în procesul de îmbunătățire a standardelor în cadrul fermei sau exploatațiilor agricole, în principal prin perfecționarea tehnologiilor, aplicarea bunelor practici pentru dezvoltarea durabilă a agriculturii, precum și creșterea eficienței și a veniturilor în cadrul exploatației agricole.

Obiectivul referitor la securitatea alimentară în Uniunea Europeană care trebuie corelat cu dezvoltarea rurală, implică, la nivelul României, atât modernizarea și restructurarea agriculturii, cât și sprijinirea cercetării și a inovării din acest sector. Acest aspect presupune și o mai bună colaborare între fermieri, companiile de consultanță agricolă și stațiunile de cercetare, precum și stabilirea de contacte cu alți parteneri din alte state membre.

Acțiuni indicative

- Cursuri de instruire, specializare și perfecționare în domeniul agricol, zootehnic, piscicol, horticol, legumicol, apicol și forestier
- Parteneriate, cooperare, facilitati materiale și fiscale pentru furnizarea de servicii de consultanță în domeniul agricol (consolidarea capacității instituționale pentru desfășurarea de servicii de consultanță pentru micii fermieri);
- Parteneriate și cooperare pentru accesarea serviciilor de consultanță în domeniul agricol, zootehnic, piscicol, horticol, legumicol, apicol și forestier
- Crearea și dotarea unui centru de instruire, specializare și de perfecționare în domeniul zootehnic, piscicol, horticol, legumicol, apicol și forestier

6.7. Prioritatea 7 - Creșterea capacității administrative și îmbunătățirea procesului de elaborare și implementare a politicilor

6.7.1. Obiectiv

Creșterea capacității autorității publice locale de a implementa politici locale, județene, regionale sau naționale.

6.7.2. Justificare

Dezvoltarea administrației publice locale este o condiție a dezvoltării localității pe termen mediu și lung. Autoritatea publică locală trebuie să aibă capacitatea de a pregăti proiecte și de a gestiona procesul de dezvoltare strategică a localității. Având responsabilitatea de a implementa politicile locale și de a coordona dezvoltarea localității prin alocări bugetare și alte tipuri de sprijin, Consiliul Local al Comunei Cernica are rol decisiv în gestionarea procesului de înnoire al localității. Capacitatea Consiliului Local al Comunei Cernica de a elabora și implementa politici publice la nivel local reprezintă elemente importante ale reușitei procesului strategic pe termen mediu și lung.

Capacitatea administrativă a localității este, de asemenea, o condiție a îndeplinirii cu succes a obiectivelor propuse în documentul strategic. În cadrul demersului strategic există mai multe ținte.

Primaria are rolul de a susține dezvoltarea localității și de a oferi cetățenilor servicii publice de calitate.

Primaria trebuie să își dezvolte capacitatea instituțională de a cheltui responsabil banii publici, cu ajutorul celor mai bune resurse de personal și cu un management al timpului eficient.

Creșterea capacității administrative a administrației publice locale este condiționată de deschiderea autorităților locale în a asimila cunoștințe noi de management public. Modernizarea administrației în sensul unei guvernări locale care să respecte principiile noului management public este de natură să asigure condițiile favorabile modernizării comunității locale.

Ținta strategiei de dezvoltare locală nu poate fi atinsă în absența schimbării percepției autorității cu privire la instrumentele și la metodele de guvernare locală: transparentizarea cheltuirii banilor publici, implicarea comunității în stabilirea priorităților locale și identificarea unor mijloace suport pentru articularea intereselor publice locale ale cetățenilor.

Creșterea capacității instituționale a localității se va reflecta în creșterea indicatorilor socio-economiци la nivelul localității, cantitativ și calitativ. Capacitatea instituțională a localității se

reflecta si in dezvoltarea comună, bazată pe parteneriat și pe asociere, la nivel local si judetean.

Capacitatea de asociere și de programare a localității va trebui să se dezvolte și să asigure accesarea unor oportunități comune. De asemenea, coeziunea locala si județeană poate asigura dezvoltarea elementelor orizontale la nivel administrativ: economia locală, infrastructura, societatea civilă.

6.7.3. Masuri si actiuni indicative

6.7.3.1. Masura 7.1. - Modernizarea managementului public la nivelul Administrației Publice Locale

Autoritatea publica locala are responsabilitatea de a gestiona în mod eficace și transparent proiectele cu finanțare publică.

Îmbunătățirea managementului administratiei publice locale reprezintă o tranziție de la un management conservator și puțin eficient, la un management modern, bazat pe principii noi, principii europene de guvernare.

Importanța modernizării managementului public de la nivelul autorității publice locale este dată de faptul că noile instrumente de finanțare solicită o anumită abordare a proiectelor. Dintre elementele care ar trebui modificate la nivelul Autorităților Publice Locale putem menționa: realizarea unor separări clare între atribuțiile funcționarilor publici, realizarea unor echipe de proiect care să aibă experienta in implementarea de proiecte, echiparea primariei cu soluții moderne de guvernare de tip inovativ care să permită o mai mare flexibilitate și eficiență.

Actiuni indicative

- Dezvoltarea platformelor de e-guvernare
- Crearea si dotarea centrelor de accesare rapida a datelor: arhivare electronica etc.
- Specializarea personalului in domeniile de interes: management public, managementul proiectelor, achizitii publice etc.
- Crearea de parteneriate public-privat si public-public in domeniile de interes: agricultura, turism, infrastructura etc.
- Implementarea unei baze de date integrate usor accesibila

6.7.3.2. Masura 7.2. - Creșterea capacității de absorbție a fondurilor nerambursabile

Fondurile europene si guvernamentale reprezintă o sursă importantă de dezvoltare și un mijloc concret aflat la dispoziția autoritatii publice locale. Perioada de programare financiară europeană si nationala 2014–2020 asigură oportunitatea de a finanța prioritățile de dezvoltare ale localității.

Proiectele localitatii trebuie sa raspunda nevoilor de crestere a calitatii vietii locuitorilor, atat din punct de vedere al infrastructurii edilitare, cat si al indicatorilor economici si sociali.

In prezent, capacitatea primariei de a accesa si de a implementa proiecte cu finantare europeana si guvernamentala este medie. Lipsa personalului specializat sau lipsa experientei personalului in gestiunea proiectelor cu finantare europeana sau guvernamentala, lipsa departamentului de pregatire si de implementare a proiectelor cu finantare europeana si guvernamentala, gradul de incarcare al personalului in raport cu atributiile curente si cu atributiile aferente gestiunii unui proiect cu finantare nerambursabila constituie cauzele generatoare de deficiente in accesarea fondurilor europene si guvernamentale.

Actiuni indicative

- Specializarea personalului in domeniul managementului proiectelor
- Crearea structurilor institutionale necesare accesarii si implementarii proiectelor cu finantare europeana si guvernamentala

6.7.3.3. Masura 7.3. - Eficientizarea guvernării la nivel local prin utilizarea instrumentelor de politici publice

Realizarea Strategiei de dezvoltare durabila a Comunei Cernica, Judetul Ilfov pentru perioada 2014-2020 reprezintă primul pas în pregătirea unui exercițiu programatic financiar si de planificare.

Prioritățile enunțate în cadrul acestei Strategii constituie o declarație de angajament pentru dezvoltarea durabila a localitatii.

Deosebit de important este gradul de pregătire al autorității publice locale în problematici de politici publice locale.

Principiile subsidiarității pe care se bazează guvernarea locală la nivelul Uniunii Europene și a României presupun o cunoaștere a conceptelor de descentralizare fiscală și de deconcentrare. Dezvoltarea localitatii se va realiza în funcție de Strategia de Dezvoltare proprie, a județului, a regiunii de dezvoltare si de cea nationala. Strategia de dezvoltare prezintă avantajul de a fi o programare pe termen lung care va crea posibilitatea dezvoltării unor deziderate ale procesului de reformă:

- planificarea bugetară multianuală;
- planificare multianuală, în general.

Este importantă, în acest sens, continuarea procesului de “învățare” a politicilor publice de către autoritatea publica locala. Avantajele pe termen mediu privesc o mai mare legitimitate a autoritatii publice locale și o guvernare locală mai eficientă.

Actiuni indicative

- Specializarea personalului in domeniul politicilor publice
- Specializarea personalului in domeniul managementului prin bugete anuale si multianuale

6.7.3.4. Masura 7.4. - Îmbunătățirea democrației participative locale prin transparența publică

Transparența publică contribuie la legitimarea tuturor intervențiilor publice care vor fi propuse. Importanța îmbunătățirii instrumentelor care facilitează obținerea unui grad ridicat de transparență a instituției publice este dată de necesitatea de a implica cetățenii în deciziile majore.

La nivel național, au fost elaborate instrumente pentru transparentizarea procesului de decizie, de informare si de eficientizare pe care autoritatea publica locala si le-a insusit:

- legea privind liberul acces la informațiile publice;
- legea transparenței decizionale;
- legea achizițiilor publice.

Un alt instrument de transparenta publica este legea petițiilor. Aplicarea defectuoasa a acesteia creează insatisfacții majore și tensionează relațiile cetățenilor cu administrația publica.

Autoritatea publica locala si-a intarit capacitatea administrativă in domeniul cerințelor legale privind transparența. Pentru a reuși să îmbunătățească guvernarea locală, autoritatea publica locala trebuie să urmărească o creștere a capacității de consultare și de implicare a comunității.

Actiuni indicative

- Crearea si sprijinirea grupurilor de actiune locala (GAL) si a grupurilor consultative
- Constituirea parteneriatelor public-privat si public-public in domeniile de interes
- Constituirea/aderarea de/la clustere in domeniile de interes

6.7.3.5. Masura 7.5. - Parteneriat și asociativitate pentru dezvoltarea locală

In vederea dezvoltarii si implementarii proiectelor cu finantare europeana si guvernamentala, in special a celor privind infrastructura mare de apa si canal, de construire a platformelor / rampelor de transfer de gunoi ecologice etc. este oportuna asocierea intre autoritatile publice locale care doresc implementarea pe teritoriul localitatilor lor a acestui tip de proiecte si care au obiective de dezvoltare similare.

Comuna Cernica a aderat atat la "ADIA Ilfov" - Asociatie de Dezvoltare Intracomunitara (ADI), constituita la nivel monosectorial, in vederea implementarii proiectelor privind realizarea sistemului public de alimentare cu apa si realizarea sistemului public de apa uzata in localitatile din Judetul Ilfov, cat si la ADI „ECOSAL Ilfov” in vederea crearii platformelor/rampelor de transfer de gunoi ecologice.

Actiuni indicative

- Crearea si sprijinirea Asociatiilor de Dezvoltare Intracomunitara (ADI) avand drept scop dezvoltarea durabila a localitatilor
- Crearea si sprijinirea Grupurilor de Actiune Locala (GAL)
- Crearea parteneriatelor si asocierilor intre unitatea administrativ-teritoriala, institutii publice, mediul de afaceri si ONG-uri in vederea dezvoltarii proiectelor de interes local
- Infiintarea unei/unor structuri proprii a/ale Consiliului Local Cernica, serviciu sau unitate economica cu personalitate juridica, care sa gestioneze si sa administreze:
 - sistemul de alimentare cu apa si sistemul de apa uzata;
 - spatiile verzi, parcurile, zonele de agrement si alte zone similare si asimilate acestora;
 - activitatea de salubritate
 - sistemul de iluminat public

6.7.3.6. Masura 7.6. - Informatizare pentru modernizarea guvernării

Comuna Cernica a inceput procesul de dezvoltare informationala si informatica, insa acesta trebuie permanent actualizat si corelat cu nevoile de dezvoltare ale localitatii, cu cerințele managementului public modern si cu legislatia nationala in vigoare.

Cresterea gradului de informatizare a autoritatii publice locale va conduce atât la eficientizarea serviciului public, cât și la o mai bună informare a cetățenilor.

Actiuni indicative

- Modernizarea permanenta a infrastructurii informatice – software si hardware
- Crearea si dotarea centrelor de accesare rapida a datelor: arhivare electronica etc.
- Instruirea personalului pentru a putea utiliza eficient infrastructura informatica
- Crearea unei baze de date integrate usor accesibile

PARTEA a III-a

COMUNA CERNICA, JUDETUL ILFOV

PLANUL DE DEZVOLTARE LOCALA

PENTRU PERIOADA 2014-2020



Februarie 2016
-actualizare-

III. PLANUL DE DEZVOLTARE LOCALA IN PERIOADA 2014-2020

1. Proiecte

Dezvoltarea durabila a Comunei Cernica in perioada 2014-2020 presupune implementarea mai multe proiecte, conform Tabelului anexat.

In vederea estimarilor bugetare, s-au folosit standardele de cost stabilite prin:

- H.G. nr.363/2010 privind aprobarea standardelor de cost pentru obiective de investitii finantate din fonduri publice
- H.G. nr.250/2011 pentru modificarea si completarea H.G. nr.363/2010 privind aprobarea standardelor de cost pentru obiective de investitii finantate din fonduri publice.

2. Surse de finantare

Implementarea de catre autoritatea publica locala a tuturor proiectelor care conduc la dezvoltarea durabila a localitatii presupune angajarea unor resurse financiare considerabile.

Autoritatea publica locala poate accesa programe de finantare guvernamentale si europene, conform propunerii orientative prezentate in tabelul anexat.

Valoarea estimata a tuturor proiectelor pe care le poate implementa autoritatea publica locala depaseste bugetul local.

Deoarece bugetul local nu poate acoperi nevoile de finantare ale tuturor proiectelor pe care autoritatea publica locala si le-a propus, in valoare totala estimata de 26.172.667 euro, se propun 3 variante de finantare:

1. Varianta 1 – optima: Fonduri europene + Buget local, din care:

- contributia UE = 22.351.072 euro, reprezentand 85,40% din valoarea totala eligibila a proiectelor
- contributia proprie = 3.821.595 euro, reprezentand 14,60% din valoarea totala eligibila a proiectelor

Desi contributia UE este cuprinsa intre 98-100%, fie nu exista programe de finantare pentru toate proiectele propuse, fie exista limita de suma finantata situatie in care acestea se finanteaza exclusiv din bugetul local. In aceasta varianta, proiectele propuse sunt sustenabile pentru bugetul local din perioada 2014-2020.

2. Varianta 2: Fonduri guvernamentale + Buget local, din care:

- contributia guvernamentala = 15.168.750 euro, reprezentand 57,96% din valoarea totala a proiectelor;
- contributia proprie = 11.003.917 euro, reprezentand 42,04% din valoarea totala a proiectelor

Primaria Comunei Cernica

Cod fiscal: 4420740

Judetul Ilfov, Comuna Cernica, Str.Traian, Nr.10, CP 077035

Tel./Fax: 021/369.53.08 ; E-mail: primaria_cernica@yahoo.com; Website: www.cernica.judetulilfov.eu

Desi contributia guvernamentala este 90%, nu exista programe de finantare pentru toate proiectele propuse, situatie in care acestea se finanteaza exclusiv din bugetul local. In aceasta varianta, proiectele propuse nu sunt sustenabile pentru bugetul local din perioada 2014-2020.

3. Varianta 3 presupune accesarea fondurilor guvernamentale si europene pe criteriul celui mai apropiat termen de depunere al proiectelor in cadrul unui program finantat fie din fonduri guvernamentale, fie din fonduri europene. Desi nu este varianta optima din punct de vedere financiar, deoarece raman multe proiecte nefinantate din cauza nesustenabilitatii din bugetul local a contributiei proprii, este varianta cea mai realista din punct de vedere al accesibilitatii si al accesarii fondurilor europene si guvernamentale.

Realizarea proiectelor de dezvoltare propuse se va efectua pe toata perioada programatica 2014-2020, in functie de alocarile bugetare si de calendarele programelor de finantare.

IV. DISPOZITII FINALE

Strategia de dezvoltare durabila a Comunei Cernica, Judetul Ilfov pentru perioada 2014-2020 va fi modificata si completata ori de cate ori intervin modificari ale factorilor economico-sociali si de mediu locali si nationali, precum si in cazul oricarei reorientari si/sau oportunitati de dezvoltare si de finantare a proiectelor privind dezvoltarea durabila a localitatii.

V. ANEXE

Constituie Anexe ale Strategiei de dezvoltare durabila a Comunei Cernica, Judetul Ilfov pentru perioada 2014-2020:

- Documentele si studiile citate in notele de subsol. Acestea se vor atasa pe suport electronic
- Inventarul domeniului public al Comunei Cernica la data de 31.12.2013. Acesta se va atasa pe suport de hartie
- Planul Urbanistic General. Acesta se va atasa pe suport electronic
- Strategia de dezvoltare a Comunei Cernica, Judetul Ilfov, pentru perioada 2007-2013. Aceasta se va atasa pe suport electronic
- Strategia de dezvoltare locala a Comunei Cernica, Judetul Ilfov, pentru perioada 2014-2020, varianta Decembrie 2013. Aceasta se va atasa pe suport electronic