



**STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ
A COMUNEI OCNA DE FIER ÎN PERIOADA 2021-2027**



CUPRINS

	Pag
CONCEPTUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ	1
STRATEGIA EUROPA 2020	2
AGENDA 2030	8
OBIECTIVE PENTRU DEZVOLTARE DURABILĂ	10
ANALIZA SOCIO-ECONOMICĂ A COMUNEI OCNA DE FIER	44
SCURT ISTORIC	44
AȘEZARE GEOGRAFICĂ	48
CADRUL NATURAL -RELIEF	51
CLIMA	52
HIDROLOGIE	53
ELEMENTE DE BIO-GEOGRAFIE, FLORA	55
FAUNA	56
SOLUL ȘI RESURSELE NATURALE	57
OBIECTIVE TURISTICE	58
POTENȚIAL SOCIO-UMAN	66
POPULAȚIA	66
ECONOMIE LOCALĂ	69
EDUCAȚIA	71
CULTURĂ ȘI ACTIVITĂȚI CULTURALE	73

ANALIZA SWOT A COMUNEI OCNA DE FIER	75
METODOLOGIA DE REALIZARE A ANALIZEI SWOT	75
ANALIZA SWOT GENERALĂ A COMUNEI OCNA DE FIER	78
OBIECTIVE STRATEGICE LA NIVELUL COMUNEI PE DOMENII	83
AGENDA 2030 PENTRU DEZVOLTARE DURABILĂ	84
OBIECTIVELE STRATEGICE GENERALE ALE COMUNEI OCNA DE FIER	87
OBIECTIVELE STRATEGICE GLOBALE	88
SURSE EUROPENE DE FINANȚARE	94
PLANUL LOCAL DE ACȚIUNE AL COMUNEI OCNA DE FIER	105
IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE	112



STRATEGIA DE DEZVOLTARE DURABILĂ A COMUNEI OCNA DE FIER ÎN PERIOADA 2021- 2027

CAPITOLUL I INTRODUCERE

CONCEPTUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ

Strategia de dezvoltare regională, ca ansamblu de politici și strategii ale autorităților publice centrale și locale, elaborate în scopul îmbunătățirii performanțelor economice ale unor arii geografice constituite în Regiuni de Dezvoltare (care beneficiază de sprijinul Guvernului României, al Uniunii Europene, al altor autorități naționale și internaționale), trebuie să pornească de la nevoile de dezvoltare locală, pe care să le sincronizeze cu cele de dezvoltare națională.

Strategia de dezvoltare locală a comunei Ocna de Fier a fost elaborată în strânsă legătură cu Planul de Dezvoltare Regională al regiunii Vest și prioritățile identificate de Planul Național de Dezvoltare.

După integrarea în Uniunea Europeană, obiectivul general al strategiei de dezvoltare regională este: Creșterea gradului de atractivitate și competitivitate al regiunilor prin îmbunătățirea infrastructurii economice, infrastructurii de transport și întărirea coeziunii sociale. Obiectivul nu poate fi îndeplinit însă fără înlăturarea disparităților intraregionale.

Înlăturarea cauzelor acestor disparități presupune la nivel de regiune următoarele priorități:

- dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii de transport;
- dezvoltarea mediului de afaceri;
- dezvoltarea rurală;
- dezvoltarea resurselor umane și a serviciilor sociale.

Strategia de Dezvoltare Regională a Regiunii Vest a identificat prin dezbatere publică 5 obiective specifice:

- Asigurarea suportului de infrastructură pentru dezvoltarea durabilă;
- Dezvoltarea unor produse de marcă regională și promovarea unor afaceri specifice regiunii;
- Integrarea socio-economică a grupurilor și comunităților dezavantajate;
- Dezvoltarea de rețele parteneriale și acțiune strategică coordonată;
- Promovarea economiei bazată pe cunoaștere și formare continuă.

STRATEGIA EUROPA 2020

Strategia se dorește a fi o soluție pentru ieșirea din actuala criză, prin acțiuni la nivel comunitar, ajungându-se la transformarea UE într-o economie a secolului 21, inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii, care să conducă la creșterea ocupării pe piața muncii, a productivității și a coeziunii economice, sociale și teritoriale.

Strategia Europa 2020 adoptată de Consiliul Europei în martie 2010, propune **trei priorități** care se susțin reciproc:

- **creștere inteligentă:** dezvoltarea unei economii bazate pe cunoaștere și inovare;
- **creștere durabilă:** promovarea unei economii mai eficiente din punctul de vedere al utilizării resurselor, mai ecologice și mai competitive;
- **creștere favorabilă incluziunii:** promovarea unei economii cu o rată ridicată a ocupării forței de muncă, care să asigure coeziunea socială și teritorială.

Pentru perioada 2021-2027 *Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României* **Orizonturi 2021- 2027-2030 are ca obiectiv strategic:** Atingerea nivelului mediu actual al ariilor Uniunii Europene la principalii indicatori ai dezvoltării durabile.

În acest scop au fost identificate patru **obiective-cheie**:

UE trebuie să definească direcția în care vrea să evolueze până în anul 2020. În acest scop, Comisia propune următoarele obiective principale pentru UE:

- 75% din populația cu vârsta cuprinsă între 20 și 64 de ani ar trebui să aibă un loc de muncă;
- 3% din PIB-ul UE ar trebui investit în cercetare-dezvoltare (C-D);
- obiectivele „20/20/20” în materie de climă/energie ar trebui îndeplinite (inclusiv o reducere a emisiilor majorată la 30%, dacă există condiții favorabile în acest sens);
- rata abandonului școlar timpuriu ar trebui redusă sub nivelul de 10% și cel puțin 40% din generația tânără ar trebui să aibă studii superioare;

Comisia Europeană propune ca obiectivele cheie să fie transpuse de către statele membre în obiective naționale specifice și linii de acțiune, cu luarea în considerare, desigur, a situației economice proprii fiecărui stat membru.

Scopul principal al obiectivelor este de a genera un impuls, pentru ca fiecare stat membru al Uniunii Europene să progreseze în domenii-cheie pentru dezvoltarea economiei și calității vieții.

Conform Strategiei pentru Orizontul 2020, cu fondurile din bugetul Uniunii Europene nu se dorește să se finanțeze ceea ce poate fi acoperit deja de către bugetele naționale. Sunt vizate, în general, zonele în care finanțarea aduce un plus de valoare, se finanțează ceea ce nu este finanțat sau ceea ce ar fi prea scump pentru a fi finanțat din bugetele naționale.

Pentru a ne orienta eforturile și progresele, există un consens larg conform căruia UE ar trebui să convină asupra unui număr limitat de obiective principale pentru 2020. Aceste obiective ar trebui să fie reprezentative pentru perspectiva unei creșteri inteligente, durabile și favorabile incluziunii.

Obiectivele trebuie să fie măsurabile, capabile să reflecte diversitatea situațiilor existente în țările membre și să se bazeze pe date suficient de fiabile pentru a permite realizarea de comparații. Următoarele obiective au fost selecționate pe această bază - îndeplinirea lor va fi esențială pentru reușita noastră până în anul 2020:

- **rata ocupării forței de muncă a populației** cu vârsta cuprinsă între 20 și 64 de ani ar trebui să crească de la nivelul actual de 69% la cel puțin 75%, inclusiv printr-o mai mare implicare a femeilor, a lucrătorilor în vârstă și printr-o mai bună integrare a migranților pe piața muncii;

Fiecare stat membru al Uniunii Europene are o țintă pe care trebuie să o atingă. România a primit recomandări de la Comisia Europeană, legate de piața muncii, șomajul populației tinere și sărăcia.

Printre constatări, s-a precizat ca România are cea mai mică rată de ocupare a populației tinere din Uniunea Europeană. S-au recomandat măsuri de realizare a unor politici calitative pentru a crește rata de ocupare a populației active și în special, implementarea unui plan național pentru creșterea ratei de angajare a persoanelor tinere.

— **UE urmărește în prezent obiectivul de a investi 3% din PIB în cercetare-dezvoltare (C-D).** Obiectivul a reușit să atragă atenția asupra necesității ca atât sectorul public, cât și cel privat să investească în C-D, dar se concentrează mai mult pe resurse decât pe impact.

Este necesar, în mod clar, să fie îmbunătățite condițiile pentru investiții ale sectorului privat în domeniul C-D în UE și multe dintre măsurile propuse în prezenta strategie vor contribui la acest lucru.

Este clar, de asemenea, că o abordare comună a C-D și a inovării ar lărgi gama de cheltuieli, ceea ce ar fi mai pertinent pentru activitățile comerciale și pentru elementele care stimulează productivitatea. Comisia propune păstrarea obiectivului de 3%, în paralel cu dezvoltarea unui indicator care să reflecte intensitatea C-D și inovării.

Apariția noilor locuri de muncă și găsirea soluțiilor privind diferite provocări sociale, pot proveni în urma creșterii și a promovării numărului serviciilor /produselor inovatoare pe piață. Prin crearea unui mediu de competitivitate în industrie, se vor eficientiza productivitatea muncii și utilizarea resurselor, astfel asistând la o creștere durabilă.

Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu cel puțin 20% față de nivelurile din 1990 sau cu 30%, dacă există condiții favorabile în acest sens, creșterea la 20% a ponderii surselor regenerabile de energie în consumul final de energie și o creștere cu 20% a eficienței energetice

Din cauza fenomenelor ce au produs modificări ale condițiilor meteorologice, degradarea treptată a ecosistemelor naturale, apariția schimbărilor climatice necontrolate amenință să erodeze fundamentele pe care este construită societatea modernă.

Pentru a se evita nivelurilor periculoase de încălzire, Uniunea Europeană vizează limitarea creșterii temperaturii globale medii cu mai mult de 2 ° C peste nivelurile existente înainte de apariția fenomenului de industrializare.

Conform Comisiei Europene, România este a treia economie din Uniunea Europeană cu nivelul cel mai ridicat de emisii de carbon.

Sporirea principalelor pârghii pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, utilizarea energiei regenerabile și eficientizarea consumului de energie, pot stimula inovarea și pot crea noi locuri de muncă.

— un obiectiv referitor la nivelul de studii, care abordează **problema abandonului școlar timpuriu**, vizând reducerea ratei de abandon de la valoarea actuală de 15% la 10% și majorarea procentajului persoanelor cu vârsta cuprinsă între 30 și 34 de ani cu studii superioare de la 31% la cel puțin 40% în 2020;

Educația și formarea profesională se încadrează în obiectivele strategiei Europa 2020 și sunt considerate factori esențiali pentru creșterea economică și ocuparea forței de muncă.

Învățământul secundar este considerat a fi nivelul minim pe care trebuie să îl finalizeze cetățenii Uniunii Europene. Tinerii care părăsesc sistemul educațional și programul de formare profesională, vor duce lipsă de abilitățile esențiale și riscă să se confrunte cu probleme grave pe piața forței de muncă.

Conform Comisiei Europene, procentul tinerilor din România care nu sunt încadrați profesional și nici nu urmează un program educațional sau de formare, este în creștere.

— numărul cetățenilor europeni cu **un nivel de trai inferior pragului național de sărăcie ar trebui redus cu 25%**, ceea ce ar însemna scoaterea a peste 20 de milioane de persoane din sărăcie.

Categoriile afectate în mod special sunt copiii, care înregistrează un procent de 49,1%. Comisia Europeană specifică faptul că rata redusă de utilizare a serviciilor de asistență socială, precum și acoperirea scăzută și insuficientă adecvare a acestora, continuă să submineze capacitatea de a reduce sărăcia.

Persoanele din zonele dezavantajate vor participa la programe de calificare/ recalificare/ reconversie profesională sau participarea în cadrul proiectelor de înființare a structurilor economice sociale. Sunt vizate reabilitarea infrastructurii serviciilor sociale, infrastructurii educaționale și modernizarea sistemului de asistență socială.

Aceste obiective sunt interconectate. De exemplu, asigurarea unor niveluri de studii mai ridicate favorizează șansele de angajare, iar înregistrarea unor progrese în ceea ce privește creșterea ratei de ocupare a forței de muncă contribuie la reducerea sărăciei. O capacitate sporită de cercetare-dezvoltare și inovare în toate sectoarele economiei, combinată cu o utilizare mai eficientă a

resurselor va îmbunătăți competitivitatea și vor accelera crearea de locuri de muncă. Investirea în tehnologii mai ecologice, cu emisii reduse de carbon va proteja mediul, va contribui la combaterea schimbărilor climatice și va crea noi oportunități de afaceri și noi locuri de muncă.

Obiectivele sunt reprezentative pentru cele trei priorități - o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii - dar nu sunt exhaustive: pentru a sprijini realizarea acestora, va fi necesară întreprinderea unei game largi de acțiuni la nivelul național, al UE și internațional. Comisia prezintă șapte inițiative emblematice pentru a stimula realizarea de progrese în cadrul fiecărei teme prioritare:

— **„O Uniune a inovării”** pentru a îmbunătăți condițiile-cadru și accesul la finanțările pentru cercetare și inovare, astfel încât să se garanteze posibilitatea transformării ideilor inovatoare în produse și servicii care creează creștere și locuri de muncă;

— **„Tineretul în mișcare”** pentru a consolida performanța sistemelor de educație și pentru a facilita intrarea tinerilor pe piața muncii;

— **„O agendă digitală pentru Europa”** pentru a accelera dezvoltarea serviciilor de internet de mare viteză și pentru a valorifica beneficiile pe care le oferă o piață digitală unică gospodăriilor și întreprinderilor;

— **„O Europă eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor”** pentru a permite decuplarea creșterii economice de utilizarea resurselor, pentru a sprijini trecerea la o economie cu emisii scăzute de carbon, pentru a crește utilizarea surselor regenerabile de energie, pentru a moderniza sectorul transporturilor și a promova eficiența energetică;

— **„O politică industrială adaptată erei globalizării”** pentru a îmbunătăți mediul de afaceri, în special pentru IMM-uri, și a sprijini dezvoltarea unei baze industriale solide și durabile în măsură să facă față concurenței la nivel mondial;

— **„O agendă pentru noi competențe și noi locuri de muncă”** pentru a moderniza piețele muncii și a oferi mai multă autonomie cetățenilor, prin dezvoltarea competențelor acestora pe tot parcursul vieții în vederea creșterii ratei de participare pe piața muncii și a unei mai bune corelări a cererii și a ofertei în materie de forță de muncă, inclusiv prin mobilitatea profesională;

Platforma europeană de combatere a sărăciei” pentru a garanta coeziunea socială și teritorială, astfel încât beneficiile creșterii și locurile de muncă să fie distribuite echitabil, iar persoanelor care se confruntă cu sărăcia și excluziunea socială să li se acorde posibilitatea de a duce o viață demnă și de a juca un rol activ în societate.

Aceste șapte inițiative emblematice vor angaja atât UE, cât și statele membre. Instrumentele UE, în special piața unică, ajutoarele financiare și instrumentele de politică externă, vor fi mobilizate pentru eliminarea blocajelor și îndeplinirea obiectivelor strategiei Europa 2020. Ca prioritate imediată, Comisia identifică măsurile care trebuie luate pentru a defini o strategie credibilă de ieșire din criză, pentru a continua reforma sistemului financiar, pentru a asigura consolidarea bugetară pentru o creștere pe termen lung și pentru a întări coordonarea în cadrul Uniunii economice și monetare.

Consiliul European se va implica total în noua strategie și va fi punctul focal al acesteia. Comisia va monitoriza progresele înregistrate în vederea îndeplinirii obiectivelor, va facilita schimburile politice și va prezenta propunerile necesare orientării acțiunii și promovării inițiativelor emblematice ale UE. Parlamentul European va reprezenta o forță motrice pentru mobilizarea cetățenilor și va juca rolul de colegislator în ceea ce privește inițiativele-cheie. Această abordare privind instituirea de parteneriate ar trebui extinsă la comitetele UE, parlamentele naționale, autoritățile naționale, locale și regionale, partenerii sociali, părțile interesate și societatea civilă, astfel încât toți cetățenii să participe la îndeplinirea obiectivelor fixate.

Comisia propune aprobarea de către Consiliul European, în martie, a abordării generale a strategiei și a obiectivelor principale ale UE și, în iunie, a parametrilor detaliați ai strategiei, inclusiv a orientărilor integrate și a obiectivelor naționale. De asemenea, Comisia așteaptă cu interes observațiile și sprijinul Parlamentului European pentru a garanta succesul strategiei Europa 2020.

Agenda 2030

Contextul european al dezvoltării durabile în cadrul UE, începând cu anul 2006, conceptul de dezvoltare durabilă a fost integrat în Strategia pentru o Europă Extinsă, într-o viziune strategică unitară și coerentă, având ca obiectiv general îmbunătățirea continuă a calității vieții pentru generațiile prezente și viitoare, pentru crearea unor comunități durabile, capabile să gestioneze și să folosească resursele în mod eficient și să valorifice potențialul de inovare ecologică și socială al economiei, în vederea asigurării prosperității, protecției mediului și coeziunii sociale. În 2010, ca o continuare a dezvoltării durabile a UE, a fost adoptată Strategia Europa 2020 de promovare a creșterii inteligente (bazată pe: educație, cercetare, inovare), durabile (bazată pe reducerea emisiilor de carbon, eficiență energetică, resurse regenerabile) și incluzive (crearea de noi locuri de muncă, reducerea sărăciei etc.). Alături de statele membre și respectând principiul subsidiarității UE s-a angajat să devină lider în punerea în aplicare a **Agendei 2030** și, implicit, a celor **17 Obiective de Dezvoltare Durabilă**.

Comisia Europeană a prezentat în 22 noiembrie 2016 Comunicarea „Pașii următori pentru un viitor european durabil”¹³. Documentul prezintă răspunsul Uniunii Europene la Agenda 2030 și confirmă integrarea obiectivelor de dezvoltare durabilă în cadrul politicii europene și în prioritățile actuale ale Comisiei Europene, evaluarea situației și identificarea celor mai relevante preocupări privind durabilitatea. Prin această comunicare, Uniunea Europeană s-a angajat în favoarea unei dezvoltări durabile prin care „să asigure o viață demnă pentru toți respectând limitele planetei, care să reunească prosperitatea și eficiența economică, societăți pașnice, incluziunea socială și responsabilitatea față de mediu”. Concluziile Consiliului UE, adoptate în data de 20 iunie 2017, „Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă” reprezintă documentul politic asumat de statele membre ale UE privind implementarea Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă. Răspunsul UE la **Agenda 2030** este de a integra cele 17 ODD în politicile publice ale Uniunii, în scopul sprijinirii efortului global de construire a unui viitor durabil în colaborare cu partenerii săi. Cele 17 ODD sunt deja urmărite de multe dintre politicile Uniunii Europene, iar România, ca membră a acestei comunități, își propune prin această strategie abordarea integrată a obiectivelor din Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă.

Perspectiva României asupra dezvoltării durabile Pornind de la ideea că beneficiile dezvoltării economice trebuie să fie mai mari decât costurile, inclusiv cele legate de conservarea și îmbunătățirea mediului, prima strategie de dezvoltare durabilă a României din 1999 a avut ca obiectiv îmbunătățirea progresivă și menținerea bunăstării populației în corelare cu cerințele folosirii raționale a resurselor naturale și ale conservării ecosistemelor. Aderarea la Uniunea Europeană în 2007 a ajustat prioritățile naționale, prin Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă.

Orizonturi 2013- 2020-2030 (SNDD), aprobată de Guvernul României la 12 noiembrie 2008, vizând reducerea decalajului socio-economic față de cel al statelor membre ale Uniunii Europene. Pentru ca dezvoltarea durabilă să reușească în România și, prin urmare Agenda 2030, împreună cu angajamentele Uniunii Europene, această strategie este construită în jurul cetățeanului și nevoilor generațiilor viitoare. Strategia pleacă de la premisa că, dezvoltarea durabilă prezintă un cadru de gândire care, odată însușit de către cetățean, va ajuta la crearea unei societăți mai echitabile, definită prin echilibru și solidaritate și care să poată face față schimbărilor aduse de probleme actuale globale, regionale și naționale, inclusiv scăderea demografică. Grijă statului față de cetățean și respectul cetățeanului față de instituții, față de aproapele său, de valorile morale și diversitatea culturală și etnică vor duce la o societate durabilă.

Pe plan economic este nevoie de garantarea unei creșteri economice pe termen lung de care să beneficieze cetățenii României. Deși economia unei țări adeseori se măsoară prin cifre, care nu iau în considerare potențialul cetățeanului, transformarea economiei într-una durabilă și competitivă necesită un nou mod de acțiune care să se centreze pe inovație, optimism și reziliența cetățenilor. O asemenea abordare va crea o cultură a antreprenoriatului în care cetățeanul se poate realiza material și aspirațional.

Sub aspect social este nevoie de o societate coezivă, care să beneficieze de îmbunătățirea sistemului de educație și sănătate, de reducerea inegalităților dintre bărbați și femei, dintre mediul urban și rural, care să conducă la promovarea unei societăți deschise, în care cetățenii se pot simți apreciați și sprijiniți. E nevoie de cultivarea rezilienței populației, în așa fel încât cetățeanul, într-un cadru instituțional echitabil, să își poată realiza visurile acasă. În același timp, statul trebuie să ajute la sporirea potențialului cetățeanului prin abordarea problemelor legate de sănătate, de educație și de limitele pieței libere, probleme la care se poate răspunde prin politici publice, rezultatul fiind un nivel de trai cât mai ridicat pentru toți cetățenii. Sporirea capitalului social – crearea unui simț civic definit prin încredere între cetățeni - va conduce la deblocarea potențialului cetățenilor români pentru a se realiza prin forțe proprii, asigurând totodată și dezvoltarea durabilă a comunităților lor.

Conștientizarea importanței mediului a crescut semnificativ în ultimii ani, atât în ceea ce privește mediul natural, cât și la cel antropic. Protejarea naturii este responsabilitatea tuturor datorită impactului biunivoc om – mediu, dar și o oportunitate a cetățenilor de a se uni într-un scop nobil, prin conștientizarea acestei responsabilități. Realizarea unui mediu antropic durabil poate fi atins prin cultivarea unui sentiment de apartenență și de comunitate, care să elimine simțul singurătății

cetățeanului, factor de risc în realizarea potențialului personal și, în ultimă instanță, a funcționării comunitare.

Ca membră a comunității internaționale, dar mai ales ca membră a Uniunii Europene, România are interesul de a implementa principiile dezvoltării durabile pe plan național. Strategia susține ca România să fie în 2030 o țară membră a unei Uniunii Europene puternice, în care decalajele dintre țări vor fi reduse, iar cetățenii României vor putea trăi într-o țară în care statul servește nevoile fiecărui cetățean într-un mod echitabil, eficient și cu preocupări crescute și constante pentru un mediu curat.

Obiectivele pentru Dezvoltare Durabilă

Evaluarea primului deceniu de implementare a Strategiei Naționale de Dezvoltare Durabilă la orizontul anilor 2013-2020-2030, din 2008, se suprapune în mare cu perioada de când România a devenit stat membru cu drepturi și obligații depline în cadrul Uniunii Europene. În acest fel se poate constata că a existat de la început un înalt grad de congruență conceptuală și operațională între obiectivele dezvoltării durabile și cele ale integrării europene a țării. Dacă în etapa de tranziție conceptul de dezvoltare durabilă a fost acceptat mai mult declarativ, ca urmare a însușirii documentelor ONU în materie, după anul 2000, odată cu începerea tratatelor de aderare la UE, el a devenit o parte integrantă a construcției legislative și instituționale, găsindu-și reflectarea în principalele direcții ale politicii de stat. Se poate aprecia că încorporarea acquisului comunitar și aplicarea instrumentelor de lucru agreeate la nivelul UE au constituit principalul motor al alinierii accelerate a României la principiile și practicile dezvoltării durabile.

Primii doi ani de la aderarea la UE au marcat o creștere dinamică a economiei românești, justificând asumarea unor obiective strategice și ținte de etapă ambițioase pentru perioada următoare. Însă criza economico-financiară a afectat grav România, a dus la o cădere drastică a produsului intern brut (PIB) și a veniturilor populației și s-a prelungit, prin efectele sale până în 2010-2011. Criza a scos în evidență o seamă de vulnerabilități structurale și funcționale persistente care impun resetarea unor priorități, cu mobilizarea corespunzătoare a resurselor bugetare proprii și utilizarea rațională a fondurilor de solidaritate, coeziune, agricultură și dezvoltare rurală alocate României prin actualul și viitorul cadru financiar multianual ale UE.

În ansamblu, în ciuda dificultăților întâmpinate, bilanțul primului deceniu de implementare a Strategiei de Dezvoltare Durabilă este pozitiv, demonstrând reziliența și sustenabilitatea opțiunilor strategice ale societății românești și apartenența sa la UE. Această apreciere este susținută de faptul că produsul intern brut al României calculat la paritatea puterii de cumpărare a sporit de la 39% din

media UE în 2006 la 63% în 2017, cu perspectiva realistă, potrivit programului de convergență, să ajungă la 80% în 2020.

Conform sondajelor Eurobarometrului din primăvara anului 2018, cetățenii României își mențin atitudinea optimistă cu privire la viitorul lor european în proporție de 65% în comparație cu media de 58% în totalitatea statelor membre ale UE . Se crează astfel premisele materiale pentru îndeplinirea obiectivelor și țințelor Strategiei în conformitate cu Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a ONU și cu dispozițiile relevante ale UE.

Obiectivul 1: Fără sărăcie

Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context Globalizarea a contribuit la reducerea sărăciei absolute, însă este necesară continuarea eforturilor de reducere a sărăciei relative și pentru a asigura o viață demnă pentru toți. În acest scop, Agenda 2030 țintește segmentele periferice din societate și încurajează orientarea societății într-o direcție care să asigure cetățenilor o viață echitabilă, demnă și prosperă.

Strategia își propune reducerea numărului cetățenilor care trăiesc în sărăcie severă și relativă în toate dimensiunile acesteia, potrivit definițiilor naționale. Strategia are în vedere reducerea numărului de persoane care trăiesc sub pragul de sărăcie, stimularea participării pe piața muncii a persoanelor apte de muncă, dezvoltarea sistemului de protecție și asistență socială.

Rata sărăciei

România înregistrează o pondere ridicată a persoanelor care suferă de deprivare materială severă, raportată la media UE. Conform datelor INS din 2016, procentul de persoane care suferă de deprivare materială severă era de 23,8%.

Rata sărăciei relative în perioada 2007-2016 (stabilită la nivelul de 60% din mediana veniturilor disponibile pe adult-echivalent) a fost evaluată de INS la 24,6-25,3%, față de nivelul mediu din UE de 16,6-17,3%. Conform Eurostat, în 2016, 49,2% dintre copiii din România, cu vârste cuprinse între de 0 și 17 ani, prezentau risc de excluziune socială, comparativ cu media UE de 26,4%, România înregistrând cel mai mare număr de astfel de cazuri . Coeficientul GINI, care măsoară gradul inegalității în societate, a fost, de asemenea, în creștere în România.

Măsuri adoptate în domeniul serviciilor și transferurilor sociale

A fost revizuit cadrul legislativ în domeniul serviciilor sociale, al prevenirii marginalizării și excluziunii sociale, al incluziunii sociale prin ocupare, prin: adoptarea Legii asistenței sociale nr. 292/2011 (a adus elemente de reformă care au stabilit complementaritatea dintre cele două componente ale asistenței sociale și măsuri integrate de asistență socială pentru prevenirea și

combaterea sărăciei și riscului de excluziune socială, pentru asistența socială a copilului și a familiei, asistența socială a persoanelor cu dizabilități și asistența socială a persoanelor vârstnice); aprobarea Strategiei naționale privind incluziunea socială și reducerea sărăciei 2015-2020 și a Planului strategic de acțiuni pentru perioada 2015-2020; aprobarea Strategiei naționale pentru promovarea îmbătrânirii active și protecția persoanelor vârstnice pentru perioada 2015-2020 și a Planului operațional de acțiuni pentru perioada 2016-2020.

Orizont 2020 • Stabilirea unor standarde durabile de calitate și de cost pentru toate serviciile sociale, vizând în mod special pe cele destinate grupurilor vulnerabile

- Dezvoltarea unui sistem național de indicatori de incluziune socială prin integrarea tuturor bazelor de date din sfera asistenței sociale în regim digitalizat care să țină cont de mobilitatea socială; monitorizarea anuală efectivă a rezultatelor pe baza acestor indicatori
- Stimularea participării pe piața muncii a persoanelor apte de muncă aflate în risc de excluziune prin dezvoltarea măsurilor active de consiliere și asistență socială

Ținte 2030

Eradicarea sărăciei extreme pentru toți cetățenii

- Reducerea cu cel puțin jumătate a numărului de cetățeni care trăiesc în sărăcie relativă
- Consolidarea sistemului național unitar a serviciilor de intervenție de urgență, reabilitare ulterioară și compensare a pierderilor în caz de calamități naturale, accidente industriale sau evenimente climatice extreme

Obiectivul 2: Foamete zero

-Eradicarea foamei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi sustenabile

România a depășit, în mare măsură, problemele legate de foamete, dar se dezvoltă noi provocări legate de nutriție. Pentru o societate mai sănătoasă, trebuie dezvoltată o agricultură durabilă și conștientizarea importanței nutriției sănătoase. România deține locul al șaselea în Europa din perspectiva suprafeței agricole utilizate¹⁷, motiv pentru care eficiența agricolă, consolidarea exploatațiilor agricole și a întreprinderilor de procesare alimentară, sunt o prioritate.

Strategia vizează dezvoltarea unui sector agroalimentar durabil și competitiv pentru îmbunătățirea calității vieții și asigurării unor condiții de viață în mediul rural apropiate de cele din mediul urban, promovarea producției autohtone și ecologice și valorificarea produselor tradiționale și montane cu valoare adăugată.

Malnutriția

Cazurile de malnutriție depistate la copiii de până la 14 ani, provenind preponderent din mediile dezavantajate sau vulnerabile, au înregistrat o scădere ușoară, menținându-se totuși la peste 3.000 pe an. Situația are perspective de ameliorare după introducerea mecanismului de asistență medicală comunitară pentru ameliorarea accesului și incluziunii, în care funcționează 1.100 asistenți medicali și 420 mediatori sanitari.

Producția agricolă

Agricultura ocupă un loc important în economia României și are perspective considerabile de dezvoltare în context european, datorită condițiilor pedoclimatice favorabile și potențialului în sfera producției ecologice. În perioada 1995-2016, contribuția agriculturii la formarea PIB-ului național a înregistrat o scădere majoră, de la 14,7% în 1995 la 4,7% în 2016, în condițiile în care ponderea forței de muncă ocupată în agricultură avea o valoare foarte apropiată de cea înregistrată în 1995.

În anul 2015, ponderea forței de muncă în agricultură, în România, era de 25,9%, fiind cea mai mare pondere din UE, a cărei medie era de 4,4%. 84% dintre lucrătorii în agricultură din România se încadra în categoria personalului nesalariat, în timp ce ponderea medie a lucrătorilor nesalariați din sectorul agricol în UE era de 72%, valoarea adăugată brută generată la nivel de lucrător fiind redusă cu circa 50% față de media UE.

Agricultura ecologică și produse tradiționale

Agricultura ecologică este un sistem dinamic în România, înregistrând în ultima perioadă o tendință ascendentă. În anul 2010, totalul suprafeței cultivate după metoda de producție ecologică era de 182.706 ha (cca. 1,4% din totalul suprafeței agricole utilizate), iar la sfârșitul anului 2017 de 258.470,927 ha, cu un număr total de aproximativ 8.434 de operatori certificați în sistemul de agricultură ecologică, o creștere de circa 41,5%.

Cercetarea, noile tehnologii și materii prime, cât și o mai bună utilizare a nutrienților sau a tratamentului gunoierului de grajd pot schimba modul de producție agricolă de astăzi, pentru trecerea la o economie circulară funcțională. Este necesară o analiză a calității nutriționale a produselor agricole, întrucât conținutul de nutrienți a anumitor categorii de legume este în scădere din cauza utilizării masive a pesticidelor și fertilizanților non-organici.

Orizont 2020

Dezvoltarea unor programe pentru promovarea consumului de alimente sănătoase

- Continuarea Programului Național de Reabilitare a Infrastructurii Principale de Irigații din România
- Susținerea producției și diversificarea speciilor autohtone cu valoare genetică ridicată, dar deficitare pe piața internă, în domenii precum legumicultura, creșterea efectivelor la rasele valoroase de suine, taurine și bivoli, sectorul avicol, colectarea și comercializarea lânii, apicultură, pescuit și acvacultură, inclusiv prin stimularea cercetării-dezvoltării în domeniul agro-alimentar
- Creșterea numărului de produse recunoscute la nivel european / atestate tradițional / atestate ca rețete consacrate
- Susținerea și atragerea tinerilor fermieri
- Creșterea numărului de fermieri activi înregistrați în sistemul de agricultură ecologică și creșterea suprafeței agricole certificate ecologic
- Creșterea numărului de grupuri aplicante/operatori economici înregistrați pe scheme de calitate naționale și europene
- Promovarea bunelor practici agricole pentru prevenirea și combaterea poluării solului.

Ținte 2030

- Eradicarea malnutriției și menținerea ratei obezității sub 10%, similar cu nivelul înregistrat în anul 2014
 - Finalizarea cadastrului agricol
 - Dublarea ponderii agriculturii în PIB-ul României, față de anul 2018.
- Menținerea și extinderea diversității genetice a semințelor, a plantelor cultivate și a animalelor de fermă și domestice și a speciilor sălbatice înrudite
- Creșterea gradului de valorificare a producției agricole autohtone
 - Creșterea ponderii agriculturii ecologice în totalul producției agricole
 - Menținerea și rentabilizarea unor ocupații și metode tradiționale de valorificare a plantelor medicinale și fructelor de pădure în zona montană.
- Menținerea tradițiilor locale prin creșterea numărului de produse cu caracteristici specifice în ceea ce privește originea geografică.

Obiectivul 3: Sănătate și bunăstare

Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor, la orice vârstă.

Îmbunătățirea serviciilor și accesului la asistența medicală de calitate este esențială pentru funcționarea unei societăți durabile centrate pe pacient și prevenție. Trebuie asigurat un cadru adecvat pentru promovarea unui mod de viață sănătos și proactiv, favorizarea activităților sociale și prevenția și educația medicală. Abordarea sănătății și bunăstării populației trebuie să includă și abordarea bolilor psihice și a dizabilităților.

Strategia are în vedere reducerea ratei mortalității materne și infantile, diminuarea incidenței îmbolnăvirilor de boli infecțioase și cronice, respectiv prevenirea și tratarea abuzului de substanțe nocive și a bolilor mintale.

Speranța medie de viață în România era printre cele mai scăzute în 2016, respectiv 75,3 ani față de media UE de 81 ani²⁰. Procesul accentuat de îmbătrânire a populației și problemele de sănătate asociate cu înaintarea în vârstă reprezintă o preocupare majoră. Datele Eurostat din 2016 au arătat faptul că „speranța de viață sănătoasă” în rândul femeilor de 65 de ani din România este de 5,6 ani, fiind semnificativ mai mică față de media europeană de 10,1 ani, în timp ce la bărbații de 65 de ani din România „speranța de viață sănătoasă” este de 6,2 ani față de media UE de 9,8 ani.

Conform Raportului național al stării de sănătate a populației din 2016, publicat de Institutul Național de Sănătate Publică, „datele înregistrate privind incidența și prevalența bolilor psihice sunt mult subevaluate în rapoartele periodice”. Raportul evidențiază creșterea incidenței bolilor psihice de la 802,8 cazuri la 100 mii de locuitori în 2006, la 1.159,8 cazuri la 100 mii de locuitori în 2015³¹. Conform datelor OMS, în România prevalența depresiei a fost de 931.842 de cazuri în anul 2015, reprezentând 5% din populația țării³². De asemenea, OMS a subliniat corelația dintre sinucidere și bolile psihice³³. Astfel, în 2016, rata de sinucidere a fost în România de 10,4 la 100 mii de locuitori, incidența la bărbați fiind de de 5 ori mai mare decât la femei.

Orizont 2020

- Promovarea educației în sănătate, a prevenției și a unui mod de viață sănătos
- Inițierea unui program național pentru susținerea serviciilor de îngrijire de lungă durată pentru persoanele vârstnice sau cu dizabilități
- Modernizarea și reabilitarea infrastructurii sănătății publice la media standardelor UE, cu accent și pe zona rurală, inclusiv susținerea cercetării în medicină

- Implementarea unui sistem transparent și fiabil de pătrundere și gestionare a medicamentelor, dispozitivelor, aparaturii și tehnicii medicale pe piața din România, pentru creșterea accesului populației la tehnologii de diagnostic și tratament cât mai noi și performante.

Ameliorarea capacității de diagnostic și tratament prin implementarea serviciilor de ehealth; dezvoltarea operațiunilor de screening și diagnosticare precoce pentru boli netransmisibile cu impact asupra sănătății publice (diferite forme de cancer, diabet, afecțiuni cardio-vasculare și respiratorii), screening pre-concepțional, prenatal și neonatal; screening pentru boli infecțioase, inclusiv cele cu transmisie sexuală (hepatită, HIV/SIDA, tuberculoză)

- Dezvoltarea legislației în domeniul sănătăți psihice (mentale)
- Reglementarea prin lege a controlului asupra producerii, importului și comercializării suplimentelor alimentare

Ținte 2030

- Asigurarea accesului universal la servicii de informare, educare și consiliere pentru promovarea prevenției și adoptarea unui stil de viață fără riscuri
- Digitalizarea completă a sistemului de sănătate și, implicit eliminarea documentelor și registrelor hard copy, pentru a eficientiza și a facilita intervențiile medicale, pentru a asigura populației accesul rapid la servicii medicale de calitate, la tratamente și medicamente și pentru monitorizarea eficientă a nevoilor
- Reducerea prevalenței mortalității materne și infantile, a incidenței cancerului la sân sau de col uterin și a sarcinilor la adolescente, având ca obiectiv prioritar grupurile vulnerabile și defavorizate
Reducerea mortalității materne și mortalității neonatale, astfel încât să se situeze sub media UE
- Creșterea acoperirii vaccinale până la nivelul minim recomandat de OMS pentru fiecare vaccin, prin dezvoltarea unei platforme comune de colaborare între autorități, medici, pacienți, organizații internaționale cu experiență în acest domeniu, reprezentanți ai companiilor în domeniu, precum și alți factori interesați
- Promovarea conștientizării bolilor psihice, reducerea stigmatului și crearea unui mediu în care cetățenii afectați se simt acceptați și unde pot cere ajutor
- Stoparea îmbolnăvirii de tuberculoză și combaterea hepatitei și a altor boli transmisibile
- Reducerea cu o treime a mortalității premature cauzate de bolile netransmisibile prin prevenire și tratament și prin promovarea sănătății și bunăstării mintale
- Reducerea mortalității cauzate de boli cornice
- Reducerea consumului de substanțe nocive

Obiectivul 4: Educație de calitate

Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți

Accesul și participarea la educație de calitate sunt esențiale pentru funcționarea adecvată a unei societăți durabile. Educația nu este doar un proces premergător intrării pe piața forței de muncă. Educația trebuie tratată ca un proces care pregătește generațiile tinere pentru provocările viitorului și se derulează pe tot parcursul vieții, încurajând inovația, meritocrația, gândirea critică constructivă, curiozitatea, conduita și emanciparea.

Strategia se adresează în principal următoarelor domenii: accesul tuturor copiilor la educație timpurie, învățământ primar și secundar echitabil și calitativ, care să conducă la rezultate relevante și eficiente, creșterea substanțială a numărului de tineri și adulți care dețin competențe profesionale relevante, care să faciliteze angajarea la locuri de muncă decente și antreprenoriatul. Asigură faptul că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile

Performanțele învățământului românesc se situează pe o poziție inferioară în raport cu media UE. Conform testului PISA, un test standard organizat de OECD în 2015, în România, s-au obținut rezultate slabe la Citire, Matematică și Științe în proporție de 38,7%, aproape dublu față de media UE de 19,7%, reprezentând un oarecare progres însă comparativ cu 52,7% din 2006. Printre cauzele identificate de OECD au fost: infrastructura necorespunzătoare, abandonul școlar, lipsa conștientizării importanței formării continue.

Rata de părăsire timpurie

Părăsirea timpurie a școlii în procent de 18,1% în anul 2017, față de 20% în 2006, este încă peste media UE de 10,6% în anul 2017. Rata de părăsire timpurie a școlii în funcție de mediul de rezidență arată un decalaj de 17 puncte procentuale între rural, de 26,3% și urban de 9,3%. Diferența se poate observa și între orașele mici și mari, unde rata de abandon este în creștere, de la 14,4% în 2012 la 17,5% în 2017.

Rata de părăsire timpurie a școlii pe regiuni arată, de asemenea, o diferențiere puternică între regiunile sărace și cele mai dezvoltate. În regiunile Nord-Est și Sud-Est rata de părăsire timpurie a școlii este cea mai ridicată, înregistrând un nivel aproape de patru ori mai mare față de cel al regiunii București-Ifov, de 23,6% și respectiv 22,4%, față de 5,5% în 2017.

La nivel intraregional, cu riscul de abandon școlar se confruntă cu precădere tinerii din grupuri

vulnerabile, cum ar fi familiile sărace sau cele de etnie romă.

Educația pe tot parcursul vieții

Situația din 2017 relevă faptul că doar 0,9% dintre persoanele ocupate cu vârsta cuprinsă între 25 și 64 de ani au urmat o formă de învățământ sau de formare profesională, în timp ce media europeană se situează la aproximativ 12%.

O explicație posibilă este aceea că încă nu există tradiția de a oferi angajaților posibilitatea de formare și/sau dezvoltare a unor abilități, precum cele de operare pe computer. Aceeași sursă menționează că, dacă la nivel european 22% dintre firmele cu cel puțin 10 angajați le oferă acestora cursuri de dezvoltare a abilităților de operare pe computer și internet (TIC), în România acest fenomen se întâlnește în doar 5% dintre firme, procent care situează România pe ultimul loc în UE.

În cazul întreprinderilor mari (cu peste 250 de angajați), la nivel european mai mult de două treimi dintre acestea oferă asemenea cursuri, în timp ce în România doar 28%.

Educația pentru Dezvoltare Durabilă

Conform UNESCO, educația pentru Dezvoltare Durabilă reprezintă „un instrument cheie pentru realizarea ODD-urilor” 36 . Dezvoltarea Durabilă reprezintă o paradigmă bazată pe etică și educație pentru Dezvoltare Durabilă și are ca scop dezvoltarea competențelor care ajută indivizii să reflecteze la propriile lor acțiuni, ținând seama de impacturile lor actuale și viitoare, sociale, culturale, economice și de mediu. Această educație trebuie să devină parte integrantă a calității educației, inerentă conceptului învățării continue.

Finanțarea

Datele Eurostat arată că România are cel mai mic procent alocat în bugetul național pentru educație, de aproape două ori mai mic decât media europeană. În 2014, România a alocat doar 2,75% din PIB pentru acest sector. În 2016, România a înregistrat o creștere a alocării, ajungând la 3,7% din PIB pentru educație, față de media europeană de 4,7%.

Orizont 2020

Mărirea gradului de cuprindere în sistemul educațional și îmbunătățirea confortului elevului și a curriculumului bazat pe dezvoltarea elevului

- Promovarea culturii antreprenoriale și a deprinderilor necesare în tot sistemul de educație prin reînființarea și/sau modernizarea atelierelor școlare în învățământul profesional și tehnologic; organizarea de concursuri antreprenoriale bazate pe proiecte cu aplicare practică în și între unitățile

de învățământ; încurajarea activităților de mentorat voluntar și a parteneriatelor cu mediul de afaceri pe plan local; extinderea societăților antreprenoriale studentești și încurajarea conlucrării acestora cu agenții economici pe bază de contract prin dezvoltarea de parteneriate între universități și reprezentanții mediului antreprenorial

- Modernizarea infrastructurii în domeniul educației și formării profesionale conform standardelor UE pentru întregul ciclu educațional, de la educația timpurie antepreșcolară la studiile post-doctorale și învățarea pe tot parcursul vieții pentru dobândirea de cunoștințe și deprinderi relevante pe piața muncii și asigurarea egalității de șanse indiferent de statut social, sex, religie, etnie sau capacități psiho-motorii, îmbunătățirea coeficienților din formula de finanțare astfel încât să sprijine mai mult școlile dezavantajate

Mărirea gradului de cuprindere a preșcolarilor și școlarilor în învățământul preșcolar și primar prin implementarea pachetului social garantat și crearea cadrului normativ pentru serviciile de educație timpurie

- Stabilirea cadrului normativ pentru desfășurarea programelor de formare continuă și stimularea participării la asemenea programe; înființarea centrelor comunitare de învățare permanentă de către autoritățile locale; cointeresarea companiilor în sprijinirea înrolării angajaților în asemenea programe

- Susținerea procesului de învățământ prin programe educaționale extrașcolare și extracurriculare care să asigure educația pentru sănătate, educația civică, cultural-artistică, științifică, ecologică și educația prin sport.

Ținte 2030

- Reducerea ratei de părăsire timpurie a sistemului educațional
- Învățământ axat pe competențe și centrat pe nevoile elevului, căruia să îi fie oferită o mai mare libertate în definirea priorităților de studiu, prin măsuri precum și creșterea ponderii de materii opționale
- Asigurarea faptului că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile, inclusiv prin educația pentru dezvoltare durabilă și stiluri de viață durabile, drepturile omului, egalitatea de gen, promovarea unei culturi a păcii și non-violenței, aprecierea diversității culturale și a contribuției culturii la dezvoltarea durabilă
- Accentuarea rolului, în procesul educational, al educației civice, a principiilor și noțiunilor despre o societate durabilă pașnică și incluzivă, egalitate de gen, despre valorile democrației și pluralismului, despre valorile multiculturalismului, prevenția discriminării și înțelegerea percepției

„celuilalt”, despre importanța eradicării violenței cu accent pe fenomenul de violență în școli

- Modernizarea sistemului de învățământ prin adaptarea metodelor de predare-învățare la folosirea tehnologiilor informaționale și creșterea calității actului educațional
- Organizarea învățământului profesional și tehnic în campusuri special amenajate și dotate; pregătirea personalului didactic bine calificat; elaborarea de curriculum potrivit cerințelor de pe piața muncii prin dezvoltarea de parteneriate, incluziv cu mediul de afaceri
- Extinderea generalizată a facilităților pentru formarea și perfecționarea continuă pe tot parcursul vieții, sporirea considerabilă a participării la sistemele formale și nonformale de cunoaștere în vederea apropierii României de media performanțelor din statele membre ale UE
- Înființarea centrelor comunitare de învățare permanentă de către autoritățile locale; cointeresarea companiilor în sprijinirea înrolării angajaților în asemenea programe
- Creșterea substanțială a numărului de tineri și adulți care dețin competențe relevante, inclusiv competențe profesionale, care să faciliteze angajarea, crearea de locuri de muncă decente și antreprenoriatul
- Creșterea nivelului de educație financiară a cetățenilor
- Extinderea în educația formală universitară a dezvoltării durabile ca principii și specializare și accentuarea rolului cercetării interdisciplinare în dezvoltarea unei societăți durabile.

Obiectivul 5: Egalitate de gen

Realizarea egalității de gen și întărirea rolului femeilor și al fetelor în societate

Strategia își propune prevenirea și combaterea violenței împotriva femeilor și fetelor, în sfera publică și cea privată, asigurarea participării echilibrate și efective a femeilor și a egalității de șanse la ocuparea posturilor de conducere la toate nivelurile de luare a deciziilor în viața politică, economică și publică.

Prin Legea nr. 30/2016, România a ratificat Convenția privind prevenirea și combaterea violenței împotriva femeii și a violenței domestice (Convenția de la Istanbul). Guvernul României, prin Agenția Națională pentru Egalitatea de Șanse între Femei și Bărbați, cu sprijinul societății civile, a elaborat un pachet legislativ pentru implementarea Convenției.

Orizont 2020

- Organizarea de campanii de informare și sensibilizare privind partajarea echitabilă a responsabilităților în cadrul gospodăriei și familiei, îmbunătățirea serviciilor sociale relevante și concilierea obligațiilor profesionale cu viața personală și de familie având ca obiect creșterea implicării bărbaților în viața de familie și frecventarea cursurilor pentru tineri părinți
- Reglementarea funcției de expert în egalitate de șanse între femei și bărbați și a posibilității desemnării persoanelor cu aceste atribuții în toate instituțiile și autoritățile publice, precum și în companiile private cu peste 50 de angajați
- Crearea unui sistem integrat de monitorizare și raportare privind cazurile de violență domestică
- Includerea perspectivei de gen în programa școlară și în manuale; organizarea unor campanii de informare și sensibilizare pentru combaterea stereotipurilor de gen în rândul tinerilor
- Monitorizarea implementării dispozițiilor legale privind sănătatea sexuală și reproductivă și organizarea de campanii de informare pentru prevenirea și combaterea abuzurilor sexuale și respectarea drepturilor la nediscriminare și identitate.

Ținte 2030

- Continuarea reducerii disparității salariale dintre sexe
- Eliminarea tuturor formelor de violență împotriva femeilor și fetelor, în sferele publice și private, inclusiv a traficului, exploatării sexuale și a altor tipuri de exploatare
- Asigurarea participării depline și eficiente a femeilor și a egalității de șanse la ocuparea posturilor de conducere la toate nivelurile de luare a deciziilor în viața politică, economică și publică.

Obiectivul 6: Apă curată și sanitație

Asigurarea disponibilității și gestionării durabile a apei și sanitație pentru toți

Strategia vizează creșterea calității vieții prin dezvoltarea infrastructurii de apă și canalizare și a serviciilor publice, alinierea României la cerințele și standardele UE privind gestionarea apei potabile, apelor uzate, deșeurilor și creșterea eficienței de utilizare a apei în toate sectoarele.

Conform INS, apa este utilizată în cea mai mare proporție pentru consumul casnic, respectiv 76,1%.

Tendința consumului total la nivelul României a fost de scădere cu 28,5%, de la 1.035,4 milioane m³ în 2012, la 740,7 milioane m³ în 2016, concomitent cu scăderea ponderii apei potabile consumate pentru alți utilizatori de cca. 33% în 2012, respectiv 23,9% în 2016. Acest fapt s-a datorat reducerii și restructurării activității industriale și agricole, contorizării consumului și creșterii gradului de educație a cetățeanului privind eradicarea risipei.

Orizont 2020

- Promovarea și valorificarea durabilă a resurselor considerabile ale României de ape minerale (plate sau natural carbogazoase) pentru consum, precum și în scopuri terapeutice; folosirea mai activă a apelor geotermale atât în scopuri energetice, cât și pentru turismul de sănătate (spa)
- Monitorizarea strictă a calității apei potabile destinate consumului populației pentru menținerea în parametrii bio-chimici acceptați
- Asigurarea accesului la apă potabilă și la canalizare în zonele periferice ale orașelor; sprijinirea racordării unui număr sporit de gospodării la aceste rețele prin grija autorităților locale.

Ținte 2030

- Creșterea substanțială a eficienței folosirii apei în activitățile industriale, comerciale și agricole; extinderea reutilizării raționale a apelor tratate și reciclate în perspectiva atingerii obiectivelor economiei circulare
- Creșterea substanțială a eficienței de utilizare a apei în toate sectoarele și asigurarea unui proces durabil de captare și furnizare a apei potabile, pentru a face față deficitului de apă
- Conectarea gospodăriilor populației din orașe, comune și sate compacte la rețeaua de apă potabilă și canalizare în proporție de cel puțin 90%
- Creșterea accesului la apă potabilă pentru grupurile vulnerabile și marginalizate
- Îmbunătățirea calității apei prin reducerea poluării, eliminarea depozitării deșeurilor și reducerea la minimum a produselor chimice și materialelor periculoase, reducând proporția apelor uzate netratate și sporind substanțial reciclarea și reutilizarea sigură
- Realizarea accesului la condiții sanitare și de igienă adecvate și echitabile pentru toți, acordând o atenție specială celor în situații vulnerabile.

Obiectivul 7: Energie curată și la prețuri accesibile

Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern

Pentru a susține pe termen lung așteptările consumatorilor, sectorul energetic românesc trebuie să devină mai robust din punct de vedere economic, mai avansat și mai flexibil din punct de vedere tehnologic și mai puțin poluant.

În anul 2016 indicatorul productivitatea energiei avea, pentru România, valoarea 10,3 euro la PPC/kgep, superioară mediei UE 28 de 9,1 euro la PPC/kgep⁵⁴. Într-un clasament al țărilor membre UE, la acest indicator România ocupă locul șase.

Sistemul de promovare a energiei electrice produse din surse regenerabile prin certificate verzi a fost stabilit încă din 2005. Cu toate acestea, România se află în stadiul de adaptare la economia/energia verde.

Orizont 2020

- Revizuirea și completarea cadrului legal, inclusiv în privința legislației fiscale în domeniul petrolului și gazelor; monitorizarea contractelor negociate și asigurarea transparenței procedurilor; întărirea puterii de decizie și independenței autorităților de reglementare și control
- Liberalizarea și extinderea pieței de energie și interconectarea sistemelor energetice la nivel național și regional în vederea realizării unei rețele complementare și interactive de servicii (contorizare și rețele inteligente) și reducerii costurilor suportate de consumator
- Menținerea unui mix energetic optim prin valorificarea resurselor proprii, diversificarea surselor de import și a destinațiilor de export, modernizarea și eficientizarea instalațiilor existente viabile, promovarea surselor regenerabile de energie și a tehnologiilor de conversie cu emisii reduse de carbon
- Consolidarea politicii de eficiență energetică și protecția consumatorilor
- Reducerea cu 19% a consumului intern de energie primară

Ținte 2030

- Extinderea rețelelor de transport și distribuție pentru energie electrică și gaze naturale în vedea asigurării accesului consumatorilor casnici, industriali și comerciali la surse sigure de energie la prețuri acceptabile

- Decuplarea creșterii economice de procesul de epuizare a resurselor și de degradare a mediului prin sporirea considerabilă a eficienței energetice (cu minimum 27% comparativ cu scenariul de status-quo) și folosirea extinsă a schemei EU ETS în condiții de piață previzibile și stabile
- Creșterea ponderii surselor de energie regenerabilă și a combustibililor cu conținut scăzut de carbon în sectorul transporturilor (autovehicule electrice), inclusiv combustibili alternativi
- Asigurarea unui cadru de reglementare stabil și transparent în domeniul eficienței energetice în vederea atragerii investițiilor
- Susținerea strategică a ponderii energiei electrice în totalul consumului casnic, industrial și în transporturi prin stabilirea unor norme de performanță pentru instalații și aparatură

Obiectivul 8: Muncă decentă și creștere economică

Promovarea unei creșteri economice susținute, deschisă tuturor și durabilă, a ocupării depline și productive a forței de muncă și asigurarea de locuri de muncă decente pentru toți

Strategia urmărește susținerea creșterii economice pe cap de locuitor și susținerea sectoarelor productive și diversificarea produselor cu valoare adăugată, crearea locurilor de muncă decente, antreprenoriatul, creșterea întreprinderilor micro, mici și mijlocii, modernizarea tehnologică și inovarea, asigurarea muncii decente pentru toți cetățenii, inclusiv pentru tineri și persoanele cu dizabilități, renumerarea egală pentru munca de valoare egală, accesul la finanțare. Se susține un turism durabil care creează locuri de muncă și promovează diversitatea culturală, produsele locale și respectul pentru tradiții și mediul în care trăim.

Ocuparea forței de muncă

În anul 2017, conform Institutului Național de Statistică și Eurostat, populația ocupată a fost de 8.670.556 persoane. Rata de ocupare pentru populația în vârstă de 20-64 de ani a fost de 68,8%, dintre care 77,3% la bărbați și 60,2% la femei. Vârșnicii între 55-64 de ani au înregistrat o rată de ocupare de 44,5%. Rata șomajului a fost de 4,9%. România a înregistrat o rată a ocupării în rândurile persoanelor cu studii superioare, pentru grupa de vârstă 15-64 ani, cu aproximativ 4 puncte procentuale mai mare decât media UE, respectiv 87,9% față de 84,0%.

Activitățile industriale din România s-au concentrat în ultimii ani în sectoarele low-tech și medium din categoria lego-industry. Industriile low-tech au angajat 69% din forța de muncă față de 62% în UE. Procentajul în zona high-tech este de 4% comparativ cu media UE de 7%. Se remarcă evoluția

dinamică în zona tehnologia informației și comunicațiilor din România, mai ales în ultimii 5-6 ani, cu o creștere a contribuției la PIB de la 3,8% în 2010, la 5,0% în 2015 și 5,3% în 2016. Se creează astfel premisele unei participări active și consistente a României la îndeplinirea Agendei UE privind construirea pieței unice digitale.

Planul de Implementare a Garanției pentru Tineret 2017-2020 are rolul de a facilita integrarea în muncă și de a sprijini tranziția de la educație la piața muncii a tinerilor. Implementarea măsurilor incluse vizează ca toți tinerii sub 25 de ani să beneficieze de o ofertă privind un loc de muncă de calitate, de continuare a educației, de intrare în ucenicie sau de efectuare a unui stagiu, într-un interval de 4 luni de la înregistrarea la agențiile teritoriale pentru ocuparea forței de muncă.

Turismul

România a ratificat Protocolul privind turismul durabil la Convenția-cadru privind protecția și dezvoltarea durabilă a Carpaților. Un obiectiv asumat în cadrul Convenției Carpatice, și realizat la Brașov, este Centrul România - Platforma pentru Turism Durabil.

Se află în implementare Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național al României 2007-2026, care are în vedere: utilizarea optimă a resurselor de mediu, care constituie un element cheie în dezvoltarea turismului, menținând procesele ecologice esențiale și contribuind la conservarea patrimoniului natural și a biodiversității; respectarea autenticității socio-culturale a comunităților gazdă, conservarea patrimoniului construit, a vieții culturale și a valorilor tradiționale contribuind la înțelegerea interculturală și toleranță; asigurarea operațiunilor economice viabile, pe termen lung, care să ofere beneficii socioeconomice pentru toate părțile interesate, fiind distribuite corect, inclusiv locuri de muncă stabile și oportunități de a câștiga venituri și servicii sociale pentru comunități contribuind la reducerea sărăciei. De asemenea este elaborată Strategia națională de dezvoltare a ecoturismului în România și au fost aprobate „Criteriile pentru desemnarea destinațiilor ecoturistice”, până în prezent fiind declarate destinații ecoturistice: zona Țara Hațegului Retezat și zona Ținutul Zimbrului.

Orizont 2020

- Continuarea creării premiselor pentru aderarea la Zona Euro prin politici monetare prudente și măsuri de sprijinire a productivității și competitivității economiei românești
- Sprijinirea activității întreprinderilor mici și mijlocii, a antreprenoriatului în rândul tinerilor prin încurajarea și susținerea financiară a start-up-urilor
- Inițierea unor programe de formare profesională de bază cu finanțare UE în corelare cu cerințele

pieței muncii, cu accent pe segmentele tinere sau social vulnerabile ale populației

- Încurajarea încheierii de contracte de muncă cu orar flexibil și / sau tele-muncă / teleworking (munca de la distanță); asigurarea de facilități și servicii de sprijin pentru îngrijirea copiilor și a membrilor de familie aflați în întreținere
- Elaborarea și punerea în aplicare a unui program coerent pentru dezvoltarea turismului, inclusiv a turismului verde, generator de locuri de muncă și venituri considerabile, prin îmbunătățirea infrastructurii și căilor de acces la obiectivele turistice, profesionalizarea personalului și valorificare înțeleaptă a tradițiilor culturale și specificului național
- Valorificarea potențialului piețelor de capital și altor instrumente de finanțare, inclusiv a parteneriatelor public-privat

Ținte 2030

- Păstrarea în continuare a unui ritm al creșterii PIB superior față de media UE pentru a susține efortul de reducere a decalajelor în comparație cu țările europene avansate, paralel cu aplicarea principiilor dezvoltării durabile și îmbunătățirea constantă a nivelului de trai al populației
- Promovarea unor politici orientate spre dezvoltare care susțin activitățile productive, crearea locurilor de muncă decente, antreprenorialul prin start-up, creativitatea și inovația, și care încurajează formalizarea și creșterea întreprinderilor micro, mici și mijlocii, inclusiv prin acces la servicii financiare
- Atingerea unor niveluri mai ridicate ale productivității prin diversificare, modernizarea tehnologică și inovație, inclusiv prin accent pe sectoarele cu valoare adăugată sporită și utilizarea intensivă a forței de muncă
- Realizarea unui turism competitiv pe termen lung, dezvoltarea agroturismului, ecoturismului, turismului rural, balnear și cultural și îmbunătățirea imaginii României ca destinație turistică
- Consolidarea capacității instituțiilor financiare interne pentru a încuraja și a extinde accesul la servicii bancare, de asigurări și servicii financiare pentru toți

Obiectivul 9: Industrie, inovație și infrastructură

Construirea unor infrastructuri reziliente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației

Strategia propune dezvoltarea infrastructurii calitative, fiabile, sigure și durabile, pentru a sprijini dezvoltarea economică și bunăstarea pentru toți, integrarea întreprinderilor mici și mijloci în lanțuri valorice și pe piețe externe, modernizarea infrastructurii și reabilitarea durabilă a industriilor pentru utilizarea eficientă a resurselor, prin adoptarea tehnologiilor și proceselor industriale curate și ecologice, întărirea cercetării științifice și colaborarea cu mediul privat, modernizarea capacităților tehnologice ale sectoarelor industriale, încurajarea inovațiilor și creșterea semnificativă a numărului de angajați în cercetare și dezvoltare.

Infrastructura

Referitor la infrastructura de **transport rutier**, autostrăzile și drumurile de interes național și european reprezintă doar 21% din rețea. Aproape 90% din rețeaua de drumuri este la standardul de o singură bandă pe sens și se află, conform clasificării acceptate, doar în proporție de 50% în stare bună, 30% în stare medie și 20% în stare proastă.

Rețeaua fevoriară în exploatare avea o lungime totală de 10.774 km din care 72% era de tip linie simplă, în comparație cu media UE de 59% și doar 37% din liniile feroviare erau electrificate, față de 52% media UE. În perioada 2004-2017 numărul de călători s-a diminuat cu 30,3%, de la aproximativ 99 la 69 milioane călători/an.

Transportul naval ocupă locul al treilea în UE, din punctul de vedere al ponderii mărfurilor transportate pe căi navigabile interioare, valori în tone-kilometrii, datorită faptului că România deține 44% din sectorul navigabil al Dunării și canalele Dunăre-Marea Neagră și Poarta Albă-Midia-Năvodari. Complexul portuar Constanța, cu o capacitate de transfer de circa 1 milion unități standard TEU pe an, oferă perspective de dezvoltare în continuare a transportului pe căi navigabile interioare și a celui maritim.

Cu un număr total de 20,2 milioane pasageri, în 2017 (comparativ cu 783 de mii în 2007) **serviciile aeriene** au ocupat un loc important și în creștere în cadrul activităților de transport⁵⁸. România dispune de 17 aeroporturi.

Industrializarea durabilă

România are nevoie de o industrie cu impact minim asupra mediului pentru atenuarea schimbărilor climatice, adresând provocări precum reducerea emisiilor industriale de gaze cu efect de seră, eficiența energetică și a utilizării resurselor prin tehnologii mai curate, abordări industriale ecologice și programe de sensibilizare sporită privind mediul. O industrie competitivă și durabilă joacă un rol esențial în accelerarea creșterii economice, reducerea sărăciei prin activități productive și atingerea tuturor obiectivelor de dezvoltare durabilă prevăzute în Agenda 2030. În acest sens, în concordanță cu noua strategie de politică industrială revizuită a UE, se impune susținerea consolidării lanțurilor de valoare și implementarea celor mai performante tehnologii, promovarea economiei circulare, a competitivității, încurajarea comerțului industrial și dezvoltarea sectorului privat, agroindustriilor și energiilor regenerabile.

Orizont 2020

- Îmbunătățirea conectivității între localități și regiuni prin sporirea ponderii drumurilor județene și comunale modernizate la 61% în 2020 (în comparație cu 39,4% în 2016)
- Încurajarea și sprijinirea, în condiții de egalitate, a investițiilor străine directe ca și a eforturilor investiționale proprii ale capitalului autohton cu accent pe sectoarele de înaltă și medie tehnicitate, creatoare de valoare adăugată sporită și care înglobează realizările de ultimă ora ale cercetării și dezvoltării tehnologice moderne, inclusiv în domeniul industriei de apărare
- Creșterea bugetului alocat cercetării cu aproximativ 30% anual, cu asigurarea unei distribuții bugetare echilibrate, destinate susținerii atât a cercetării aplicative și inovării, a cercetării fundamentale și de frontieră, cu accent pe domeniile de specializare inteligentă / cu potențial de creștere
- Dezvoltarea programelor sectoriale de finanțare a cercetării aplicative atât din bugetul de stat, cât și prin stimularea investițiilor private și prin dezvoltare de parteneriate în acest sector.

Ținte 2030

- Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii calitative, fiabile, durabile și puternice, inclusiv infrastructura regională și transfrontalieră, pentru a sprijini dezvoltarea economică și bunăstarea oamenilor, cu accent pe accesul larg și echitabil pentru toți
- Îmbunătățirea siguranței rutiere
- Reabilitarea industriilor pentru a deveni durabile, cu eficiență sporită în utilizarea resurselor și

adoptare sporită a tehnologiilor și proceselor industriale curate și ecologice, toate țările luând măsuri în conformitate cu capacitățile respective ale acestora

- Stimularea cu precădere a economiei digitale și investițiilor industriale care se situează în zona mai profitabilă a lanțului valoric, care fructifică și rezultatele eforturilor naționale de cercetare-dezvoltare-inovare și care se adresează unor piețe stabile și în creștere
- Întărirea cercetării științifice, modernizarea capacităților tehnologice ale sectoarelor industriale; încurajarea inovațiilor și creșterea semnificativă a numărului de angajați în cercetare și dezvoltare și sporirea cheltuielilor publice și private pentru cercetare și dezvoltare
- Promovarea industrializării incluzive și durabile și sporirea ratei de ocupare
- Creșterea accesului întreprinderilor mici industriale și de altă natură la servicii financiare, inclusiv la credite accesibile, și integrarea acestora în lanțuri valorice și piețe externe

Obiectivul 10: Inegalități reduse

Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și între țări

Strategia propune reducerea decalajelor, eliminarea discriminărilor de orice fel și politici de realizare progresivă a unei egalități sporite, în special fiscale, salariale, educaționale și de protecție socială.

Reducerea decalajelor în interiorul țării

Coeficientul GINI este indicatorul care măsoară gradul de inegalitate a veniturilor disponibile ale unei populații - când este 0% reprezintă egalitate deplină și când este 100% reprezintă inegalitate absolută. Conform Eurostat, în anul 2008, acest coeficient a fost de 35,9% pentru România, comparativ cu 31,0% media UE, iar în 2016 a fost de 34,7%, comparativ cu 30,8%.

Investițiile străine directe (ISD) reprezintă un indicator relevant pentru măsurarea creșterii economice, mai ales că circulația liberă a capitalului este un drept fundamental din UE. La nivelul anului 2016, 60% din ISD s-au concentrat în regiunea București-Ilfov ceea ce pune în evidență inegalitatea dintre regiunile de dezvoltare ale României.

Inegalitățile între rural și urban

Conform INS, 46,2% din cetățenii României trăiau în mediu rural în 2015/2016. Conform Eurostat, media UE era de 28%. Pentru decalajul socio-economic dintre mediul urban și rural indicator reprezentativ este „riscul sărăciei sau a excluziunii sociale”. Eurostat subliniază faptul că, în 2016, în România, în mediul urban, rata riscului de sărăcie era de 24,3%, în timp ce în mediul rural era la

51,7%. Media UE era de 23,6% în mediul urban și 25,5% în mediul rural.

Decalajele față de statele UE

România are o creștere constantă a gradului de absorbție a fondurilor europene, însă aceasta este foarte greoaie. La limita ciclului bugetar 2007-2013 țara noastră absorbise 83,44% din fondurile europene⁶⁴. Dacă cifrele totale nu sunt neapărat pesimiste, în cazul României se remarcă o absorbție de fonduri inegală ca ritm (și care nu este neapărat justificată de vreo sezonabilitate economică), cu o volatilitate importantă de la o lună la alta. Media lunară de absorbție în perioada 2009-2017 a fost de 1,06%, cu un minim de 0,3% și un maximul de 3,6%. Cu un ritm de absorbție mediu precum cel înregistrat până în prezent, România va avea nevoie, pentru finalizarea absorbției fondurilor, de circa 100 luni, în loc de 60 luni cât are un ciclu bugetar european.

Orizont 2020

- Reducerea polarizării sociale prin asigurarea creșterii constante, pe bază anuală, a veniturilor mici, alocațiilor pentru copii, tineri, vârstnici și persoane cu dizabilități, pensiilor, ajutoarelor sociale pentru alte grupuri vulnerabile sau defavorizate într-un quantum superior celui mediu pe economie
- Sprijinirea dezvoltării activităților economice productive în mediul rural, pe lângă cele agricole, prin încurajarea antreprenoriatului, asigurarea accesului la Internet pentru munca de la distanță, accesul sporit la serviciile de micro-finanțare
- Creșterea intermedierei financiare în mod durabil cu asigurarea stabilității și credibilității sectorului bancar
- Promovarea fermă și monitorizarea permanentă a aplicării legislației existente în materie de incluziune socială pentru toate categoriile de cetățeni, inclusiv persoanele aparținând minorităților etnice sau de altă natură, în toate domeniile vieții politice, economice, sociale și culturale

Ținte 2030

- Adoptarea politicilor, în special fiscale, salariale și de protecție socială, în scopul reducerii progresive a inegalităților, respectiv a proporției grupurile dezavantajate
- Aproprierea României de nivelul mediei UE, corespunzător anului 2030, din punctul de vedere al indicatorilor dezvoltării durabile
- Reducerea discriminării prin acordarea de sprijin organizațiilor neguvernamentale care activează în domeniul drepturilor omului.

Obiectivul 11: Orașe și comunități durabile

Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile.

În România, conform statisticilor Băncii Mondiale, ponderea populației urbane a crescut la 54,4% în 2014, de la 34% în 1960⁶⁹. Conform Eurostat, media UE era de 72,5% în 2014. Acest proces de urbanizare este într-o continuă creștere, obligând orașele să devină deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile, pentru a face față schimbărilor socio-economice și de mediu.

Strategia vizează asigurarea condițiilor pentru o viață demnă a cetățenilor din comunitățile urbane și rurale prin accesul la locuințe și servicii de bază adecvate, sigure și la prețuri accesibile; accesul la transport public eficient, la prețuri echitabile și accesibile pentru toți; promovarea conceptului de smart-city; consolidarea eforturilor de protecție și salvagardare a patrimoniului cultural; reducerea impactului negativ asupra mediului în orașe, inclusiv prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului și mediului în general.

Conform Eurostat, România s-a poziționat în 2016 pe primul loc la rata de supraaglomerare⁷⁰ de 48,4%, comparativ cu media UE de 16,6%⁷¹. Acest indicator este definit prin numărul de camere de care dispune o gospodărie, prin mărimea gospodăriei, precum și prin vârstele și situația familială a membrilor acesteia.

Pentru îmbunătățirea condițiilor de locuire, s-a elaborat și se implementează proiectul de Strategie Națională a Locuirii. Acesta a fost realizat în strânsă coordonare cu măsurile incluse în Pachetul Național Anti-Sărăcie, lansat de Guvernul României în luna februarie 2016 și cu Strategia privind Incluziunea Socială și Reducerea Sărăciei.

Dimensiunea culturală a dezvoltării durabile

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă menționează pentru prima dată cultura, în contextul obiectivelor dezvoltării durabile, atât ca o dimensiune transversală - în relație cu educația, securitatea alimentară, mediul, creșterea economică, modelele durabile de consum și de producție, societățile pașnice și favorabile incluziunii, cât și ca o dimensiune directă a orașelor și comunităților durabile.

Orizont 2020

- Creșterea procentului de proprietăți cadastrate și înregistrate în toate localitățile la 80% pentru locuințe și 100% pentru terenurile agricole, ca element de bază al planificării spațiale și amenajării teritoriului
- Implementarea programelor existente și adoptarea de măsuri suplimentare pentru avertizarea

timpurie, intervențiile de urgență și acțiunile ulterioare de reabilitare prin precizarea responsabilității tuturor factorilor cu atribuții în domeniu în caz de calamități naturale (seisme, inundații, alunecări de teren) sau accidente (deversări sau emisii nocive, incendii extinse etc)

- Pregătirea din vreme a unor planuri de contingență pentru prevenirea și limitarea efectelor previzibile ale schimbărilor climatice
 - Îmbunătățirea calității aerului
- Creșterea capacității instituționale a autorităților cu responsabilități în domeniul calității aerului de adaptare la cerințele de respectare a obiectivelor de calitate a aerului
- Valorificarea resurselor culturale specifice pe plan local prin protejarea patrimoniului cultural, identității culturale și îndeletnicirilor tradiționale (artizanale, artistice, culinare); încurajarea dezvoltării în continuare a agroturismului
- Promovarea unui set de măsuri teritoriale pentru zonele urbane în vederea dezvoltării acelor funcții și echipamente care pot asigura creșterea competitivității orașelor la nivel european și internațional.

Ținte 2030

- Asigurarea accesului la condiții de locuire adecvate pentru toți cetățenii
- Asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, în special prin extinderea rețelelor de transport public, acordând o atenție deosebită nevoilor celor aflați în situații vulnerabile, femei, copii, persoane cu dizabilități și în etate
 - Elaborarea și punerea în aplicare a unui program general de planificare spațială și amenajare a teritoriului în corelare cu strategiile sectoriale la nivel național prin aplicarea conceptului de dezvoltare spațială policentrică și echilibrată, care să susțină coeziunea teritorială
- Educarea și responsabilizarea populației pentru situații de risc seismic
- Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului
 - Reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase de poluare și de contaminarea aerului, apei și a solului
- Consolidarea eforturilor de protecție și salvagardare a patrimoniului cultural și natural, a elementelor de peisaj din mediul urban
- Implementarea prevederilor legale referitoare la producția, transportul, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice, inclusiv a celor farmaceutice, care pot prezenta pericole pentru sănătatea oamenilor și animalelor și pentru integritatea mediului.

Obiectivul 12: Consum și producție responsabile

Asigurarea unor modele de consum și producție durabile.

Strategia propune trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare prin introducerea unor elemente ale economiei circulare, creșterea productivității resurselor, reducerea risipei de alimente și a deșeurilor, prin: diminuarea generării, de consumuri la toate nivelurile sale; reciclare și reutilizare; încurajarea companiilor să adopte practici durabile și să integreze informațiile privind durabilitatea activităților lor în ciclul de raportare; promovarea practicilor durabile de achiziții publice; conștientizarea cetățenilor asupra a ce înseamnă un stil de viață în armonie cu natura.

Managementul integrat al deșeurilor

Managementul integrat al deșeurilor se încadrează organic în viziunea dezvoltării durabile și reprezintă materializarea conceptului economiei circulare, bazate pe reciclare și conservare. În felul acesta, orice produs prelucrat de om și devenit inutilizabil este tratat ca materie primă pentru generarea de alte produse sau servicii⁷³. Prin Programul Operațional Sectorial Mediu 2007-2013 au fost promovate cu prioritate proiecte pentru sisteme de management integrat al deșeurilor la nivelul județelor României. Proiectele sunt implementate de către Consiliile Județene în numele Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară constituite la nivel de județ, operarea infrastructurii rezultate fiind delegată unor operatori de salubritate. Procesul de implementare a fost însă extrem de lent⁷⁴. Urmare a întârzierilor o parte din aceste proiecte nu au fost finalizate, continuarea lor fiind asigurată acum prin Programul Operațional Infrastructură Mare. Conform Eurostat, în 2014, în România s-au produs circa 176,5 milioane tone de deșeuri, dintre care 90,5% au fost depozitate și 4,2% au fost reciclate și valorificate energetic, în timp ce la nivelul UE28, totalul deșeurilor generate a fost de 2.494,9 milioane tone, din care 37,8% au fost depozitate și 43,2% a fost reciclate și valorificate energetic.

- Continuarea eforturilor pe plan național pentru ameliorarea productivității utilizării resurselor prin includerea unor ținte precise, riguros monitorizate, în toate strategiile sectoriale și de dezvoltare în profil teritorial în vederea alinierii la standardele europene și pregătirii trecerii la modelul economiei circulare
 - Tranziția de la modelul economic actual bazat pe producție și consum la economia circulară prin schimbarea mentalității prin educație, schimbarea comportamentului consumatorilor și prin dezvoltarea de mecanisme financiare pentru susținerea perioadei de tranziție
 - Reducerea risipei de alimente pe întregul traseu producție-transport-procesarecomercializare-consum, de la recoltarea în fermă la eliminarea finală a deșeurilor
 - Popularizarea și promovarea unor modele de producție și consum durabile prin campanii de informare pentru publicul larg și demersuri pentru extinderea acestor bune practici în programele educaționale școlare și extrașcolare
 - Încurajarea companiilor, în special a companiilor mari și transnaționale, să adopte practici durabile și să integreze informațiile privind durabilitatea în ciclul de raportare
 - Promovarea instrumentelor care conduc la îmbunătățirea performanțelor de mediu, prin campanii de informare și conștientizare privind avantajele obținerii etichetei UE ecologice pentru produse și servicii, precum și a obținerii înregistrării în EMAS de către organizațiile publice sau private
 - Finalizarea cadrului legislativ pentru procedurile de achiziții verzi
- Ameliorarea procesului de urmărire statistico-economică și socială a modelelor de consum și de producție durabilă la nivel național, regional și local.
- Creșterea gradului de pregătire a societății pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor
- Introducerea unui cod al sustenabilității care permite o raportare complexă a atitudinii companiilor privind aplicarea principiilor dezvoltării durabile.

Ținte 2030

- Trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor cu introducerea unor elemente ale economiei circulare, elaborarea unei foi de parcurs
- Înjumătățirea pe cap de locuitor a risipei de alimente la nivel de vânzare cu amănuntul și de consum și reducerea pierderilor de alimente de-a lungul lanțurilor de producție și de aprovizionare, inclusiv a pierderilor post-recoltare
- Reciclarea în proporție de 55% a deșeurilor municipale până în 2025 și 60% până în 2030
- Reciclarea în proporție de 65% a deșeurilor de ambalaje până în 2025 (materiale plastice 50%; lemn 25%; metale feroase 70%, aluminiu 50%, sticlă 70%, hârtie și carton 75%) și 70% până în 2030 (materiale plastice 55%; lemn 30%; metale feroase 80%, aluminiu 60%, sticlă 75%, hârtie și carton 85%)
- Colectarea separată a deșeurilor menajere periculoase până în 2022, a deșeurilor biologice până în 2023 și materialele textile până în 2025.
- Stabilirea de scheme obligatorii de răspundere extinsă a producătorilor pentru toate ambalajele până în 2024.
- Implementarea practicilor durabile de achiziții publice, în conformitate cu prioritățile naționale și politicile europene.

Obiectivul 13: Acțiune în domeniul schimbărilor climatice

Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor.

Strategia vizează consolidarea capacității de adaptare și reziliență a României pentru a combate pericolele legate de schimbările climatice și dezastrele naturale prin integrarea măsurilor de diminuare și de adaptare la schimbările climatice și dezastrele naturale atât în strategiile cât și în politicile naționale și în planificarea și creșterea nivelului de educație și conștientizare privind schimbările climatice.

Schimbările climatice aduc două mari provocări: reducerea drastică a emisiilor de gaze cu efect de seră și adaptarea, prin dezvoltare durabilă, cu trecerea la o economie decuplată de carbon care să asigure, în același timp, o calitate bună a vieții cetățenilor și o protecție eficientă a vieții și proprietății lor, în cazul noilor vulnerabilități și riscuri de dezastre naturale.

Cel mai cald an înregistrat a fost 2015, iar în perioada 2012-2017, abaterile termice anuale au fost mai mari de 1,5°C raportat la media multianuală în perioadei 1961-1990. Această tendință de creștere ale temperaturii sezoniere este prezentă pe aproape tot teritoriul României în primăvară și vară. Iarna, se manifestă tendințe crescătoare semnificative ale temperaturii aerului în regiuni din sudul, centrul și nord-estul României. Începând din 1961, durata valurilor de căldură⁷⁵ este în creștere semnificativă în sudul și vestul României.

Orizont 2020

- Integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în strategiile și politicile de dezvoltare sectorială și armonizarea lor intersectorială
- Conștientizarea iminenței schimbărilor climatice atât la nivelul politic al instituțiilor statului cât și în rândul tuturor cetățenilor, indiferent de vârstă

Ținte 2030

- Consolidarea rezilienței și capacității de adaptare a României la riscurile legate de climă și dezastre naturale
- Îmbunătățirea capacității de reacție rapidă la fenomene meteorologice extreme intempestive de mare intensitate
- Îmbunătățirea educației, sensibilizării și capacității umane și instituționale privind atenuarea schimbărilor climatice, adaptarea, reducerea impactului și alerta timpurie
- Reducerea cu cel puțin 40% a emisiilor de gaze cu efect de seră față de nivelul anului 1990.

Obiectivul 14: Viață acvatică

Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă

Strategia își propune prevenirea și reducerea poluării marine, gestionarea și protecția durabilă a ecosistemelor marine, conservarea zonelor costiere și asigurarea unui pescuit durabil.

Stocurile de pește din Marea Neagră s-au deteriorat în mod dramatic în ultimele trei decenii, iar diversitatea capturilor de pește comercial s-a micșorat de la 26 de specii la 6. Acest lucru se datorează eutrofizării, introducerii de specii exotice și pescuitului excesiv

Orizont 2020

- Dezvoltarea colaborării internaționale cu statele dunărene situate în amonte pentru îmbunătățirea stării ecologice a apelor Dunării și reducerea impactului negativ al efluenților asupra ecosistemelor marine la vărsarea în Marea Neagră
- Gestionarea și protecția durabilă a ecosistemelor marine și costale, pentru a evita impacturile negative semnificative, inclusiv prin consolidarea rezistenței acestora
- Întărirea capacității de patrulare navală și aeriană a apelor teritoriale și a zonei economice exclusive ale României, cu obiective multiple pentru depistarea surselor de poluare și combaterea braconajului
- Susținerea programelor de cercetare pentru conservarea ariilor protejate

Ținte 2030

- Prevenirea și reducerea semnificativă a poluării marine de toate tipurile, în special de la activitățile terestre, inclusiv poluarea cu deșeuri marine și poluarea cu nutrienți
- Minimizarea și gestionarea impactului acidificării mediului apelor marine, inclusiv prin cooperare științifică sporită la toate nivelurile
- Dezvoltarea responsabilă și sustenabilă a activităților de pescuit la speciile sălbatice și de acvacultură cu respectarea cotelor și metodelor stabilite prin lege și menținerea, în limite rezonabile, a viabilității îndeletnicirilor tradiționale în acest domeniu, inclusiv a pescuitului sportiv și de agreement.

Obiectivul 15: Viața terestră

Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate

Strategia are în vedere conservarea și utilizarea durabilă a ecosistemelor terestre, managementul durabil al pădurilor, combaterea deșertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de deșertificare, secetă și inundații, dezvoltarea infrastructurii verzi, conservarea și protejarea zonelor umede, asigurarea conservării ecosistemelor montane, susținerea cercetării în domeniu, gestionarea durabilă a pădurilor, eliminarea defrișărilor abuzive și a tăierilor rase, tranziția către o economie circulară.

Conform datelor Eurostat, indicele suficienței suprafeței terestre de situri Natura 2000 și numărului de specii protejate în România, conform Directivei Europene privind habitatele, era în anul 2013 de 93%, ceea ce indică un grad ridicat de conformare, puțin peste media UE de 92%. Prin declararea noilor situri NATURA 2000 în anul 2016 indicele suficienței suprafeței terestre de situri Natura 2000 s-a apropiat 100%. Cu toate acestea, conform celui mai recent raport de evaluare al Comisiei Europene privind statutul de conservare a habitatelor și a speciilor din România, reglementate de Directiva Habitate, 63% din evaluările biogeografice ale habitatelor au fost corespunzătoare în 2013 față de media UE de 16%, 28% erau considerate ca fiind necorespunzătoare – inadecvate, în timp ce media UE era de 47%, iar 7% necorespunzătoare – precare față de media UE de 30%. În ceea ce privește speciile, 19% din evaluări au fost corespunzătoare în 2013 comparativ cu media UE de 23%, 67 % necorespunzătoare – inadecvate, față de media UE de 42% și 6% necorespunzătoare – precare, față de media UE de 18%. S-a constatat că habitatele din România au avut cel mai bun stadiu de conservare din UE.

Conform datelor Ministerului Mediului, în anul 2017 numărul de arii naturale protejate și situri Natura 2000 care dispuneau de planuri de management aprobate era de cca. 300. Elaborarea planurilor de management a fost finanțată dintr-o linie bugetară specifică în cadrul Programului Operațional Sectorial Mediu 2007-2013.

Suprafața totală a fondului forestier național în 2015 era de 6.555,1 mii ha, din care 48,7% proprietate publică a statului, 33,9% proprietate privată persoane fizice și juridice, 16,0% proprietate publică și 1,4% proprietate privată a autorităților administrativ teritoriale, reprezentând 27,5% din suprafața țării. Datele statistice din ultimii 7 ani arată o creștere ușoară a fondului forestier cu 0,66%.

Orizont 2020

- Păstrarea poziției României ca țară cu cea mai mare diversitate biogeografică din Europa atât prin integrarea în continuare a politicilor de mediu în toate strategiile naționale și sectoriale relevante, cât și prin îmbunătățirea infrastructurii de mediu, conform standardelor și practicilor UE și prevederilor convențiilor internaționale asumate de România
- Refacerea și completarea băncilor de date genetice, în special pentru speciile autohtone sau endemice, precum și sprijinirea activităților de cercetare științifică în acest domeniu
- Asigurarea conservării, restabilirii și utilizării durabile a ecosistemelor de apă dulce terestre și interioare și a serviciilor acestora, în special păduri, zone umede, munți și terenuri aride, în conformitate cu obligațiile prevăzute de acordurile internaționale
- Atragerea și cointeresarea comunităților locale și a organizațiilor neguvernamentale, inclusiv a asociațiilor de vânatoare și pescuit sportiv, în acțiunile de combatere eficientă a braconajului, precum și de conservare a habitatelor sensibile și a biodiversității; compensarea pierderilor de venit ale proprietarilor de păduri sau de terenuri agricole situate în ariile naturale protejate.

Ținte 2030

- Dezvoltarea infrastructurii verzi și folosirea serviciilor oferite de ecosistemele naturale (în special în luncile Dunării, afluenților acesteia și în Deltă) prin gestionarea integrată a bazinelor hidrografice și zonelor umede.

Conservarea și protejarea zonelor umede, între care se află și Rezervația Biosferei Delta Dunării, zonă umedă unicat în Europa, ca parte a patrimoniului natural european și Mondial

- Asigurarea conservării ecosistemelor montane, inclusiv a biodiversității acestora, în scopul de a spori capacitatea acestora de a oferi beneficii esențiale pentru dezvoltare durabilă • Susținerea instituțiilor și infrastructurilor de cercetare-dezvoltare de interes național și European pentru studierea, gestionarea, protejarea și conservarea diversității patrimoniului natural
- Gestionarea durabilă a pădurilor, eliminarea defrișărilor abuzive și a tăierilor rase, introducerea unui sistem informatic integrat pentru monitorizarea exploatării și transportului masei lemnoase, inclusiv la punctele de frontieră, reglementarea împăduririi și reîmpăduririi terenurilor din fondul

forestier și a celor degradate sau supuse deșertificării, desfășurarea plantării programate a perdelelor forestiere pentru protecția culturilor agricole și a elementelor de infrastructură în scopul limitării impactului schimbărilor climatice

- Tranziția către o economie circulară prin abordări complementare ce implică metode tradiționale și tehnologii de ultimă generație pentru restabilirea/refacerea capitalului natural și reducerea dependenței de fertilizatorii sintetici și de pesticide, pentru combaterea degradării solului
- Combaterea deșertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de deșertificare, secetă și inundații.

Obiectivul 16: Pace, justiție și instituții eficiente

Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile

Strategia are în vedere dezvoltarea capitalui social, promovarea toleranței, eradicarea violenței asupra copiilor și reducerea semnificativă a tuturor formelor de violență, reducerea semnificativă a corupției, dezvoltarea instituțiilor eficiente și transparente la toate nivelurile, asigurarea procesului decizional receptiv, inclusiv participarea și reprezentarea cetățenilor la toate nivelurile și asigurarea accesului public la informații și protejarea libertăților fundamentale.

Orizont 2020

- Aplicarea riguroasă a prevederilor legale existente privind combaterea și condamnarea oricăror acte de violență, abuz, exploatare, trafic de persoane sau discriminare de orice fel, îndeosebi în privința copiilor, femeilor sau persoanelor cu dezabilități, indiferent de rasă, religie, gen sau orientare sexuală
- Reforma regimului de executare a pedepselor prin modernizarea instituțiilor de detenție, consolidarea sistemului de probațiune și aplicarea dispozițiilor legale privind reintegrarea socială a persoanelor private de libertate
- Redactarea și începerea implementării unei Strategii naționale pentru încurajarea creșterii demografice.
- Asigurarea unui tratament corect și nediscriminatoriu pentru cetățenii români aflați temporar la muncă în străinătate prin intervenții oficiale de susținere a intereselor acestora pe lângă autoritățile statelor respective

- Utilizarea extinsă a tehnicilor digitale avansate în elaborarea și modelarea integratoare a programelor și proiectelor de dezvoltare în vederea optimizării deciziilor privind stabilirea priorităților și alocarea rațională a resurselor financiare pe criterii de rentabilitate și competitivitate. identificarea și implementarea soluțiilor de stimulare a digitalizării economiei României prin introducerea tehnologiilor digitale în administrația publică și în sfera serviciilor financiar bancare
- Combaterea corupției, fraudei și altor delictes economice prin toate mijloacele legale disponibile indiferent de poziția socială sau economică a persoanelor vizate.

Ținte 2030

Administrarea justiției în condiții de imparțialitate și celeritate, în conformitate cu legile și procedurile stabilite, cu respectarea principiului prezumpției de nevinovăție

- Asigurarea și susținerea dialogului cu minoritățile naționale în vederea îmbunătățirii actului decizional, prin acces egal pentru toți cetățenii de a-și respecta și valorifica cultura, tradițiile, limba maternă și de a participa la viața economică, socială și politică și pentru combaterea prejudecăților, a discriminărilor în toate formele sale și promovarea dialogului interetnic, valorilor comune, diversității culturale și lingvistice
- Reducerea semnificativă a tuturor formelor de violență și ratelor de deces conexe
- Stoparea abuzului, exploatării, traficului și a tuturor formelor de violență și torturii copiilor
- Reducerea semnificativă a fluxurilor ilicite financiare și de armament, consolidarea recuperării și returnării bunurilor furate și combaterea tuturor formelor de crimă organizată
- Asigurarea procesului decizional receptiv, incluziv, participativ și reprezentativ la toate nivelurile
- Dezvoltarea instituțiilor eficiente, responsabile și transparente la toate nivelurile
- Profesionalizarea și perfecționarea activității tuturor instituțiilor administrației publice centrale și locale, mai ales a compartimentelor care intră în contact direct cu cetățenii, pentru prestarea unor servicii prompte și civilizate; extinderea și generalizarea serviciilor digitalizate on-line.

Obiectivul 17: Parteneriate pentru realizarea obiectivelor

Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă

România, ca membră a comunității internaționale și a familiei europene, își asumă responsabilitatea de a se implica în efortul comun pentru sprijinirea dezvoltării durabile. Problemele globale impun soluții globale, această abordare necesită și colaborare, respectiv finanțare publică (națională și internațională) pentru atingerea obiectivelor din Agenda 2030.

În vederea sprijinirii acestui obiectiv, prin strategie, România înțelege să-și susțină angajamentele internaționale, aderarea la Zona Euro, la spațiul Schengen și la Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică și să joace un rol proactiv pe plan european și internațional.

Înființată în 2016, Agenția României de Cooperare Internațională pentru Dezvoltare (RoAid), sub coordonarea Ministerului Afacerilor Externe, este responsabilă de implementarea programelor și proiectelor din domeniul cooperării pentru dezvoltare și ajutorului umanitar. Prin noul cadru legislativ adoptat în 2016 se urmărește eficientizarea acordării asistenței pentru dezvoltare statelor beneficiare de AOD și consolidarea cooperării cu partenerii strategici. RoAid își concentrează activitatea în fiecare țară în funcție de prioritățile tematice și geografice stabilite ținându-se cont de expertiza României și de avantajele comparative, reflectând de asemenea prioritățile comunității internaționale, activitățile celorlați donatori cât și politicile naționale de cooperare pentru dezvoltare.

Uniunea Europeană

Uniunea Europeană, împreună cu statele sale membre, s-a angajat să joace un rol activ în scopul accelerării progreselor în direcția atingerii obiectivelor de dezvoltare durabilă, pentru a se asigura responsabilizarea în fața cetățenilor și pentru a se garanta că „nimeni nu este lăsat în urmă”. Astfel, ca urmare a schimbului de opinii și a exprimării pozițiilor naționale privind politicile de dezvoltare durabilă într-o manieră integrată, statele membre UE au agreeat poziții comune concretizate prin adoptarea unor documente precum:

- Comunicarea privind pașii următori pentru un viitor durabil al Europei – acțiunea europeană pentru durabilitate
 - Comunicarea privind un nou consens european privind dezvoltarea
 - Comunicarea privind un parteneriat reînnoit cu țările din Africa, Zona Caraibilor și Pacific
 - Concluziile Consiliului UE privind acțiunea UE pentru implementarea Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă
- Un viitor european durabil: Reacția UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă.

Orizont 2020

- Sprijinirea unor soluții realiste, favorabile țărilor în curs de dezvoltare în cadrul dezbaterilor interguvernamentale din cadrul Uniunii Europene, a ONU, precum și a instituțiilor sale specializate pe tema dezvoltării durabile
- Încurajarea investițiilor și altor activități economice ale unor întreprinzători din România, precum și a proiectelor bazate pe voluntariat, în special la inițiativa tinerilor, care au ca obiect promovarea principiilor și practicilor dezvoltării sustenabile în țări mai puțin dezvoltate
- Sprijinirea comunităților de români din străinătate prin asigurarea accesului la cursuri de limbă și cultură românească și dezvoltarea lectoratelor de limbă și literatură română în cadrul universităților din Europa și din lume

Ținte 2030

- Majorarea progresivă a cuantumului asistenței oficiale de dezvoltare acordate de România în cadrul programelor ODA, în funcție de capacitatea de susținere a economiei naționale, având ca obiectiv-țintă atingerea cifrei de 0,33% din venitul național brut la nivelul anului 2030
- Sporirea și diversificarea ajutorului oficial pentru dezvoltare pe măsura creșterii potențialului economic al României și încurajarea agenților economici români să investească, pe baze competitive, în economia țărilor mai puțin dezvoltate
- Aderarea României la Zona Euro, la spațiul Schengen și la Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică
- Susținerea angajamentelor internaționale și implicarea proactivă pe plan european și internațional.

Analiza Istorico-Socio -Economică

Scurt Istoric

Ocna de Fier (maghiară : *Vaskő* , germană : *Eisenstein*) este o comună în județul Caraș-Severin , în regiunea Banat din sud-vestul României . Este compusă dintr-un singur sat, Ocna de Fier.

Localitatea Ocna de Fier se află la 45° 19' 60" latitudine nordică, la 21° 46' 60" longitudine estică și la o altitudine de 414 m deasupra nivelului mării. Comuna este situată în partea de nord a județului Caraș-Severin. Este situată între orașul Bocșa, la 7 km, comuna Dognecea, satul Biniș, comuna Lupac și Moniom. Cel mai înalt punct al zonei este dealul Dănila, al cărui vârf la schelă are altitudinea de 597 m și străjuiește platoul de marmură cunoscut sub denumirea de Poiana Dănilii.

Zona Ocna de Fier – Dognecea eeste una din putinele zone din Europa unde mineritul și exploatarea minereurilor , s-a practicat continuu timp de 40000 de ani. Dovada stau urmele de locuire găsite la Ocna de Fier, pe Dl.Stros (3 figurine de lutcu vechime de 10.000). Urme de exploatare a minereului, începând cu cu bronzul, aurul si apoi fierul,cuprul, zincul, se pot găsi pe toată aria comunei, datând din perioada bronzului, dacică, romană și medievală. S-au descoperit unelete de bronz, cuptoare de reducere a minereului, retorte, pe Cracul Aurului, pe zona minei Simon si Iuda, mna Terezia, pe dealurie Amelia, Culmea Moșului sau pe văile afluenților râului Moravița.

Vatra localității menționată deja in 1351 își schimbă de câteva ori numele și locația, Bănia, colonia Simon si Iuda, Vasko, Moravița și apoi Ocna de Fier. Se găsesc ruine medievale ale unei biserici catolice pe Valea Aron, din perioadaunui sat cu populație maghiară.

Mineritul din epoca moedernă este menționat in documentele de posesie, legislație din 1736, începând cu administrațiaCamerei Aulice de la Viena.

In 1873 este inaugurată calea feratăcu ecartament mic Ocna de Fier – Reșița, iar spre Dognecea se menționează o cale ferata cu multe tuneluri folosite in special pentru transportul minereurilor dar și aprovizionarea cu alimente , transport călători.

Prima atestare documentară cu denumirea de Ocna de Fier apare în anul 1760, când se desparte de Bocșa și devine comună de sine stătătoare cu jurisdicție proprie.

În anul 1803 apare atestat faptul că Comuna Ocna de Fier așa cum apare astăzi este rezultatul contopirii locuitorilor din Valea Moraviței cu locuitorii cu cei veniți de pe dealul Dănila unde era o colonie numită Simon-Iuda și cu cei care se aflau în jurul minei Therezia. Colonia Simon-Iuda .

Principală ocupație a locuitorilor comunei Ocna de Fier din cele mai vechi timpuri a fost exploatarea minereului de fier, a cuprului și chiar a aurului.

Astăzi în urma închiderii minelor locuitorii acestei comune se ocupă cu exploatarea marmurei

și a pădurii .

Spre Bocșa Română se găsește locul numit de localnici Cracul de Aur, cu rezerve de aur exploatare încă de pe vremea romanilor.

În anul 1885 este consemnată localitatea Moravita, (Ocna de Fier), cu o populație de 697 locuitori și 148 case iar în anul 1877, 783 locuitori și 174 case.

În 1956, Ocna de Fier are statutul de comună în cadrul teritoriului administrative al orașului regional Reșița, regiunea Banat.

În 1968, o dată cu înființarea județelor, Ocna de Fier devine comună suburbană a orașului Bocșa, iar din 1990 arestatutul de comună cu o singură localitate.

În anul 1920 STEG se transforma într-o societate română pe acțiuni ce poartă numele de Uzinele de Fier și Domeniile Resita (UDR). Aceasta preia de la STEG și minele de fier de la Ocna de Fier.

În timp, cele mai importante puțuri au fost denumite Carolus, Paulus, Delius, Theresia, Peter und Paul, Juliana, Simon und Iuda, Arhanghel și Reichenstein. Erau depuneri mari de minereu de fier, dar și de aramă, argint, aur amestecat cu granit, pirite de fier, pirite de aramă, galene, plumb argintifer și filoane cuarțoase de aur, precum cel din muntele Cracul cu Aur, unde exploatarea fusese făcută încă de pe vremea romanilor.

În zona carierelor Terezia și Paulus s-au găsit vetre foarte vechi de topit minereuri feroase și neferoase, iar pe Valea Aronului, în secolul trecut, un tezaur format din mai multe seceri și obiecte de podoabă.

În 1855, producția de la Ocna de Fier și Dognecea vecină era de 14.000 t, iar în 1894 de exact zece ori mai mare (140.000 t), scăzând apoi pe parcursul secolului al XX-lea: 65.000 t în 1896, 62.000 t în 1920 și doar 24.000 t în 1930. Scăderea se explică prin închiderea între timp a furnalelor de la Bocșa și Dognecea, iar la Reșița începea să fie folosit în cantități tot mai mari fierul vechi, deja bundent încă de acum un secol. În consecință, și numărul lucrătorilor de la Ocna de Fier a fost tot mai mic de la 1.050 în 1896 la 250 în 1930 și la 80 în 1932. La câteva decenii după încheierea celui de-al doilea război mondial, exploatarea a fost complet abandonată.

Acum, în urma dispariției vechii activități miniere, Ocna de Fier a devenit în bună măsură o localitate rezidențială, pro-turistică, beneficiind de marea frumusețe a locului în care este amplasată, care predispune la aerisire și relaxare și de 2 zone cu potențial de agrement, Lacul Danila și Lacul Vartoape.

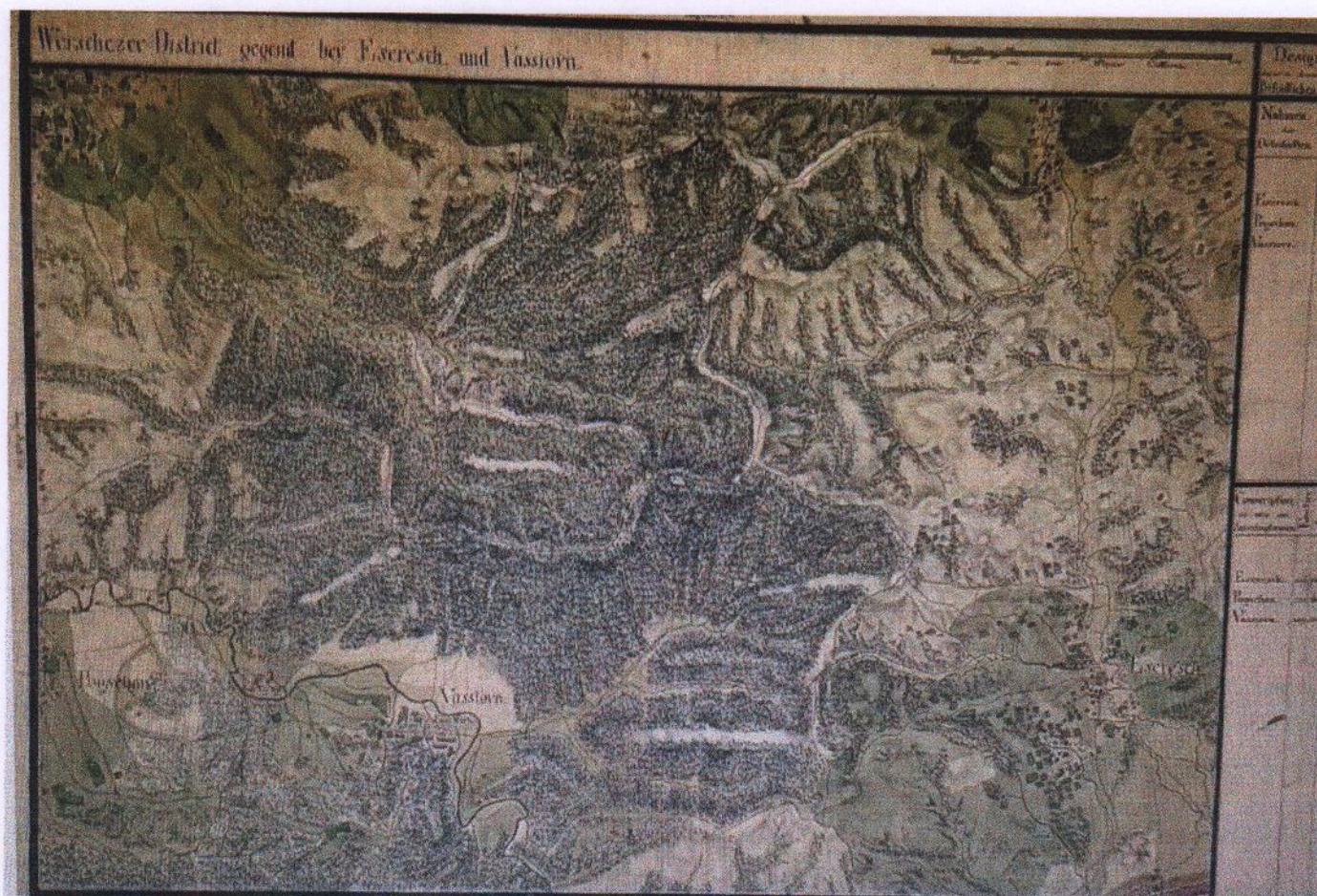
Alături de zona Dognecea, Ocna de Fier se numără printre puținele așezări din lume care au susținut mineri aproape continuu timp de aproximativ 4000 de ani.

Dovezile arheologice arată că mineritul din zonă datează din epoca bronzului (1900–1700 î.Hr.). Principalul minereu exploatat în acele vremuri era cuprul nativ din zona de oxidare a zăcămintului. Mai târziu, minereurile de fier au dus la trecerea treptată de la exploatarea cuprului la cea a fierului.

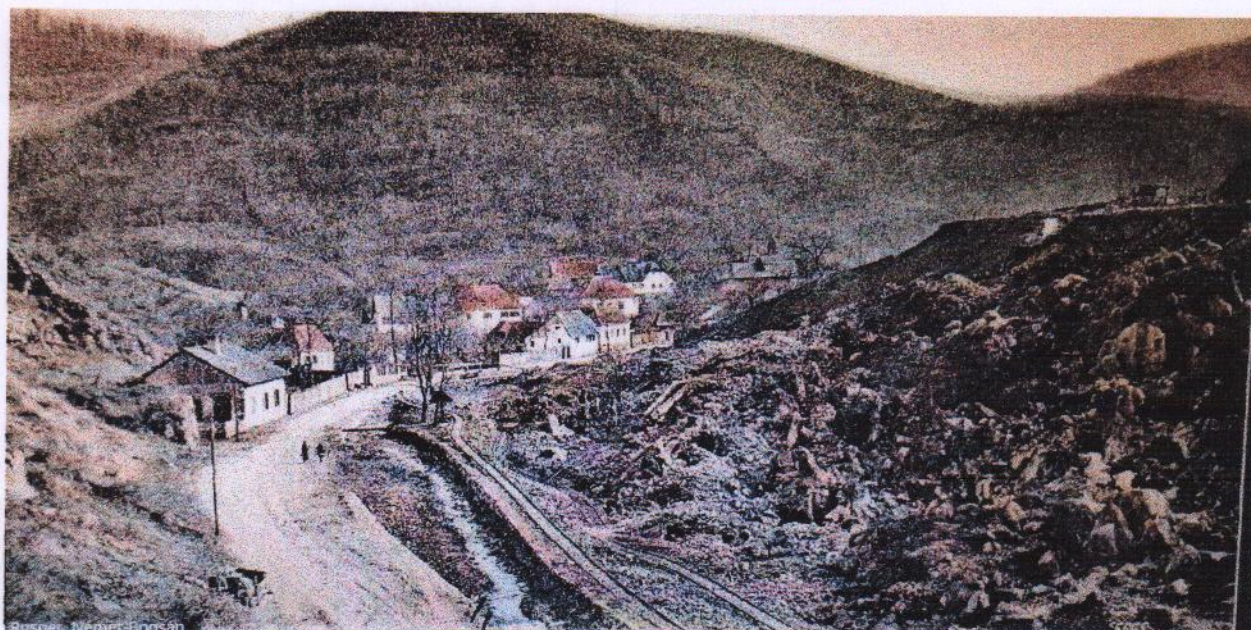
Mineritul a fost o activitate a dacilor, vechii locuitori ai României de astăzi. După cucerirea romană din 106, mineritul a fost extins în provincia romană Dacia. La Berzovis (azi Berzovia, la zece kilometri nord-vest de Ocna de Fier) a fost înființată o școală de metalurgie romană, Schola fabrorum, care arată interesul puternic pe care romanii îl aveau pentru extracția metalelor. La Cracul cu Aur, la nord de Ocna de Fier, mai pot fi văzute vechi galerii romane de exploatare a aurului. Arata ca cele mult mai bine conservate la Rosia Montana ("Verespatak"), în Munții Apuseni.

Muzeul de Mineralogie Estetică a Fierului Constantin Gruescu se află în Ocna de Fier.

Ocna de Fier in Harta Iosefină a Banatului , anul 1769 – 1772



Vedere din Ocna de Fier , anul 1900



Vedere din Ocna de Fier , anul 1910



POZIȚIA GEOGRAFICĂ

Situat în partea de sud-vest a României, județul Caraș-Severin se învecinează la nord-vest cu județul Timiș, la nord-est cu județul Hunedoara, la est cu județul Gorj, la sud-est cu județul Mehedinți, în partea de vest cu Republica Serbia și Muntenegru, pe o lungime de 70 km, iar în partea de sud-vest cu fluviul Dunărea, pe o lungime de 64 km.

Județul Caraș-Severin este situat între următoarele puncte extreme:

- în nord - vârful Rusca ($45^{\circ}40'10''$ lat. nordică și $22^{\circ}26'15''$ long. estică);
- în sud - dealul Capriva ($44^{\circ}35'20''$ lat. nordică și long. estică);
- punctul cel mai vestic se găsește la nord-vest de localitatea Iam ($45^{\circ}1'10''$ lat. nordică și $21^{\circ}21'40''$ long. estică);

punctul cel mai estic este Vf. Scărișoara ($45^{\circ}25'00''$ lat. nordică și $22^{\circ}43'30''$ long. estică).

Asezarea geografică a comunei Ocna de Fier în cadrul Județului Caraș- Severin

Comuna este situată în partea de nord a județului Caras – Severin. Este situată între orașul Bocșa, (7 km), comuna Dognecea, satul Biniș, comuna Lupac și Moniom. Ocna de Fier este străbătută de drumul județean DJ 586, care asigură accesul spre comuna dinspre Bocșa și Resita, făcând totodată legătura cu comuna Dognecea. Este situată la o distanță de 25 km față de reședința de județ și la 7 km față de cel mai apropiat oraș, Bocșa. Vecinătățile teritoriului administrativ sunt:

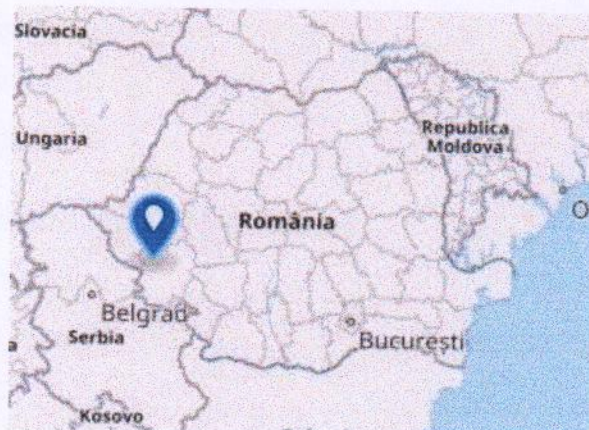
- ☐ spre vest – orașul Bocșa și comuna Doclin;
- ☐ spre nord – orașul Bocșa;
- ☐ spre sud, sud-vest - comuna Dognecea și comuna Lupac;
- ☐ spre est - municipiul Resita.

Din punct de vedere al mărimii comunei, în cadrul județului se situează în categoria comunelor mici ale județului cu o suprafață medie de 2211 ha teritoriu administrativ. Suprafața totală (ha): 2211ha.

Este străbătută de pârâul Moravița, care izvorăște din Culmea Mare și se varsă la Bocșa Română în Bârzava. Comuna Ocna de Fier, e înconjurată de dealuri împădurite, care asigură o protecție împotriva vânturilor, asigurând zonei o climă cu ierni blânde.

Poziția geografică în România

Coordonate: $45^{\circ}20'31''N$ $21^{\circ}46'18''E$



Poziționarea geografică a comunei Ocna de Fier in România



Comuna Ocna de Fier pe Harta Județului Caraș-Severin

CADRUL NATURAL

Relief

Din punct de vedere geografic, județul Caraș-Severin are un relief preponderent montan: 65,4% relief muntos, 16,5% relief depresionar, 10,8% dealuri și 7,3% câmpii. Zona muntoasă este reprezentată de Munții Banatului în a căror componență intră: Munții Țarcului, Cernei, Muntele Mic (în est), Munții Semenice, Aninei și Dognecei (în vest), Munții Locvei și Almăjului (în sud). Dealurile au o răspândire limitată, cele mai importante fiind dealurile Bozoviciului, Oraviței, Doclinului și Sacoș-Zăgujeni, iar câmpiile ocupă de asemenea o suprafață redusă, fiind reprezentate de Câmpia Timișului, Moraviței și Carașului.

Relieful din partea vestică a comunei, cuprinzând arealele satelor Lindenfeld, Poiana Prisian și parțial a Buchinului, face parte din zona montană și piemontană a Munților Semenice, cu aspectul unor dealuri piemontane puternic fragmentate de văi adânci de eroziune, mărginite de versanți a căror pantă depășește, pe alocuri, 25-30%. Altitudinile semnificative, descrescând dinspre vest spre est, sunt ilustrate de Dealul Zegoru (1094 m), Dl. Certeju (788 m), Dl. Capul Câmpului (572 m), Dl. Ciresna (511 m), Dl. Poiana Mare (418 m).

Treimea estică a comunei este parte a Depresiunii intramontane Timiș-Cerna, constituindu-se din Lunca Timișului, cu foarte frecvente meandre, cursuri părăsite, forme largi depresionare și pozitive, grinduri aluviale, cu lățimi cuprinse între 1500-2000 m, suprafețele cele mai mari fiind deținute de localitățile Buchin și Poiana Prisian, terasele care fac trecerea de la luncă spre zona piemontană, prezentând, în general, un relief plan, foarte slab ondulat, cu un drenaj slab și o altitudine medie de 230 m, precum și din dealurile piemontane ale Munților Țarcu, evidențiind un aspect colinar, brăzdat de văi de eroziune ce converg spre râul Timiș și spre valea Bolvașnița, cu altitudini ce oscilează pe teritoriul satului Valea Timișului între 300-370 m, reprezentative fiind dealurile Alanasie și Româna.

Teritoriul comunei este situat în Munții Banatului, subdiviziunea Munții Dognecei cunoscuți și ca Munții Metaliferi. Munții Dognecei și Arinișului sunt plasați pe latura N-V a Munților Banatului, despărțiți prin valea râului Bîrzava, sunt limitați spre V de Piemontul Dolin și al Ramnei. Înălțimile dealurilor de V, ajung cca 200-300 m altitudine, pe când Munții Arinișului ajung la 550 m, iar cei ai Dognecei ajung la 615 m. La S sunt despărțiți de Munții Aninei prin râul Caraș iar la E sunt mărginiți de depresiunea Ezerișului și Carașovei.

Clima

Clima județului este continental-moderată cu nuanțe sub-mediteraneene, subtipul climatic bănațean caracterizându-se prin circulația maselor de aer atlantic și prin invazia maselor de aer mediteranean, ceea ce conferă caracter moderat regimului termic, cu frecvențe perioade de încălzire în timpul iernii, cu primăveri timpurii și cantități medii de precipitații relativ ridicate.

Temperatura medie a iernii are valori ceva mai ridicate decât în zone din țară situate la aceeași altitudine. În lunile de vară, temperaturile medii sunt în continuă creștere, dar mai moderate de la o lună la alta, comparativ cu lunile de primăvară.

Analizând temperatura medie pe anotimpuri se constată că iernile sunt relativ aspre în regiunile muntoase (la Cuntu - 3,4 grade C, Semenici - 4,8 grade C, iar pe Țarcu - 8,3 grade C), în timp ce la Caransebeș și Oravița se înregistrează valori pozitive.

Anotimpul de vară este în general moderat, comparativ cu cel de iarnă în regiunea muntoasă, temperatura crescând treptat în depresiuni: Oravița (20,1 grade C), Bozovici (18,8 grade C), Caransebeș (20,1 grade C). Clima în Defileul Dunării este sub mediteraneană, caracterizată printr-o temperatură medie anuală mai ridicată decât în restul țării: 10-11 grade C, iar la Orșova 11,8 grade C cea mai ridicată valoare din țară. Temperatura medie a lunii ianuarie variază între 0 și -1 grad C, iar cea a lunii iunie între 21-23 grade C.

Valoarea maximă a temperaturii înregistrată în județ a fost de 44,9 grade C în anul 1946, iar cea minimă a fost de - 32,2 grade C înregistrată în anul 1929.

În conformitate cu raionarea climatică a teritoriului României întocmită de St. Stoienescu și V. Mihăilescu, zona Ocna de Fier se caracterizează printr-un climat de dealuri continental-moderat cu ierni moderate și veri calde, cu precipitații bogate, cu amplitudini termice reduse (viscoalele și secetele – deși în ultimii 10-15 ani au fost unele manifestări de uscăciune excesivă – sunt fenomene rare) și cu evidente influențe mediteraneene. Pe pantele terenurilor Comunei Ocna de Fier, ca de altfel pe cele ale Piemonturilor Vestice, are loc frecvent ascensiunea aerului umed și intensificarea dezvoltării norilor.

Iarna, pe văi și în depresiuni, se produc acumulări de aer rece, în timp ce pantele și părțile mai înalte ale reliefului rămân acoperite cu aer mai cald. Vara, scăderea temperaturii aerului în înălțime depășește 0,7°/100 m. În luna iulie temperatura medie nu depășește 22° C. Intervalul fără îngheț durează 5–15 zile – mai mult decât în câmpie. În anotimpul cald al anului pe pante umezeala relativă crește și norii se dezvoltă mai mult decât în văi, iar precipitațiile sunt mai frecvente și mai abundente. Precipitațiile anuale cresc spre est de la 700 la 1.000 mm.

Regimul termic. Valorile medii lunare ale temperaturii aerului prezintă un maxim în luna iulie

(21,0° C) și un minim în luna ianuarie (-4,0° C), ce imprimă totuși teritoriului caracter de climat continental din zona temperată.

Regimul eolian. Valorile temperaturii medii, umidității atmosferice, evapotranspirația etc., sunt influențate de natura și intensitatea vânturilor din zonă.

Regimul pluviometric. Este caracterizat prin precipitații atmosferice (mm) medii lunare, nebulozitate, zile senine, indicii de ariditate etc. Precipitațiile maxime absolute (minim 24 de ore) au o valoare de 76,5 mm. Precipitațiile medii anuale sunt de cca. 850 mm., iar lunar maximul se atinge în luna iunie (105 mm) și minimul în lunile martie și septembrie (55 mm). Zilele cu ninsoare pe an sunt în număr de 30-40, iar durata stratului de zăpadă este de 60-80 zile pe an.

Hidrologie

Principalele râuri care străbat teritoriul județului sunt: Cerna, Timișul, Carașul și Bârzava. De asemenea, Dunărea formează limita de sud a județului și pe întinde pe o lungime de 60 km. Pe teritoriul județului se găsesc și numeroase lacuri naturale și de baraj..

Județul Caraș-Severin dispune de o bogată rețea hidrografică, fiind fragmentat de văile apelor curgătoare tributare râurilor Cerna, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, care formează principalele artere hidrografice. Timișul este cel mai important dintre râurile bănățene, în lungime de 87 km, el colectând apa unor pâraie din cele mai reprezentative unități de relief ale Banatului. Bârzava își are izvorul pe versanții nord-vestici ai Munților Semenici, în cursul său superior fiind amenajate lacurile artificiale: Văliug, Breazova și Secu. Carașul izvorăște din Munții Aninei – prin izbul Carașului – și străbate trei zone distincte ca relief și altitudini. Nera își adună apele din Masivul Semenici (de sub vârful Piatra Nerei), străbate Depresiunea Almăjului, pentru a pătrunde apoi în pitoreștile sale chei, cele mai lungi din țară. Cerna își are obârșia pe versanții sud-vestici ai Munților Godeanu, pe aproape tot cursul său de 84 km având caracterul de vale montană. Dunărea formează limita sudică a județului, pe o lungime de 64 km. Lacurile naturale sunt în număr mic și de dimensiuni reduse. Lacul Dracului în Cheile Nerei cu o suprafață de 700 m² este cel mai mare lac carstic, Lacul Ochiul Beiului, cu o suprafață de 284 m², este situat în Munții Aninei. Există, de asemenea, lacuri glaciare (lacul crinival Baia Vulturilor în Munții Semenici, Iezerul, Țarcu, Pietrele Albe în Munții Țarcu). Există numeroase lacuri artificiale de baraj, realizate în scopul alimentării cu apă sau pentru producerea energiei: Văliug, Gozna, Secu și Breazova (pe Bârzava), Trei Ape (pe Timiș), Buhui și Mărghițaș (pe Buhui), Lacul Mare și Lacul Mic (pe Caraș), Poiana Mărului (pe Bistra), Herculan (pe Cerna), Porțile de Fier.

Comuna Ocna de Fier este străbătută de pârâul Moravița, care izvorăște din Culmea Mare și se varsă la Bocșa Română în Bârzava.

Cursurile de apă de pe teritoriu comunei fac parte din bazinul hidrologic al Bîtzavei. Sunt scurgeri permanente, cu un debit relative scăzut.

Valea Moraviței are bazin de 33,85 km pătrați și o lungime de 14 km.

- Afluentul principal este pr.Ferendia ce izvorăște din Dealul Popii 470m și se varsă în Moravița la cota 241 m.
- Alți afluenți, Og. Dealovăț, Og Buzărin, Og de la Pod, Og.Ciurcanului, la Salca, Potocean ,Zăcătoareși Og Vintilii .
- Afluenti ai pr. Dealovăț, Og Gherghineștilor, Brândușa Țiganilor, Usoanea Mare, Partoș, Og.Popii, Groza și Bocșița.
- Afluenti ai Ferendiei sunt Ațcu Og Ciobanului, Crivan și Og. Cu Bureți.

Mai există două lacuri de acumulare construite în scop utilitar pentru răcirea topitoriilor, Vârtoape de Ferendia și Dănilă PE Moravița, sunt lacuri mici cu adâncime de maxim 10 mla dig și prezintă urme de colmatare.

Putul Păuluș a fost inundate iar rezerva sa reprezintă o sursă de alimentare cu apă a localității.

Pe zona puțului Ursoanea s-au analizat calitățile apelor rezultând o sursă important de apă cu coloizi auriferi.Este exploată în prezent ca o apa imbuteliată de o puritate deosebită.

Izvoare

Pe raza comunei există 10 izvoare.Cel mai cunoscut este izvorul rece, cunoscut pentru apa rece din timpul verii, dar și pentru curentul de aer rece care însoțește acest izvor.

Apa Aura care izvorăște din Izvorul Ursoane, la poalele Cracului de Aur. Izvorăște din munte și ajunge la suprafață filtrată în mod natural, trecând prin straturi de nisip, pietriș, bolovăniș și argile. Filtrarea naturală îi atribuie proprietăți unice : pH 8.28, coloizi de aur, lipsa materiilor organice. Este punctată cu 3 stele Michelin față de Perena sau Evian punctate cu 2 stele Michelin.

Elemente de bio-geografie, floră, faună

Flora

Județul Caraș-Severin are o floră deosebită, multe specii fiind rare sau declarate monumente ale naturii. Dintre acestea se pot enumera: Zada, Pinul Negru de Banat, (relicvă din era glaciară), Alunul turcesc, Garofita bănățeană, Garofita albă, Bulbuci, Bujorul de pădure, Bujorul de Banat, Măceșul de Beușnița, Paducelul negru, Vișinul turcesc, lederea albă, Angelica, Urechea ursului, Floarea de colț, Floarea Semenicolui, Laleaua pestriță, Narcisa, Stanjenelul, Papucul doamnei, Sângele voinicului, Săbiuța, Brandușa-galbenă etc. De la regiunea de câmpie până la crestele munților se succed următoarele zone de vegetație:

Zona stepei și silvostepi ocupă suprafețe restrânse în golfurile de câmpie ale Carașului și Nerei, în care se întâlnesc: plop, sălcii, asociații de fag, stejarul pufos, cărpinița, scumpina, liliacul sălbatic etc.

Zona pădurilor este bine reprezentată și diferențiat etajat: etajul quercineelor în zona Moldova Nouă, împrejurimile Reșiței, Bocșei, Caransebeșului și etajul fagului în Munții Banatului, Defileul Dunării, Munții Almajului și Locvei, în împrejurimile Reșiței și Caransebeșului și latura vestică a culoarului Timiș-Cerna. În aceasta zonă se întâlnesc păduri de fag în amestec cu ulmul de pădure, paltin, brad, molid.

Zona alpină este formată din: etajul subalpin între 1.700 m și limita superioară a pădurilor, în care predomină pajiștile de iarba câmpului, paius, garofițe de munte, ienupăr, tufe de afine, jnepenis și etajul alpin propriu-zis caracterizat prin pajiști de iarba vântului, parușca, plante lemnoase (sălcii pitice și azaleea).

Situat în zona vegetației forestiere, teritoriul comunei prezintă specii aparținând subzonelor stejarului și fagului. Astfel, pe terase este dominant *Quercus robur* (gorun), iar pe coline și dealuri se întâlnesc *Q. cerris* (cer), *Q. frainetto* (gârniță), *Q. petraea* (gorun), în amestec cu *Fagus silvatica* (fag), *Carpinus betulus* (carpen) și *Betula verrucosa* (mesteacăn), precum și *Corylus avellana* (alun), *Cornus sanguinea* (sânger), *Ligustrum vulgare* (lemn câinesc).

În luncă este prezentă *Alnus glutinosa* (arin negru), alături de diferite specii de *Salix* spp. (salcete).

Cele mai frecvente specii lemnoase cultivate sunt prunul, cireșul, mărul, nukul, vișinul, părul,

gutuiul și dudul, iar mai rar, cu rezultate neperformante, piersicul și caisul. Arbuștii cultivați predilect sunt vița de vie, coacăzul, agrișul și zmeurul.

Pe pășunile deschise, în afară de lăstari sau tufărișuri remanente esențelor lemnoase defrișate, pe suprafețe întinse s-a instalat feriga, alături de *Agrostis tenuis* (iarba câmpului), *Festuca rubra* (păiuș) și *Anthoxanthum odoratum* (vițelar). În pășunile împădurite, speciile dominante sunt *A. tenuis*, și *F. rubra*, iar pe solurile erodate *Andropogon ischaemum* (bărboasă). Pe versanții sudici ai dealurilor, frecvente sunt *A. tenuis* și *F. sulcata*, pe pășunile instalate după defrișarea recentă a pădurilor *Trifolium repens* (trifoi alb) și *T. hybridum*, iar în cele cu apă stagnantă, asociații de *Juncus effusus* (rugină) cu *A. tenuis*, *A. alba*, *T. repens*, *Carex* spp. (rogoz).

Pe fânețele din luncă, cu apă freatică apropiată de suprafață, speciile cele mai întâlnite sunt *A. tenuis*, *F. pratensis*, *Lolium perenne* (raigraș).

Bogăția floristică a zonei Ocna de Fiereste impresionantă, aici întâlnindu-se numeroase specii balcanice, mediteraneene și submediteraneene. Printre raritățile floristice ale României se numără: alunul turcesc (*Corylus column*), bujorul (*Paeonia mascula*), talpa-ursului (*Acanthus balcanicus*), fetica (*Valerianella coronata*), *Cirsium afrum*, *Allium moschatum*, cornișorul (*Ruscus hypoglossum*) etc. Alte specii specifice zonei sunt: liliacul sălbatic, zădă, tisa, garofița bănățeană, vișinul turcesc, ghimpele.

Cea mai mare parte a pantelor pietroase însoțite sunt acoperite cu tufărișuri xerotermofile .

Fauna

Fauna cuprinde multe animale și păsări, dintre care se pot aminti: Scorpionul, Fașă, Vipera cu corn, Balaurul (cea mai mare reptilă din Europa), Broasca țestoasă de uscat, Acvila regală, Vulturul alb, Acvila țipătoare mare, Acvila țipătoare mică, Corbul, Buha, Egreta mică, Potârnichea de stancă, Lăstunul de stancă, Lăstunul mare, Rândunica roșcată, Liliacul, Rasul, Ursul etc. Multe dintre aceste specii trăiesc pe Cheile Nerei, Clisura Dunării, Valea Cernei și în Munții Țarcului, Semenici, Godeanu, prezentând o valoare deosebită pentru județul nostru. Dintre animalele specifice pădurilor de foioase frecvente sunt: lupul, șoarecele gulerat, veverița, pârșul, jderul de pădure, mistrețul, căprioara, iepurele, cocoșul de munte, iar numărul speciilor de pești cunoaște cea mai mare varietate față de regiunile țării: păstrăv indigen, păstrăv curcubeu, zlăvoaca, lipan, mreana de munte (în râurile de munte) și scobarul, cleanul, mreana (în regiunile de câmpie), iar în Dunăre se întâlnesc cega, nisetru, păstruga, morunul, somnul. Lumea insectelor este foarte bogată, formată din peste 1500 specii de fluturi, albine, termite etc.

Solul și resursele naturale

Regiunea Ocna de Fier -Dognecea se încadrează zonei de șisturi cristaline din partea de vest a Munților Banatului. La alcătuirea geologică a zonei , participă șisturile cristaline aparținând insulei Oravița – Bocșa Montană (Valea Pai), formațiunile sedimentare de vârstă Carbonifer superior până la Cretacic superior, cât și suita de roci eruptive paleogene, ce aparțin masivului banatitic Bocșa – Ocna de Fier –Dognecea, toate formând rama vestică a munților Banatului. În partea de vest și nord, formațiunile menționate mai sus se afundă sub depozitele mai noi, de vârstă neogenă.

Regiunea Bocșa-Ocna de Fier-Dognecea face parte din zona de șisturi cristaline din partea de vest a Munților Banatului, zonă fragmentată în patru insule cristaline mai importante. Din punct de vedere geologic regiunea este formată dintrun fundament cristalin în care este prins un sinclinal de calcare mezozoice de cca. 30 km. lungime, un masiv de roci banatitice înconjurat de o aureolă de contact, petice de depozite sedimentare panonniene, terase și aluviuni.

Prin gruparea unităților de teren (U.T.) din cartograma alăturată rezultă următoarele tipuri dominante de soluri :

1. Soluri brune argiloiluviale, 1,2 (vertice, pseudogleizate): 4,2%;
2. Soluri brune luvice, 3-7 (pseudogleizate, vertice): 7,4%;
3. Luvisoluri albice, 8-20 (tipice, pseudogleizate, vertice): 9,9%;
4. Soluri brune eumezobazice, 21, 22 (gleizate, pseudogleizate): 0,4%;
5. Soluri gleice și pseudogleice, 25-35 (tipice, vertice, luvice, mlăștinoase): 3,2%;
6. Vertisoluri, 36, 37 (gleizate, cromice): 1,3%;
7. Regosoluri și soluri litice, 38-52 (tipice): 12,0%;
8. Soluri aluviale și aluviuni recente, 53-86 (tipice, litice, gleizate): 11,5%;
9. Erodisoluri și soluri erodate, 87:0,5%;
10. Soluri desfundate și protosoluri antropice, 88, 89 (vertice, pseudogleizate, litice): 0,4%;
11. Asociații de soluri brune luvice, luvisoluri albice, regosoluri și soluri erodate, 701-713 (tipice, vertice, litice, pseudogleizate): 49,2%.

Fondul forestier este reprezentat de următoarele clase și tipuri de sol:

- Clasa molisoluri, tipul de sol Rendzină , reprezentând
- Clasa cambisoluri, tipul de sol Brun eumezobazic, reprezentând
- Clasa argiluvisoluri, tipul de sol Brun luvic, reprezentând
- Solurii neevoluate, tipuri aluvial și erodisol, reprezentând sub

Județul Caraș-Severin dispune de importante resurse naturale precum: zăcăminte de minereu de fier la Ocna de Fier, Dognecea, Delinești, Târnova, Doman, Ogașu Popii (Reșița) și Tîlva Țapului între Călnic și Lupac, în Munții Poiana Ruscă și la Topleț; cărbuni la Secu, Doman, Anina, Lupac, Mehadia; calcar metalurgic la Colțani, Dealu Crucii, Stârnici; argilă refractară la Anina, dolomită la Armeniș; cuarț la Târnova; zăcăminte de cupru la Dognecea, Oravița, Sasca Montană și Moldova Nouă.

Monumente istorice, de arhitectură și artă, muzee, instituții culturale

La 31 decembrie 2011 în județul Caraș-Severin își desfășurau activitatea două teatre, un cinematograful cu 527 locuri, o orchestră populară, 13 muzee și 302 biblioteci, din care 70 sunt biblioteci publice. Dintre numeroasele vestigii istorice și de arhitectură amintim: ruinele cetății feudale Mehadia, teatrul vechi din Oravița, cetatea Buza Turcului din Bocșa, castrul roman Centum Putei din Surducu Mare, statuia lui Hercule și complexul balnear din Baile Herculane, ruinele cetății Carașova, drumul poștalion roman care traversează dealurile dinspre Oravița respectiv Dunăre, ruinele cetății Dragomireana, situată în apropierea comunei Dalboșeț.

Obiective turistice și unități de cazare

La 31 iulie 2011, în județul Caraș-Severin erau înregistrate 149 structuri de primire turistică, din care: 33 hoteluri și moteluri, 5 hosteluri, 1 han turistic, 6 cabane turistice, 2 campinguri, 9 vile turistice, 48 pensiuni turistice, 35 pensiuni agroturistice, 4 tabere de elevi și preșcolari, 6 popasuri turistice, cu o capacitate totală de 7 071 locuri. Indicele de utilizare a locurilor de cazare în anul 2011 a fost de 34,5 la sută. Turismul balnear și de agrement se practică în principal în stațiunile Baile Herculane, Trei Ape, Semenici și Crivaia. Baile Herculane – pe lângă puterea tămăduitoare a apelor termale și a climatului specific, stațiunea reprezintă și punct de plecare spre Peștera Hoților, Cheile Domogledului, Grota Haiducilor, Cascada Cernei, Grota cu aburi.

Trei Ape – stațiune turistică cu lac de acumulare, situată la sud de satul Brebu Nou. De la baza lacului izvorăște râul Timiș. Adună apele pâraielor Brebu, Grădiște și Semenici, iar apa de deversare din lac împreună cu izvorul de la baza acestuia formează pârâul Timiș. Semenici – la 10 km de la Văliug, este cunoscut ca stațiune turistică cu pârtii de schi pentru începători. Crivaia – de la Văliug încă 5 km, stațiunea se află la extremitatea sudică a acestuia, într-o frumoasă poiană străbătută de apa Bârzavei

Potențialul turistic ridicat al județului Caraș-Severin cuprinde pe lângă vestigiile și monumentele de

arhitectură amintite anterior și o mulțime de obiective turistice naturale: parcuri naționale și naturale (Parcul Național Semenic-Cheile Carașului, Parcul Național Cheile Nerei-Beușnița, Parcul Național Domogled-Valea Cernei și Parcul Național Porțile de Fier), Situl Natura 2000 din Munții Țarcu, Bârzăvița, Peștera Comarnic, una din cele mai lungi din România (peste 4 000 m), Fâneața cu narcise Zervești, Pădurea Ezerișel, Valea Grețca, Cheile Gârliștei, Peștera Popovăț, Cheile Rudăriei și Cheile Șușarei. O atracție turistică deosebită o prezintă cascada Bigăr, situată în apropierea drumului național Oravița-Bozovici, la intersecția cu Paralela 45. Cascada Bigăr figurează pe locul întâi în clasamentul „Opt cascade unice în lume” realizat de jurnaliștii americani de la The World Geography. Unicitatea cascadei este dată de faptul că nu este situată pe un râu, ci direct după un izvor alimentat de un curs de apă subteran care străbate Peștera Bigăr.

La nivelul comunei Ocna de Fier avem următoarele Obiective Turistice :

-Mina Ocna de Fier este o mare mină cu cară deschisă din vestul României în judetul Caraș-Severin , la 25 km vest de Reșița și 511 km nord-vest de capitală, București . Ocna de Fier reprezintă cele mai mari rezerve de minereu de fier din România având rezerve estimate de 200 de milioane de tone de minereu cu 25% fier metal. Mina produce aproximativ 10.000 de tone de minereu de fier/an.

-Apa de aur a Banatului este o realitate si se găsește la Ocna de Fier .

Prima dată a început să facă cercetări în Munții Banatului despre care știa că au resurse naturale excepționale. În urma unor studii care s-au întins pe durata mai multor ani a ajuns la concluzia că apa de la Cracul de Aur din Ocna de Fier este apa de aur, o apă adevărată cu proprietăți nemaiîntâlnite, cu coloizi de aur și argint, miracolul real din Munții Banatului.

S-a găsit la Ocna de Fier, o comună săracă acum, dar foarte prosperă până la închiderea activității miniere, într-un colț de Banat, o apă cu o alcalinitate unică în România, cu un PH de 8,25 și un grad de mineralizare în Ca și Mg aflat în raport optim, în cantități care nu pot influența negativ sănătatea și – cel mai important, PH-ul acestei ape reușește să stabilizeze în mod natural coloizi de aur și argint. Nicăieri nu mai există ape naturale cu coloizi de aur sau argint provenită din natură, apă virgină și pură. În comerț mai există ape asemănătoare, dar sunt ape produse artificial, apă îmbunătățită de către oameni

Apa de la Ocna de Fier, a ajuns să fie apreciată pe piața externă într-un timp foarte scurt datorită proprietăților sale de excepție. Pe lângă medalia de aur de la Salonul de Inventică de la Timișoara și multe alte distincții, apa de la Ocna de Fier a primit o apreciere din partea Institutului Internațional

de Testare a Calității de la Bruxelles, primind distincția Superior Taste Award 2016. Aceasta este singura apă din România premiată cu trei stele, punctajul maxim care se poate oferi pentru un produs.

Ca parametri de calitate și proprietăți, această apă depășește toate apele aflate pe piața românească, chiar și pe cele ale unor mari grupuri internaționale. În termeni de calitate a produsului se poate compara cu oricare apă din zona premium și de lux din lume.

Este o apă destinată zonei premium, de lux și se exportă cu predilecție în Emiratele Arabe și țări exotice. În prezent are un personal de 9 oameni, dar există șanse de extindere în viitor de până la 20 de salariați.

Apa Aura a pus Comuna Ocna de Fier pe harta României, investitori din toate colțurile lumii, China, Dubai, Emiratele Unite, Arabia Saudită, Turcia, Cehia, Slovacia, Franța, Italia, Germania, au dorit să viziteze halele de imbuteliere dornici poate să invetească dar reținuți ca urmare a infrastructurii.





Apa AURA

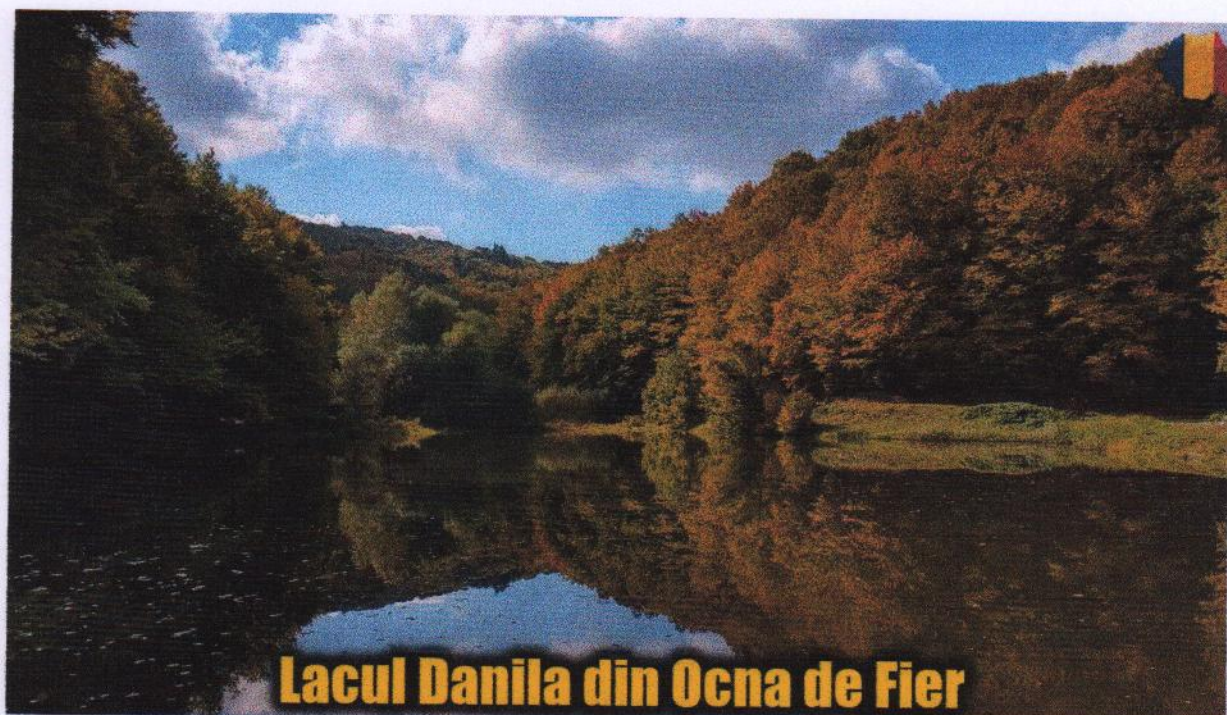
Lacul Vârtoape

Apa lacului era folosită pentru spălarea minereului de fier, în amonte lacul este colmatat și invadat de vegetație. La stăvilă adâncimea lui ajunge la 10 m.

Chiar înainte de intrarea în comuna Ocna de Fier, pe un drum forestier, la o distanță de 3,5 km se situează Lacul Vârtoape, iar la circa un km în aval se afla cândva un lac mai mic, numit Lacul Vârtope, care în prezent a dispărut.



- **Lacul Dănila**
- **Dealul Dănila** - 597 m, care străjuiește platoul de marmură cunoscut sub denumirea de Poiana Dănilii. Un excelent loc pentru cățărătorii sportivi, datorită unui perete vertical de cel puțin 50 m înălțime.



Lacul Danila din Ocna de Fier

- **Cariere gigant:** Paulus, Terezia, Arhanghel, Stroș și Iuliana
- **Biserica Ortodoxă** - monument istoric, construită în anii 1815 - 1816 și renovată în anul 1888 de ing. arh. Aurel Diaconovici, pictura murală fiind realizată în anul 1903. Dintre obiectele de valoare existente în acest lăcaș de credință se pot aminti „Evanghelia”, tipărită la Viena în anul 1780, și „Cartea Evangheliilor”, tipărită la Sibiu în anul 1859.

Biserica din Ocna de Fier, cu hramul *Adormirea Maicii Domnului*, s-a zidit în anii 1815-1816, în formă de capelă, fără turn, zidurile fiind de piatră, iar plafonul drept, fără boltă. În 1837 încep lucrările pregătitoare pentru zidirea turnului bisericii, lucrări terminate în 1840. În anul 1888 a fost reconstruită vechea biserică, mai toată capela a fost dărâmată, afară de turn și de cele două ziduri laterale. Acum s-au mai înălțat zidurile laterale, s-a lungit biserica și s-a construit absida altarului, iar plafonul a fost boltit, așa cum este în ziua de azi. Reconstruirea bisericii s-a făcut de către inginerul Aurel Diaconovici din Bocșa Montană. În anul 1898 s-a făcut îngrădirea bisericii cu gard de fier. În 1902 s-a făcut pardosirea cu plăci de ciment de către zidarul Ion Munteanu. Biserica s-a sfințit la 23 iulie 1903 de către „mandatarul episcopesc Înalt Prea Cuvioșia Sa Domnul Arhimandrit

și vicariu episcopesc Filaret Musta". În 1938 a fost vizitată canonic de către Episcopul dr. Vasile Lăzărescu, iar în sept. 1943 de către Episcopul Veniamin Nistor care, în ziua de 24 octombrie a aceluiși an, o sfințește. Reparații la exteriorul bisericii s-au efectuat în anii 1956, 1964; alte lucrări: în 1974 – reparații la turnul bisericii, 1976 – schimbare burlane, vopsire acoperiș tablă; 1989 – reparații tencuieli în exteriorul bisericii etc., iar în 2008 s-a îmbrăcat sfânta masă în marmură și s-au turnat alei în jurul bisericii.

Biserica e construită în formă de navă, în stil baroc, din piatră și cărămidă, fiind acoperită cu tablă galvanizată; turnul, din piatră și cărămidă, este acoperit cu tablă de cupru, pardoseala din plăci de piatră, iar bolta e din lemn. Biserica are lungimea de 23 m, lățimea de 7 m și înălțimea de 7 m. În anul 1895 s-a sculptat partea de sus a iconostasului de către sculptorul Pavel Muntean din comuna Berliște; iar în anul 1903 s-a sculptat și partea de jos a iconostasului de către Ioan Cotârlă din Oravița. Tot Pavel Muntean în anul 1896 a făcut cele două strane pentru cantori.

În anii 1902-1903 s-a pictat iconostasul și pereții bisericii; pictura în ulei este realizată de către pictorul Filip Matei. În 1928-1929, la 25 de ani de la pictarea interiorului bisericii, datorită întrebuințării lumânărilor în incinta lăcașului, pictura a fost spălată de pictorul Gheorghe Marișescu din Bocșa Montană. Pictura a mai fost restaurată în 1999-2000 de pictorul Petru Reghiș.



- **Muzeul de mineralogie estetică a fierului - Constantin Gruescu** - Muzeu particular
Geologul și mineralog Constantin Gruescu, are 92 de ani și este proprietarul celei mai mari colecții de minerale estetice din România și are propriul muzeu – colecție de prin anii 1970. A fost mereu deschis publicului, pe gratis și este o somitate în domeniul geologiei, casa și colecția i-au fost vizitate de președinți ai României, de regina Beatrix a Olandei cu soțul, nume grele în domeniul științei și cercetării din România și din lume, generații întregi de studenți la geologie și viitori geologi. El este primul care a făcut cercetări privind calitatea apelor din zonă. Metoda a fost una extrem de simplă: în sticle bine spălate, nea Costică a luat probe de apă pe care le-a ținut în garajul său. Unele au și 40 de ani și...apa este perfectă, exact ca și când ar fi fost pusă în sticle cu o zi înainte. Se știe foarte bine că peste deal, la Calina, există un alt izvor cu ape miraculoase, apă cu coloizi din argint și care este rivala apei Evian.



POTENȚIAL SOCIO-UMAN

Populația

La 1 iulie 2011 populația stabilă a județului Caraș-Severin era de 318 616 locuitori, reprezentând 1,49 la sută din populația țării, cu o densitate medie de 37,4 locuitori pe km². Din total, 155 359 persoane, respectiv 48,76 la sută, sunt de sex masculin și 163 257 persoane, reprezentând 51,26 la sută, sunt de sex feminin. Structura pe medii relevă faptul că în mediul urban locuiesc 178 526 persoane (56,03 la sută), iar în mediul rural 140 090 persoane (43,97 la sută). Structura etnică, conform Recensământului Populației și Locuințelor din anul 2002, cuprinde: 88,25 la sută români, 1,75 la sută maghiari, 2,38 la sută rromi, 1,88 la sută croați, 1,84 la sută germani, 1,82 la sută sârbi, 1,06 la sută ucraineni, 0,74 la sută cehi și 0,28 la sută alte etnii. La același recensământ s-a înregistrat următoarea structură religioasă: 83,56 la sută persoane de religie ortodoxă, 7,11 la sută de religie romano-catolică, 4,22 la sută de religie baptistă, 2,86 la sută de religie penticostală, 0,88 la sută de religie greco-catolică, 0,53 la sută de religie reformată, 0,84 la sută de alte religii.

Organizarea administrativă a județului la data de 31 decembrie 2011 cuprindea: 2 municipii – Reșița cu 81 807 locuitori și Caransebeș cu 28 195 locuitori, 6 orașe: Bocșa (16 931 locuitori), Moldova Nouă (12 895 locuitori), Oravița (12 617 locuitori), Oțelu Roșu (11 664 locuitori), Anina (8 513 locuitori), Băile Herculane (5 904 locuitori) – și un număr de 69 comune cu 287 sate.

La nivelul comunei, conform recensământului efectuat în 2011, populația comunei Ocna de Fier se ridică la 656 de locuitori, în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 792 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (95,58%), cu o minoritate de germani (1,52%). Pentru 1,68% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută.

Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (83,99%), dar există și minorități de penticostali (10,37%), greco-catolici (1,83%) și romano-catolici (1,07%). Pentru 2,44% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

Componența etnică a comunei Ocna de Fier

-  Români (95,57%)
-  Germani (1,52%)
-  Necunoscută (1,67%)
-  Altă etnie (1,21%)

Componența confesională a comunei Ocna de Fier

-  Ortodocși (83,99%)
-  Romano-catolici (1,06%)
-  Penticostali (10,36%)
-  Greco-catolici (1,82%)
-  Necunoscută (2,43%)
-  Altă religie (0,3%)

Populația stabilă a localității Ocna de Fier a variat în funcție de condițiile politice, sociale, creșterea sau scăderea ei, fiind bazată în primul rând pe migrația locuitorilor autohtoni, a coloniștilor din diverse epoci și de sursele de locuri de muncă în minerit.

Anul	1930	1956	1966	1977	1992	1999	2012	2019
Populația totală	988	1073	1853	1422	907	849	656	674
Bărbați	-	-	1431	742	455	418	329	
Femei	-	-	1498	680	452	431	327	

Mișcarea migratorie este reprezentată de către numărul persoanelor sosite în localitate (inclusiv din străinătate) și de către numărul persoanelor plecate din localitate. Diferența dintre aceste două mișcări este dată de sporul migratoriu, care poate să fie pozitiv sau negativ.

Dinamica populației este reprezentată de către mișcarea naturală, ce reprezintă diferența dintre nașcuții vii și persoanele decedate (sporul natural), și mișcarea migratorie, ce reprezintă diferența dintre sosirile în localitate și plecările din localitate (sporul migratoriu).

Restructurarea activității miniere după 1998, lipsa activităților alternative, slabă ocupare a populației active au condus la o migrație puternică a populației apte de muncă spre mediul urban, în special în rândul tinerilor.

Forța de muncă

Restructurarea sectorului minier a condus la numeroase disponibilizări de personal, locurile de muncă desființate fiind atât din sectorul minier, cât și din cele conexe. Practic în aproape toate domeniile populația ocupată a înregistrat scăderi.

Transporturi

Rețeaua feroviară , la nivelul Județului Caraș - Severin

La 31 decembrie 2011, rețeaua de căi ferate a județului Caraș-Severin însuma 341 km, din care 150 km sunt linii de cale ferată electrificate. În acest județ s-a construit prima cale ferată de pe teritoriul actual al României, în lungime de 62,5 km. Inaugurată oficial la 20 august 1854, această cale ferată făcea legătura între Oravița și portul Baziaș. A fost utilizată inițial numai pentru transportul cărbunelui extras din zona Oravița-Anina către portul Baziaș de la Dunăre. La 1 noiembrie 1856 a fost deschisă și pentru transportul de călători.

Rețeaua drumurilor publice , la nivelul Județului Caraș - Severin

La 31 decembrie 2011, rețeaua drumurilor publice totaliza 1 952 km, din care: drumuri naționale 564 km și drumuri județene 1 388 km. În transportul urban public s-au utilizat în anul 2011 un număr de 14 vagoane de tramvai înregistrându-se 2 726 mii călători, și 36 autobuze și microbuze care au transportat 3 392 mii călători.

Aeroporturi , la nivelul Județului Caraș - Severin

În anul 1969, în județ a fost deschis un aeroport la Caransebeș, inițial ca aeroport de urgență. Din anul 1975 acesta a funcționat ca aeroport civil. În anul 1994, Tarom a suspendat cursele regulate spre Caransebeș. În prezent se fac demersuri pentru relansarea aeroportului ca bază a Aeroclubului Român.

La nivelul Comunei Ocna de Fier, rețeaua de drumuri este formată dintr-un singur drum județean important.

Ocna de Fier este străbătută de:

- drumul județean DJ 586, care asigură accesul spre comuna dinspre Bocșa și Resita, făcând totodată legătura cu comuna Dognecea și având o lungime de 8,5 km dinspre Bocșa. Este situată la o distanță de 25 km față de reședința de județ .

- DC 81 spre Bocșa Română, străbate Cracul de Aur, are o lungime de 5 km (este un drum nemodernizat)

- DC 78 spre Calina Com Dognecea (drum de pământ în stare proastă)

Cea mai apropiată gară se află la Bocșa.

ECONOMIE LOCALĂ

PIB al județului și ponderea acestuia în PIB al României.

În perioada 2007-2008, atât PIB la nivel național, cât și PIB al județului Caraș-Severin au consemnat creșteri. În anul 2009, PIB la nivel național a înregistrat o diminuare, în timp ce PIB pe județ a crescut. În perioada analizată, ponderea PIB a județului în PIB la nivel național s-a situat între 1,19 și 1,30 la sută.

PIB pe locuitor la nivelul județului și raportul dintre acesta și media națională.

La acest indicator județul Caraș-Severin înregistrează în perioada 2007-2008 aceeași tendință ca și indicatorul pe țară. În perioada 2009-2010, PIB pe locuitor al județului Caraș-Severin își continuă creșterea, în timp ce indicatorul la nivel de țară prezintă o ușoară diminuare.

Ramuri industriale importante

Industria județului Caraș-Severin a fost concentrată până în anul 1989, în principal, în municipiul Reșița. Uzinele de Construcții de Mașini Reșița și Combinatul Siderurgic Reșița au fost întreprinderile cu o pondere importantă nu numai în economia județului, ci și în economia României din perioada respectivă.

După anul 1990 s-a înregistrat o diminuare continuă a activităților industriale datorită interesului scăzut al investitorilor pentru această zonă. În acest context, în prezent ponderea cea mai însemnată în producția totală a județului o deține industria prelucrătoare, având ca subramuri: industria producătoare de echipamente industriale, industria de prelucrare a oțelului, industria alimentară și industria lemnului.

La sfârșitul anului 2011, în județul Caraș-Severin activau: 25 de unități în industria extractivă, 587 unități în industria prelucrătoare, 23 de unități în producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, 46 de unități în distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare.

Agricultura și silvicultura

Cu toate că județul Caraș-Severin este al treilea ca mărime pe țară, în privința suprafeței agricole (396 928 ha) ocupă numai locul 13 datorită reliefului preponderent muntos.

Producția agricolă a județului Caraș-Severin a înregistrat o evoluție ascendentă în perioada 2008-2009, după care nivelul acesteia s-a redus în anii 2010 și 2011 datorită scăderii producției agricole animale, precum și serviciilor agricole.

În anul 2011 cele mai mari suprafețe au fost cultivate cu porumb pentru boabe, 44,37 la sută, grâu și secară, 14,76 la sută, cartofi, 8,71 la sută, legume, 4,12 la sută și floarea soarelui, 1,82 la sută.

. Suprafața **fondului forestier** La 31 decembrie 2011, suprafața fondului forestier al județului Caraș-Severin era de 410 400 ha, din care 402 600 ha erau acoperite cu păduri. În cadrul pădurilor, rășinoasele ocupă 47 200 ha, iar foioasele 355 400 ha. La aceeași dată existau și 206 ha teren destinat împăduririlor, din care: 106 ha pentru foioase și 100 ha pentru rășinoase. Volumul de lemn recoltat în anul 2011 totaliza 772,5 mii m³, din care: rășinoase 88,6 mii m³, fag 507,2 mii m³, stejar 69,4 mii m³, diverse specii tari 61,4 mii m³ și diverse specii moi 45,9 mii m³.

La nivelul comunei Ocna de Fier suprafața de teren agricol reprezintă doar 7,9% din aria UAT, reprezentând 0,26 ha arabil/cap de locuitor.

Bilanț Teritorial : - total teritoriu agricol arabil 2 ha.

-pășuni 126 ha.

- fânețe 46 ha.
- total teritoriu păduri 1909 ha.
- ape 8,6 ha.
- drumuri 35 ha
- curți 45 ha
- neproductiv 22.4 ha

Comuna nu are un specific agricol, datorită reliefului și a solurilor de calitate redusă. Terenul arabil e reprezentat de câteva poiene din lun Moraviței, în nordul localității. Cele 2 ha teren arabil sunt lucrate în sistem individual, majoritar culturi de legume, cartofi, plante furajere pentru uzul localnicilor.

În grădnicile caselor din zona de luncă apar câteva livezi, dar în teritoriu predomină suprafața de pășuni, folosite pentru un număr redus de vaci și bivolițe (37), oi (412), iar în gospodării se cresc porcine (218) și păsări de curte.

EDUCAȚIE

În comuna Ocna de Fier își desfășoară activitatea Școala Gimnazială Ocna de Fier și Grădinița cu program prelungit Ocna de Fier.

Școala Gimnazială Ocna de Fier, este dotată cu :

- 5 săli de clasă, din care 2 sunt alocate învățământului primar și 3 săli învățământului gimnazial, în care activează un număr de 9 profesori și 1 învățător.
- 3 imprimante.
- 2 scaner.
- telefon fix .
- Centrală termică pe lemne
- Internet.
- foraj apă.
- fosă septică.

Școala are un laborator de informatică dotat cu o rețea de 4 calculatoare și 2 laptopuri.

În cadrul aceleiași clădiri se găsește și sediul bibliotecii comunale.

Grădinița Comunei Ocna de Fier este la rândul ei dotată cu :

- 1 calculator
- 1 imprimantă
- 1 scaner
- internet
- centrală termică pe lemne
- sală de mese
- foraj apă
- fosă septică.

In cadrul grădiniței își desfășoară activitatea o educatoare.



La nivelul școlii Gimnaziale din localitate, au loc manifestări artistice, serbări, cu ocazia Sărbătorilor de iarnă, sau Sfârșitului de an școlar, protagoniștii formațiilor artistice fiind chiar elevii sub îndrumarea unor profesori.

CULTURĂ ȘI ACTIVITĂȚI CULTURALE

- În comuna Ocna de Fier își desfășoară activitatea patru instituții de cultură, respectiv Căminul Cultural Ocna de Fier, Biblioteca Ocna de Fier și Căminul Cultural Ocna de Fier, Muzeul de mineralogie estetică a fierului - Constantin Gruescu - Muzeu particular

Nu exista ansambluri sau formații artistice cu caracter permanent care să activeze pe raza comunei.

Spectacole artistice în general sau spectacole folclorice, se organizează și se desfășoară la Căminul Cultural al localității, sau pe platoul din fața acestuia, doar cu ocazia unor aniversări, de Ruga satului sau zilele comunei Ocna de Fier, când sunt invitați artiști și ansambluri folclorice recunoscuți în județ și regiune.

O sărbătoare importantă a comunei Ocna de Fier este Făsancul, a cărei origine se pierde în trecutul milenar făcând parte din mitologia daco-romană. Această sărbătoare populară nu are o dată precisă, ea este legată de lăsatul Postului de Paști. Se mai numește Carnavalul Primăverii – se desfășoară cu șase săptămâni înainte de sărbătorile pascale.

Dintre obiceiuri, deosebit este cel din săptămâna Paștelui, în noaptea de miercuri spre Joi Mare, când se aprind focuri cu lemne de alun și se bate toaca la orele 24. Toaca se bate pentru a se chema morții să se încălzească la foc.

Un alt obicei este "Mătcălăul" sau "Însurășitul". În a doua săptămână de după Paști, marțea, copiii din comună se adună la crucile de pe fiecare stradă cu coroane de flori pe cap și cu un ou roșu în mână.

Cea mai importantă sărbătoare a localității Ocna de Fier, din cursul anului este **Ruga satului (Nedeea)**, care se ține în 15 august fiind prilejuită de sărbătoarea religioasă creștin – ortodoxă, Adormirea Maicii Domnului, când are loc și Hramul Bisericii din localitate. Cu acest prilej se organizează festivități, serbări, spectacole artistice, au loc întâlniri ale Fiilor Satului, iar locuitorii se pregătesc să primească musafiri, (« gosti »), gatindu-și gospodăria de sărbătoare și pregătind mâncăruri alese.

În prezent există o unitate care oferă locuitorilor din comuna acces la informații literatură. Întreținerea sălilor de lectură și a cărților existente în bibliotecă este importantă deoarece acestea constituie un bun utilizat în comun și utilizate pe o durată cât mai lungă de timp.

În comuna Ocna de Fier își desfășoară activitatea, echipa de fotbal AS Banatul.

În comuna Ocna de Fier există 2 lăcașe de cult prin intermediul cărora locuitorii

comunei își manifestă credința

- Biserica Penticostală
- Biserica Ortodoxă Română

ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ

În comuna Ocna de Fier se asigură una sau mai multe dintre următoarele forme de asistență medicală, după caz:

- asistență medicală de urgență

- Asistența medicală în comuna Ocna de Fier se asigură prin Dispensarul comunal unde funcționează un Cabinet medic de familie, dacă situația este mai gravă și nu se poate rezolva pe plan local, prin unități specializate de urgență și transport sanitar publice sau private, precum și prin structuri de primire a urgențelor, organizate în acest scop în Reșița.

Reșița este la 25 km de comuna Ocna de Fier ceea ce facilitează populației din comuna acces relativ rapid la Spitalul Județean Reșița. Astfel, locuitorii vor putea beneficia de o varietate de servicii ținând cont de specializările medicale existente.

Pe raza comunei Ocna de Fier se asigură servicii sociale definite potrivit art. 30 din Legea asistenței sociale nr. 292/2011, cu modificările și completările ulterioare.

ANALIZA SWOT COMUNA OCNA DE FIER

METODOLOGIA DE REALIZARE A ANALIZEI SWOT

Orice institutie care dedică resurse, de orice natură, atât umane cât și materiale, pentru atingerea unor obiective strategice dorește să evalueze sistemul asupra căruia își dirijează acțiunile. În cazul de față, această analiză reliefează curențele și atuurile comunității. Această analiză combinată cu o analiza-inventar a "oportunităților și amenințărilor" din mediul extern, realizează "Analiza SWOT" a comunității respective. Conceptul analizei strategice SWOT provine dintr-o cercetare efectuată între anii 1960 și 1970 la Stanford Research Institute din SUA. Acronimul SWOT provine din engleză *Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threat*.

- 1) punctele forte (S = strengths)
- 2) punctele slabe (W = weaknesses)
- 3) oportunitățile (O = opportunities)
- 4) amenințările (T = threats)

Analiza SWOT reprezintă o analiză a *punctelor tari*, a *punctelor slabe*, a *oportunităților* și a *amenințărilor* care a fost creată și utilizată ca instrument de formulare a strategiilor.

Acest instrument face posibilă analizarea rapidă a punctelor strategice cheie, precum și identificarea alternativelor strategice. Astăzi, analiza SWOT este aplicată în cadrul analizei teritoriului și este utilizată ca instrument pentru facilitarea planificării în cadrul administrațiilor publice.

Înainte de a începe o analiză SWOT este necesară descrierea amanunțită a cadrului general a situației existente pentru ca toți participanții la elaborarea analizei SWOT să aibă o "bază comună", deoarece de cele mai multe ori, persoanele active de la nivelul comunității dispun de o informare asimetrică și au viziuni diferite asupra obiectivelor de dezvoltare. Tehnica SWOT de discuție/analiză și cercetare se bazează pe metoda "brainstorming"-ului, o discuție între persoanele implicate în activitatea de elaborare a strategiei.

Dintr-o analiză a indicatorilor comunității pot rezulta o întreagă gamă de *puncte tari*, care pot fi "puncte tari-grele (hard)" și "puncte tari-ușoare (soft)". Primele se identifică relativ ușor, iar celelalte se conturează prin discuții ulterioare. Aflate la polul opus față de punctele tari, *punctele slabe* reprezintă slăbiciunile cadrului local. Și în cazul analizei

punctelor slabe este posibil să se facă distincția între "puncte slabe-grele" și "puncte slabe-ușoare".

Oportunitățile reprezintă factorii pozitivi care influențează comunitatea din exterior. Ar putea exista probleme în cadrul analizei dacă punctele tari și oportunitățile se suprapun. *Amenințările* includ implicațiile negative ale măsurilor adoptate. Efectele externe pot genera într-un fel amenințări.

Punctele tari și punctele slabe sunt concepte "statice", bazate pe parametrii descriptivi ai unei zone, într-o perioadă determinată de timp = CEEA CE EXISTĂ. Oportunitățile și amenințările au în vedere viitorul și se referă la alegerile pe care le au de făcut persoanele implicate în procesul de planificare = CEEA CE VA FI. Scopul analizei SWOT este de a ajuta la stabilirea obiectivelor strategice.

Exemple de întrebări la care ar trebui să se răspundă când efectuează analiza SWOT:

S – Puncte tari

- La ce suntem cei mai buni?
- Ce aptitudini specifice are forța de muncă de care dispunem?
- De ce avantaje dispunem pentru a atrage investitori în zonă?
- Ce experiență deținem în dezvoltarea zonei?
- Ce resurse unice deținem?
- De ce resurse financiare dispunem?
- Ce tehnologie folosim?
- Care este gradul de optimizare al proceselor interne?

W – Puncte slabe

- La ce suntem cei mai slabi?
- Ce fel de instruire le lipsește angajaților noștri?
- Care este nivelul de atașament al angajaților noștri?
- Care e poziția noastră financiară?
- Este disponibilă o estimare solidă a costurilor?
- A alocat comunitatea un buget suficient pentru a acoperi anumite cheltuieli neprevăzute?
- E nevoie ca anumite părți din proiect să fie externalizate?
- Ce nu facem bine?
- Ce ar trebui să fie îmbunătățit?
- Ce ar trebui evitat pentru a nu repeta greșelile din trecut?
- Care sunt dezavantajele ?

O – Oportunități

- Ce schimbări ale mediului extern putem exploata?
 - La ce tehnologie nouă am putea avea acces?
 - Ce oportunități noi ni s-ar putea deschide?
 - Cum s-a modificat comportamentul de consum?
 - Care sunt direcțiile strategice majore ale comunității?:
 - Consolidare / Diversificare ?
 - Specializare / Generalizare ?
- Unde se poate identifica, sau cum se poate crea, un avantaj concurențial?

T – Amenințări

- Există deja pe piață o competiție bine încheiată?
 - Ce ar putea face concurența în detrimentul nostru?
 - Ce legislație nouă ne-ar putea lovi interesele?
 - Ce schimbări ale normelor sociale, ale profilurilor populației și a stilurilor de viață ar putea fi o amenințare pentru noi:
 - Schimbările tehnologice?
 - Schimbări ale curentelor artistice?
 - Schimbări ale cererii pentru anumite tipuri de servicii, probabil legate de influența deosebită a Internetului?
- E dificilă înlocuirea personalului cu experiență?
 - A fost noua tehnologie testată corespunzător?
 - Cum ne va afecta ciclicitatea economică?

În urma analizei SWOT, indiferent de acțiunile stabilite, procesul decizional ar trebui să includă următoarele elemente prioritare.

- construiește pe Punctele Tari,
- elimină Punctele Slabe,
- exploatează Oportunitățile,
- îndepărtează Amenințările.

Analiza SWOT are și limitările sale, deoarece pot să se vadă unele circumstanțe ca fiind foarte simple și pot trece cu vederea unele contacte strategice fundamentale care ar putea apărea. Mai mult decât atât, categorisirea aspectelor ca puncte tari, puncte slabe, oportunități și amenințări ar putea fi un lucru foarte subiectiv.

ANALIZA SWOT GENERALĂ A COMUNEI OCNA DE FIER

Puncte Tari

- Potențial mare de dezvoltare turistică;
- Dealul Dănilă și Poiana Dănilii
- Existența Lacului Dănilă,
- Există Lacului Vârtoape
- Cracul de Aur
- Izvorul cu apa de aur si argint
- Cariere gigant: Paulus, Terezia, Arhanghel, Stroș și Iuliana
- Resurse umane, cu posibilitate de recalificare;
- Administrație locală receptivă, cu inițiativă, disponibilă pentru orice efort privind dezvoltarea comunității;
- Existența serviciul public de alimentare cu energie electrica, furnizat de e-Distributie Banat.
- Serviciul public de salubritate, furnizat de: Media Land Recycling Oravița si Eco Focus Colectare SRL
- Serviciul public de iluminat;
- Retea de telecomunicatii: telefon, internet;
- Existența Serviciului de colectare a deșeurilor prin contract încheiat cu o firma

Puncte Slabe

- Fara potențial agricol
- Implicare insuficientă a cetățenilor în rezolvarea problemelor comunitatii;
- Lipsa utilajelor agricole performante;
- Deși există potențial turistic nu există programe de dezvoltare a agroturismului la nivel local;
- Turismul local nu este dezvoltat și promovat suficient pentru a putea atrage fonduri și a crea noi locuri de munca participand astfel la dezvoltarea economiei locale.
- Comuna Ocna de Fier nu are acces direct La cale ferată.
- Lipsa locurilor de munca
- In comună nu există cabinet veterinar.
- Lipsa unui cabinet stomatologic.
- Nu există transport public local.
- Nu exista serviciul de alimentare cu gaze naturale
- Nu există retea de alimentare cu apa
- Nu exista retea de canalizare

de specialitate, colectare selectivă a deșeurilor în Comuna Ocna de Fier, existând clopote colectare deseuri sticlă și containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor.

-Școala și grădinița din Ocna de Fier dotate corespunzător cu mobilier, apă prin foraj, centrală termică pe lemne, rețea de calculatoare și internet;

- Existența unei școli și a unei grădinițe cu personal specializat în domeniul educației;

- Existența zonelor acoperite de păduri, având un important rol în asigurarea echilibrului ecologic și biodiversității

- Existența unei infrastructurii medicale;

- Existența a două lăcașe de cult, din care una ortodoxă și unul penticostal

- Un cămin cultural în comuna Ocna de Fier.

- Muzeul de mineralogie estetică a fierului - Constantin Gruescu - Muzeu particular

- Cel mai apropiat oraș Bocșa, este doar la 7 km de comuna Ocna de Fier

Oportunități

- Institutia căsătoriei este stabilă. Numărul căsătoriilor este net superior numărului divorțurilor ce au avut loc în comuna Ocna de Fier.
- Finanțarea serviciilor de ajutor social din surse de finanțare europene. Astfel banii din bugetul local pot fi folosiți pentru alte direcții de dezvoltare.
- Existența ONG-urilor pentru diferitele problemele sociale din cadrul comunei. Astfel se poate crea și o cultura a voluntariatului în cadrul comunității.
- La nivelul comunei Ocna de Fier, există 2 biserici care facilitează locuitorilor nevoile spirituale
- Comuna are 1 cămin cultural în care sunt desfășurate activități ce privesc sărbătorile comunei și alte evenimente culturale.
- Dezvoltarea și implementarea rețelei de accese și podețe.
- Existența programelor de finanțare a Uniunii Europene;
- Posibilitatea accesării unor programe de finanțare comunitare ale Uniunii Europene cât și guvernamentale pentru sprijinirea dezvoltării infrastructurii în mediul rural;
- Dezvoltarea mediului de afaceri, prin accesarea de fonduri europene în scopul înființării de noi servicii, etc;
- Accesare finanțare pentru introducerea și dezvoltarea rețelelor de canalizare în

Amenințări

- Reticența la schimbări, la nou a unor cetățeni ai comunei ce constituie un impediment în dezvoltarea locală;
- Migrația tineretului spre zona urbană;
- Promovare deficitară a comunei; Atracțiile culturale și tradițiile din comuna Ocna de Fier nu sunt promovate astfel nu există notorietate suficientă.
- Migrarea forței de muncă către mediul urban;
- Creșterea continuă a costului vieții, fără o compensare în veniturile populației;
- Incoerența politică a factorilor de decizie (schimbarea conducerii locale care poate determina schimbarea priorităților de dezvoltare locală);
- pericol de inundații Bega și Timiș.
- Infrastructura culturală nu este întreținută adecvat, iar aceasta se va degrada în timp și i vor fi nevoie de costuri mult mai mari restaurarea ei.
- Pierderea tradițiilor și obiceiurilor în timp dacă acestea nu sunt înaintate mai departe tinerilor.

comună.

- Accesare finanțare pentru introducerea și dezvoltarea rețelelor de apă în comună.
- Accesare finanțare pentru asfaltarea drumurilor Din localitate.
- Accesare finanțare pentru reabilitarea Infrastructurii inclusiv a clădirii primăriei.
- reabilitarea unității școlare și a grădiniței din Localitate
- Accesarea finanțării europene pentru reducerea abandonului școlar în formele de învățământ primare.
- Accesare finanțării europene pentru specializarea personalului didactic cu scopul de a crește calitatea serviciilor educationale furnizate elevilor.
- Accesarea finanțării europene pentru dezvoltarea infrastructurii culturale existente la nivelul comunei.
- Promovarea eficienței a atracțiilor culturale existente și a tradițiilor și a obiceiurilor nivelului comunei Ocna de Fier, pentru a atrage turiști .
- Valorificarea eficientă din punct de vedere turistic a lacurilor Dănilă și Vârtape cât și a Izvorului Ursoanea reprezintă o oportunitate de a stimula mediul economic în localitate.
- o oportunitate este reprezentată de crearea noilor locuri de muncă. Prin această acțiune se va crește implicarea oamenilor în cadrul comunității. Unii locuitori vor avea opțiunea de a desfășura activitatea economică în

comuna și de a nu mai face naveta în alte localități ale județului.

- Finanțarea serviciilor de ajutor social din surse de finanțare europene. Astfel banii din bugetul local pot fi folosiți pentru alte direcții de dezvoltare agreeate. Atât de comunitate cât și de autoritățile publice
- Accesarea de fonduri pentru integrarea pe piața muncii a locuitorilor care se încadrează în grupe de vârstă tinere.
- Atât angajații primăriei, primarul viceprimarul, beneficiază de o opinie pozitivă din partea majorității locuitorilor comunei Ocna de Fier.
- Accesare finanțare pentru asfaltarea drumurilor din localitate.
- Accesare finanțare pentru reabilitarea infrastructurii publice.

Obiective strategice la nivelul comunei Ocna de Fier pe domenii

În elaborarea planului strategic s-au avut în vedere următoarele documente cu caracter strategic elaborate la nivel local sau regional:

- *Planul de Dezvoltare Regională 2007-2013;*
- *Planul de Dezvoltare Regională 2014-2020 al Regiunii Vest (Varianta Draft)*
- *Strategia de dezvoltare durabilă a județului Caraș-Severin perioada 2014-2020*
- *Planul Urbanistic General al localității Ocna de Fier*
- *Strategia Europa 2020,*
- *Strategia Europa 2030*
- *Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030*
- Romania a inițiat la nivelul anului 2008 un document de importanță strategică deosebită, ce vizează principiile fundamentale care stau la baza dezvoltării durabile a țării pe termen mediu și lung, în contextul dezvoltării ca stat membru UE, care respecta acordurile semnate cu instituțiile Uniunii Europene și care își corelează dezvoltarea cu viziunea strategică a Uniunii.
- Principalele obiective strategice pe care Romania și le-a asumat ca stat membru la nivelul anului 2008, vizează trei orizonturi specifice de timp, ce sunt prezentate mai jos:
- **Orizont 2013: Incorporarea organică a principiilor și practicilor dezvoltării durabile în ansamblu programelor și politicilor publice ale României ca stat membru UE.**
- **Orizont 2020: Atingerea nivelului mediu actual al țărilor Uniunii Europene la principalii indicatori ai dezvoltării durabile.**
- **Orizont 2030: Aproximarea semnificativă a României de nivelul mediu din acel an al țărilor membre ale UE din punct de vedere al indicatorilor dezvoltării durabile.**

Prima strategie de dezvoltare durabilă a României de 1999 a avut ca obiectiv îmbunătățirea progresivă și menținerea bunăstării populației în corelare cu cerințele folosirii raționale a resurselor naturale și a conservării ecosistemelor.

Aderarea la Uniunea Europeană în 2007 a ajustat prioritățile naționale, prin Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă Orizonturi 2013- 2020 -2030, aprobată de Guvernul României la 12 noiembrie 2008, vizând reducerea decalajului socio-economic față de cel al statelor membre ale Uniunii Europene.

Pentru ca dezvoltarea durabilă să reușească în România și prin urmare Agenda 2030, împreună cu angajamentele Uniunii Europene. Strategia pleacă de la premisa că Dezvoltarea Durabilă reprezintă un cadru, de gândire care odată însușit de către cetățean, va ajuta la crearea unei societăți mai echitabile, definite prin echilibru și solidaritate și naționalitate, inclusive scăderea demografică. Grijă statului față de cetățean și respectul cetățeanului față de instituțiile, față de valorile morale, diversitate culturală și etnică , vor duce la o societate durabilă.

Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă

România s-a alăturat liderilor celor 193 state membre ale ONU la Summit-ul privind dezvoltarea din septembrie 2015 adoptând *Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă*, un program de acțiune globală în domeniul dezvoltării cu un caracter universal și care promovează echilibrul între cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile – economic, social și de mediu. Pentru prima oară, acțiunile vizează în egală măsură statele dezvoltate și cele aflate în curs de dezvoltare.

Agenda 2030 cuprinde cele **17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD)**, reunite informal și sub denumirea de **Obiective Globale**. Prin intermediul Obiectivelor Globale, se stabilește o agendă de acțiune ambițioasă pentru următorii 15 ani în vederea eradicării sărăciei extreme, combaterii inegalităților și a in justiției și protejării planetei până în 2030.

1. **Fără sărăcie** – Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context.
2. **Foamete „zero”** – Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile.
3. **Sănătate și bunăstare** – Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor la orice vârstă.
4. **Educație de calitate** – Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți.
5. **Egalitate de gen** – Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor.
6. **Apă curată și sanitație** – Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți.
7. **Energie curată și la prețuri accesibile** – Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern.

8. **Muncă decentă și creștere economică** – Promovarea unei creșteri economice susținute, deschise tuturor și durabile, a ocupării depline și productive a forței de muncă și a unei munci decente pentru toți.
9. **Industrie, inovație și infrastructură** – Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației.
10. **Inegalități reduse** – Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și de la o țară la alta.
11. **Orașe și comunități durabile** – Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile.
12. **Consum și producție responsabile** – Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile.
13. **Acțiune climatică** – Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor.
14. **Viața acvatică** – Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă.
15. **Viața terestră** – Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate.
16. **Pace, justiție și instituții eficiente** – Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile.
17. **Parteneriate pentru realizarea obiectivelor** - Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă.

Conceptul de ODD s-a născut la Conferința Națiunilor Unite pentru Dezvoltare Durabilă (Rio+20), în 2012. ODD înlocuiesc cele opt Obiective de Dezvoltare ale Mileniului (ODM) cuprinse în textul Declarației Mileniului adoptată în septembrie 2000 la ONU. Majoritatea statelor lumii, printre care și România, se reuneau în 2000 în jurul unui angajament de a reduce sărăcia globală și a salva milioane de vieți. **Declarația Mileniului** a constituit în perioada 2000-2015 unica agendă globală în domeniul dezvoltării asupra căreia a existat un acord la cel mai înalt nivel și care includea ținte precise:

1. **Reducerea sărăciei extreme și a foametei**
2. **Realizarea accesului universal la educație primară**
3. **Promovarea egalității de gen și emanciparea femeilor**
4. **Reducerea mortalității infantile**

5. **Îmbunătățirea sănătății materne**
6. **Combaterea HIV/SIDA, a malariei și a altor boli**
7. **Asigurarea sustenabilității mediului**
8. **Crearea unui parteneriat global pentru dezvoltare**

Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului au adus o contribuție importantă la conștientizarea publică, creșterea voinței politice și mobilizarea de resurse pentru lupta împotriva sărăciei la nivel global. ODM au ajutat la concentrarea acțiunii, la reformarea politicilor prin încorporarea obiectivelor și ținutelor de dezvoltare în strategiile naționale și la crearea de instituții care să implementeze aceste planuri în mod eficient. De exemplu, sărăcia extremă la nivel global a fost înjumătățită, ținta de înjumătățire a numărului de oameni care nu au acces la surse de apă mai bună a fost atinsă, nouăzeci la sută dintre copiii din statele aflate în curs de dezvoltare au acum acces la educație primară și mult mai multe fete au acces la educație comparativ cu anul 2000.

Rezultatele pozitive nu au fost însă echilibrat distribuite. Începând cu 2008, progresul realizat până atunci a fost negativ influențat de criza financiară și economică. Cel mai slab progres s-a înregistrat în țările aflate în situații de conflict sau recent angajate în procesul de stabilizare și reconstrucție, unde lipsa capacităților instituționale a influențat negativ îndeplinirea obiectivelor.

Obiectivele de Dezvoltare Durabilă trebuie să finalizeze agenda demarată de Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului și să nu lase pe nimeni în urmă.

România și Obiectivele de Dezvoltare Durabilă

România acordă o importanță deosebită ONU, organizație cu vocație universală, care reprezintă cadrul multilateral cel mai extins pentru abordarea marilor teme globale, inclusiv aspecte legate de dezvoltarea pe termen lung.

Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului au reprezentat pentru România un instrument complementar de mobilizare, la nivel intern, în domeniul dezvoltării economice și sociale. Agenda 2030 depășește cu mult Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului, menținând teme precum eradicarea sărăciei, educația și sănătatea și abordând noi teme precum societățile pașnice și inclusive. Toate țările trebuie să se asigure că politici adecvate sunt pregătite pentru implementarea Agendei 2030. Țările trebuie să promoveze instituții eficiente și inclusive și să creeze politici bazate pe statul de drept, drepturile omului, egalitatea de gen și creșterea implicării femeilor.

România susține pe deplin ideea că Agenda 2030 trebuie să fie implementată de către instituțiile locale, răspunzând direct nevoilor cetățenilor. Nevoile, interesele și grijile acestora trebuie să fie

soluționate prin definirea unor strategii de dezvoltare locală și națională.

România este angajată să implementeze Obiectivele de Dezvoltare Durabilă la nivel național și a revizuit Strategia Națională de Dezvoltare Durabilă, pentru a integra Obiective de Dezvoltare Durabilă. Excluziunea socială este identificată ca o provocare majoră la adresa implementării Obiectivelor. În Strategia românească revizuită se pune accentul pe susținerea incluziunii persoanelor cu dizabilități, a tinerilor și a femeilor în politicile de dezvoltare. Eradicarea sărăciei reclamă oportunități decente de angajare, iar prevenirea și evitarea excluziunii sociale necesită politici de coeziune socială.

Ca membru al Uniunii Europene, România contribuie la îndeplinirea Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă nu numai din perspectivă națională, dar și la nivel internațional, prin sprijinul pe care îl acordă țărilor mai puțin dezvoltate, prin intermediul asistenței oficiale pentru dezvoltare. Experiența acumulată de România în procesul de tranziție este de natură a susține eforturilor țărilor interesate de a beneficia de un astfel de sprijin.

Obiective strategice generale ale comunei Ocna de Fier

Au fost identificate o serie de obiective specifice care vizează:

- 1. ALIMENTARE CU APĂ OCNA DE FIER**
- 2. PROIECT COMUN "ÎNFIINȚARE SISTEM INTELIGENT DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE OCNA DE FIER - DOGNECEA"**
- 3. REPARAȚII CAPITALE LAC DĂNILA**
- 4. AMENAJARE ZONĂ AGREMENT LAC DĂNILA**
- 5. AMENAJARE ZONĂ AGREMENT LAC VÂRTOAPE+REPARAȚII CAPITALE**
- 6. AMENAJARE TEREN SPORT (ARENA)**
- 7. AMENAJARE ALEE PROMENADĂ**
- 8. AMENAJARE DRUM ACCES CIMITIR**
- 9. Construire drum de interes local, în comuna Ocna de Fier, județul Caraș-Severin (GROZA)**
- 10. ASFALTARE DRUMURI COMUNALE STROȘ, FABRICA DE APĂ, LAC DĂNILA**
- 11. MODERNIZARE DISPENSAR ÎN LOCALITATEA OCNA DE FIER**
- 12. AMENAJARE URBANĂ CENTRU ȘI PRIMĂRIE**
- MODERNIZARE ȘCOALA GIMNAZIALĂ OCNA DE FIER**

13. ÎNFIINȚARE TRASEE TURISTICE

14. AMENAJARE ZONĂ VERDE DE AGREMENT ÎN PAULUS

15. REPARAȚII LA GRĂDINIȚA CU PROGRAM NORMAL

16. CONSOLIDARE TEREN-ZIDURI DE SPRIJIN ȘI AMENAJARE LOCURI PARCARE IZVOR CIUCIUR

17. BETONARE ULIȚE COMUNALE

18. AMENAJARE LOCURI DE POPAS

Realizarea obiectivelor strategice globale se intemeiază prin aplicarea unui management care să conducă la dezvoltare și/sau regenerare rurală.

Politicele, planificarea strategică pentru perioada 2021- 2027 a comunei Ocna de Fier, precum și realizarea programelor și proiectelor se vor face cu respectarea următoarelor principii .

1. –Dezvoltarea durabilă, astfel încât pe termen lung să se producă schimbări majore de cultură și atitudine în ceea ce privește utilizarea resurselor de către populație și operatorii de piață.
2. –Întărirea capacității instituționale prin management eficient, definirea serviciilor publice în raport cu resursele financiare actuale, cu obiectivele dezvoltării durabile, precum și cu cerințele populației
3. –Rețea urbană în scopul schimbului de informații între localități cu privire la utilizarea celor mai bune practici în managementul rural și managementul de proiect.
4. –Realizarea programelor și proiectelor prin parteneriat public privat
5. –Realizarea proiectelor și programelor pe care sectorul privat nu le poate realiza.
6. –Integrarea politicilor atât pe orizontală, pentru a realiza un efect sinergic simultan între sectoare, cât și pe verticală, având în vedere corelarea și integrarea politicilor de dezvoltare a comunei cu politicile de dezvoltare a județului și a regiunii din care face parte.
7. –Managementul resurselor, presupune integrarea fluxurilor de resurse energetice, materiale, financiare și umane, precum și integrarea fluxurilor de resurse energetice și materiale într-un ciclu natural.
8. –Utilizarea mecanismelor de piață pentru a atinge ținta durabilității, respectiv emiterea de reglementări pentru eco-taxă și funcționarea utilităților publice în sistem de piață, evaluarea investițiilor după criteriu de mediu, luarea în considerare a problemelor de mediu la întocmirea bugetului local.
9. –Dezcentralizarea managementului în sectorul energetic

10. – Design-ul durabil arhitectonic in temeiul căruia se stabilesc reguli privitoare la materiale de construcții, design-ul unei clădiri, bioclimatul, densitatea clădirilor într-un areal, orientarea spațială a clădirilor, structuri verzi în jurul clădirilor, microclimat, eficiență energetică.
11. –Interzicerea multiplicării serviciilor publice, dacă acestea nu servesc unor nevoi locale.
12. –Fixarea regulilor de utilizare rațională a terenurilor pentru toate proiectele de dezvoltare în baza planului de urbanism general, ca instrument de planificare spațială.
13. –Analiza capacității tehnice de execuție, evaluarea eficienței utilizării resurselor financiare și umane.
14. –Evaluarea viabilității financiare a unui program sau proiect prin prima veniturilor fiscale obținute
15. –Identificarea nevoilor comunității locale și a priorității acestora.
16. –Corespondența între lansarea unui program sau proiect și nevoile comunității.
17. –Evaluarea nevoilor comunităților sărace și a capacității administrației locale de a asigura accesul acestora la locuință, locuri de muncă și servicii publice de bază.
18. –Protecția mediului, realizarea unui program sau proiect în parteneriat cu sectorul privat, pentru a transfera costurile unei investiții, dacă există oportunitatea de a obține profituri viitoare.
19. –Asigurarea publicității informațiilor cu impact în investiții (informații topografice, informații statistice privind economia locală și regională, regulamentul de urbanism, planul de urbanism general și planurile de urbanism zonal)

Obiectivele generale

1. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii locale.

- a) Modernizarea unei rețele de străzi de interes local
- b) Introducerea sistemului de alimentare cu apă potabilă la nivelul comunei Ocna de Fier
- c) Introducerea sistemului de canalizare la nivelul comunei Ocna de Fier
- d) Utilizarea optimă a teritoriului
- e) Îmbunătățirea infrastructurii de transport și introducerea mijloacelor de transport în comuna Ocna de Fier.
- f) Amenajare parc și alee promenadă
- g) Amenajare drum de acces către cimitir.
- i) Consolidare ziduri-teren de sprijin și amenajare locuri de parcare la izvorul Ciuciu.
- j) Înființarea unui sistem inteligent de distribuție gaze naturale.

2. Acțiuni complexe ce vizează dezvoltarea locală.

- a) Sprijinirea serviciilor care aduc un plus de valoare localității.
- b) Sprijinirea activităților suport mediului de afaceri
- c)

3. Promovare activităților culturale, sport și de agrement

- a) Promovarea activităților sportive și de agrement.
- b) Sprijinirea unui program de dezvoltare a infrastructurii de suport a culturii și cultelor.

4. Modernizarea serviciilor și a infrastructurii de suport a serviciilor sociale

- a) Creșterea calității serviciilor sociale
- b) Construirea unei infrastructuri moderne de suport a serviciilor sociale

5. Investiții în dezvoltarea mediului educațional și a infrastructurii educaționale

- a) Creșterea calității actului educațional
- b) Stimularea performanțelor școlarilor și preșcolarilor dar și a cadrelor didactice
- c) Modernizarea infrastructurii educaționale existente cu mobilier și utilități specific
- d) Modernizare Școală gimnazială Ocna de Fier.
- e) Sprijin pentru specializarea personalului didactic.
- f) Modernizare și reabilitare grădiniță cu program normal

6. Modernizarea serviciului public de administrație publică locală

- a) Modernizarea serviciului public de administrație publică locală prin dezvoltare strategiilor și panurilor specifice
- b) Investiții în creșterea competențelor profesionale ale angajaților din administrația publică locală
- c) Întărirea capacității administrative prin digitalizarea și transparentizarea aparatului administrativ local.

7. Protecția mediului și servicii de salubritate

- a) Menținerea curățeniei și crearea unei estetici corespunzătoare localității
- b) Conservarea resurselor naturale prin intermediul politicilor de reducere a deșeurilor și de reciclare a acestora.
- c) Promovarea și conștientizarea protecției mediului înconjurător

8. Investiții în turismul rural

- a) Dezvoltarea, valorificarea și promovarea potențialului turistic, agroturistic și ecoturistic local

Comuna Ocna de Fier, își va putea îndeplini programul de dezvoltare prin punerea în practică a viziunilor, obiectivelor strategice și obiectivelor specifice.

Obiectivele strategice sunt puse în practică prin intermediul obiectivelor specifice, care la rândul lor vizează atingerea unor ținte asumate pentru comuna Ocna de Fier.

Țintele mai sus propuse se doresc a fi atinse până la sfârșitul anului 2027.

Obiectivul Strategic (1) Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii locale

- Racordarea în cadrul rețelei de apă potabilă a gospodăriilor din comună
- Racordarea în cadrul rețelei de canalizare
- Modernizarea a cel puțin 40% totalul actual al strazilor comunale
- Extinderea rețelei de drumuri cu cel puțin 20 % față de situația actuală
- Extinderea cu cel puțin 50% a rețelei actuale de poduri, accese și podețe

Obiectivul Strategic (2) Acțiuni complexe ce vizează dezvoltarea locală

- Creșterea vizibilității activităților de dezvoltare locală cu cel puțin 50% față de situația actuală
- Construirea unui centru de susținere și dezvoltare a afacerilor în comuna Ocna de Fier
- Înființarea unei societăți de prestări servicii pentru dezvoltarea locală a comunei Ocna de Fier
- Încurajarea dezvoltării a cel puțin 20% mai multe IMM-uri față de situația actuală.

Obiectivul Strategic (3) Promovarea activitatilor culturale, sport și de agrement

- Desfasurarea cu cel puțin 30% mai multe evenimente culturale ca in momentul de față in comuna Ocna de Fier
- Construirea unui complex de agrement cu teren de sport tip Arena in comuna Ocna de Fier.
- Construirea unei rețele de parcuri si alei pietonale
- Implementarea unei infrastructuri de cicloturism
- Amenajare zone de agrement in jurul lacurilor Dănilă și Vârtoape.
- Inființare trasee turistice
- Amenajare locuri de popas

Obiectivul Strategic (4) Modernizarea serviciilor și a infrastructurii de suport a serviciilor sociale

- Creșterea calității serviciilor medicale cu cel puțin 50% față de situația actuală
- Creșterea calității serviciilor de asistență socială cell puțin 30% față de situația actuală
- Dotarea și amenajarea unui centru social pentru tineri și vârstnicii in comuna Ocna de Fier
- Modernizare dispensar

Obiectivul Strategic (5) Investiții in dezvoltarea mediului educațional și a infrastructurii educaționale

- Creșterea calității actului educational cu cel puțin 40% față de situația actuală
- Construirea, dotarea și amenajarea unei săli de sport in comuna Ocna de Fier
- Amenajare teren de sport tip Arena
- Modenizarea și dotarea grădiniței

Obiectivul Strategic (6) Modernizarea și eficientizarea serviciului de administrație publică locală

- Creșterea calității actului de administrare publică cu cel puțin 30% față de situația actuală
- Realizarea unor planuri de dezvoltare și a unor strategii noi de gestionare eficientă a comunei Ocna de Fier
- Investiții în creșterea competențelor profesionale și administrative a funcționarilor publici și a personalului contractat al din Primăria Ocna de Fier, prin participarea la cursuri și schimburi de experiență

Obiectivul Strategic (7) Protecția mediului și serviciile de salubritate

- Protecția sănătății populației
 - Protecția mediului înconjurător
 - Menținerea curățeniei și crearea unei estetici corespunzătoare localității
- Conservarea resurselor naturale prin intermediul politicilor de reducere a deșeurilor și de reciclare a acestora.
- Dezvoltarea unei platforme ecologice pentru gestionarea deșeurilor generate de cetățenii comunei
 - Colectarea deșeurilor în mod selectiv și trimiterea lor către centrele de reciclare

Obiectivul Strategic (8) Investiții în turismul rural

- Dezvoltarea, valorificarea și promovarea potențialului turistic, agroturistic și ecoturistic local
- Sustinerea și dezvoltarea de activități, ateliere sau târguri activităților meșteșugărești cu scopul de atragerea a turismului în comuna Ocna de Fier.
- Reparații capitale și amenajarea unei zone de agrement în jurul Lacurilor Dănilă și Vârtoape
- Promovarea atracțiilor comunei în mediul online
- Crearea unei infrastructuri de cicloturism
- Reamenajarea muzeului comunei și promovarea acestuia.

Obiectivele strategice sunt fundamentate prin intermediul unui set de obiective specifice proprii fiecărui obiectiv strategic și puse în practică prin intermediul măsurilor de acțiune.

Surse Europene de finanțare

Bugetul UE de 392 de miliarde EUR pentru politica de coeziune în următorii șapte ani reprezintă o investiție în programele naționale și regionale, inclusiv în cele care vizează creșterea economică, crearea de locuri de muncă, integrarea socială și o mai bună cooperare.

Alocările din întregul buget se încadrează în următoarele categorii de programe și obiective de investiții de finanțare .

1) Investiții pentru locuri de muncă și creștere (IJG)

Fondul european de dezvoltare regională (FEDR);

Fondul social european+ (FSE+);

Fondul de coeziune (FC);

Fondul pentru o tranziție justă (FTJ).

2) Inter reg: Cooperarea teritorială europeană.

3) Asistență tehnică și instrumente ale UE, gestionate de Comisia Europeană.

Din bugetul de 392 de miliarde EUR, 11,3 miliarde EUR vor fi transferate către Mecanismul pentru interconectarea Europei, iar 2,5 miliarde EUR vor fi utilizate pentru instrumente financiare și asistență tehnică în vederea sprijinirii programelor.

Finanțarea directă a proiectelor naționale și regionale de creare de locuri de muncă și de creștere economică se ridică la încă 369 de miliarde EUR. Această finanțare este alocată către Fondul european de dezvoltare regională (FEDR), Fondul social european+ (FSE+), Fondul de coeziune și Fondul pentru o tranziție justă.

Finanțarea în cadrul FEDR și FSE+ este acordată în funcție de clasificarea celor 240 de regiuni desemnate ale UE ca fiind mai puțin dezvoltate, în tranziție sau mai dezvoltate, în conformitate cu sistemul NUTS 2.

Priorități investiționale pentru perioada 2021-2027.

În perioada 2021-2027, politica de coeziune va susține, în special investițiile publice pentru obiectivele de tranziție ecologică și digitală. Obiectivele de politică includ:

- Europa mai inteligentă, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii
- Europa mai verde, fără emisii de carbon, punerea în aplicare a Acordului de la Paris și investiții în tranziția energetică, energia din surse regenerabile și combaterea schimbărilor climatice
- Europa conectată, cu rețele strategice de transport și digitale
- Europa mai socială, pentru realizarea pilonului european al drepturilor sociale și sprijinirea calității locurilor de muncă, a învățământului, a competențelor, a incluziunii sociale și a accesului egal la sistemul de sănătate
- Europa mai apropiată de cetățenii săi, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE.

Noul pachet legislativ privind politica de coeziune pentru perioada 2021-2027, adoptat la 24.06.2021, a fost publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

„Pachetul de coeziune” include trei fonduri UE pentru consolidarea coeziunii economice, sociale și teritoriale a UE, cu un total de 243 miliarde de euro, și anume:

[Regulamentul \(UE\) 2021/1058 al Parlamentului European și al Consiliului din 24 iunie 2021 privind Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune](#)

[Regulamentul \(UE\) 2021/1059 al Parlamentului European și al Consiliului din 24 iunie 2021 privind dispoziții specifice pentru obiectivul Cooperare teritorială europeană \(Interreg\) sprijinit de Fondul european de dezvoltare regională și de instrumentele de finanțare externă](#)

[Regulamentul \(UE\) 2021/1060 al Parlamentului European și al Consiliului din 24 iunie 2021 de stabilire a dispozițiilor comune privind Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european Plus, Fondul de coeziune, Fondul pentru o tranziție justă și Fondul european pentru afaceri maritime, pescuit și acvacultură și de stabilire a normelor financiare aplicabile acestor fonduri, precum și Fondului pentru azil, migrație și integrare, Fondului pentru securitate internă și Instrumentului de sprijin financiar pentru managementul frontierelor și politica de vize](#)

Programele Operationale (PO) sunt documente strategice elaborate de statul membru și aprobate de către Comisia Europeană care cuprind setul de priorități multianuale, care pot fi cofinanțate din Instrumentele Structurale - Fondurile Structurale și de Coeziune.

Programele Operaționale au ca obiectiv implementarea priorităților sectoriale și/sau regionale prevăzute în Planul Național de Dezvoltare.

Programele Operationale sunt de două feluri: regionale sau sectoriale.

Fondurile structurale și de coeziune care finanțează Programele Operaționale, reprezintă instrumente financiare prin care Uniunea Europeană acționează pentru realizarea celor trei obiective ale *Politicii de Coeziune*

Obiectivele Politicii de Coeziune a Uniunii Europene

1. Obiectivul Convergență - destinat investițiilor pentru dezvoltare și locuri de muncă pentru regiunile mai puțin dezvoltate și regiunile în tranziție. Primește finanțare din trei fonduri - FEDR, FSE și FC

2. Obiectivul Competitivitate și ocuparea forței de muncă - prevede investiții pentru dezvoltare și locuri de muncă pentru regiunile mai dezvoltate. Primește finanțare din două fonduri - FEDR, FSE.

3. Obiectivul Cooperare teritorială europeană - urmărește întărirea cooperării la nivel transfrontalier, transnațional și internațional și este finanțat din FEDR.

Ca urmare a acordului Parlamentului European din 16 decembrie 2020, Consiliul UE a adoptat la 17 decembrie 2020 regulamentul privind noul Cadru Financiar Multianual (CFM) 2021-2027 și pachetul de relansare economică Next Generation EU (NGEU).

Regulamentul prevede un buget pe termen lung de 1 074,3 miliarde EUR pentru UE27 (cele 27 de state membre rămase ca urmare a Brexit-ului) în prețurile din 2018, inclusiv integrarea Fondului european de dezvoltare. Împreună cu NGEU, în valoare de 750 de miliarde EUR, va permite UE să furnizeze o finanțare fără precedent de 1,8 trilioane EUR în următorii ani pentru a sprijini recuperarea din pandemia COVID-19 și prioritățile UE pe termen lung în diferite politici/zon.

Cele 1 074,3 miliarde euro aferente Cadrului financiar 2021-2027 vor fi împărțite între 7 capitole de buget:

Capitole de buget

- Piața unică, inovare și sectorul digital
- . Coeziune, reziliență și valori
- Resurse naturale și mediu
- .- Migrație și gestionarea frontierelor
- Securitate și apărare
- Vecinătate și întreaga lume
- Administrația publică europeană

În cadrul următorului buget pe termen lung al UE pentru 2021-2027, Comisia propune modernizarea politicii de coeziune, principala politică de investiții a UE.

Cinci priorități investiționale:

Investițiile în dezvoltare regională se vor axa mai ales pe obiectivele 1 și 2. Acestor priorități li se vor aloca 65% - 85% din resursele FEDR și ale Fondului de coeziune, în funcție de prosperitatea relativă a statelor membre.

1.O Europă mai inteligentă, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii

2.O Europă mai verde, fără emisii de carbon, punerea în aplicare a Acordului de la Paris și investiții în tranziția energetică, energia din surse regenerabile și combaterea schimbărilor climatice

3.O Europă conectată, cu rețele strategice de transport și digitale

4.O Europă mai socială, pentru realizarea pilonului european al drepturilor sociale și sprijinirea calității locurilor de muncă, a învățământului, a competențelor, a incluziunii sociale și a accesului egal la sistemul de sănătate

5.O Europă mai apropiată de cetățenii săi, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE.

O abordare mai personalizată a dezvoltării regionale

Politica de coeziune continuă investițiile în toate regiunile, pe baza a 3 categorii (mai puțin dezvoltate, în tranziție, mai dezvoltate). Metoda de alocare a fondurilor se bazează încă, în mare măsură, pe PIB-ul pe cap de locuitor. Se introduc noi criterii (șomajul în rândul tinerilor, nivel scăzut

de educație, schimbări climatice și primirea și integrarea migrantilor), pentru a reflecta mai bine realitatea de pe teren. Regiunile ultraperiferice vor beneficia în continuare de sprijin special de la UE.

Politica de coeziune continuă să sprijine strategiile de dezvoltare conduse la nivel local și să autonomizeze gestionarea fondurilor de către autoritățile locale. Crește și dimensiunea urbană a politicii de coeziune, prin alocarea a 6 % din FEDR dezvoltării urbane durabile și printr-un nou program de colaborare în rețea și de consolidare a capacităților dedicat autorităților urbane, sub denumirea Inițiativa urbană europeană.

Simplificare: reguli mai scurte, mai puține și mai clare

Conform Comisiei Europene, pentru întreprinderile și antreprenorii care beneficiază de sprijinul UE, noul cadru oferă mai puțină birocrație și modalități mai simple de solicitare a plăților, prin utilizarea opțiunilor simplificate în materie de costuri.

Pentru facilitarea sinergiilor, un cadru unic de reglementare acoperă în prezent 7 fonduri UE implementate în parteneriat cu statele membre („gestionare partajată”). Comisia propune, de asemenea, controale mai relaxate la programele cu istoric bun, o mai mare încredere în sistemele naționale și extinderea principiului „auditului unic”, pentru a evita suprapunerea verificărilor.

Un cadru mai flexibil

Noul cadru reunește stabilitatea necesară planificării investițiilor cu nivelul corespunzător de flexibilitate bugetară, pentru a face față unor evenimente neprevăzute. O evaluare intermediară va determina dacă este nevoie de modificarea programelor pentru ultimii doi ani ai perioadei de finanțare, pe baza priorităților emergente, a executării programelor și a celor mai recente recomandări specifice fiecărei țări.

În anumite limite, se vor permite transferuri de resurse în cadrul programelor fără a fi necesară o aprobare oficială a Comisiei. O dispoziție specifică facilitează mobilizarea de fonduri UE începând din prima zi, în caz de dezastru natural.

O legătură mai strânsă cu Semestrul European și cu guvernanta economică a Uniunii

Politica de coeziune sprijină reformele pentru crearea unui mediu favorabil investițiilor, în care întreprinderile pot să prospere. Se va asigura deplina complementaritate și coordonare cu Programul de sprijin al reformei, în forma sa nouă și consolidată.

În perioada bugetară, recomandările specifice fiecărei țări (RST) formulate în contextul semestrului european vor fi luate în considerare de două ori: la început, pentru conceperea programelor din cadrul politicii de coeziune, și apoi în cadrul evaluării intermediare. Pentru a stabili condițiile

propice creșterii economice și creării de locuri de muncă, noile condiții favorizante vor contribui la înlăturarea obstacolelor din calea investițiilor. Aplicarea lor va fi monitorizată pe întreaga perioadă financiară.

Mai multe oportunități pentru sinergii în setul UE de instrumente bugetare

Cadrul de reglementare unic care acoperă fondurile politicii de coeziune și Fondul pentru azil și migrație vor facilita crearea de strategii de integrare a migranților la nivel local sprijinite prin resurse UE utilizate în sinergie; Fondul pentru azil și migrație se va concentra pe nevoile pe termen scurt ale migranților în momentul sosirii, în timp ce politica de coeziune va sprijini integrarea lor socială și profesională. În afara cadrului unic de reglementare, vor fi facilitate sinergii cu alte instrumente UE, cum ar fi politica agricolă comună, Orizont Europa, programul LIFE sau Erasmus +.

Interreg: eliminarea obstacolelor transfrontaliere și sprijinirea proiectelor interregionale pentru inovare

Cooperarea interregională și transfrontalieră va fi facilitată de noua posibilitate ca o regiune să utilizeze părți din propria alocare pentru a finanța proiecte în altă parte a Europei, împreună cu alte regiuni.

Noua generație a programelor de cooperare interregională și transfrontalieră („Interreg”) va ajuta statele membre să depășească obstacolele transfrontaliere și să dezvolte servicii comune. Comisia propune un nou instrument pentru regiunile de frontieră și pentru țările dornice să-și armonizeze cadrele juridice, denumit Mecanismul transfrontalier european.

Pornind de la succesul acțiunii pilot din 2014-2020, Comisia propune crearea Investițiilor interregionale pentru inovare. Regiunile cu active corespunzătoare de „specializare inteligentă” vor fi sprijinite mai mult pentru alcătuirea clusterelor paneuropene în sectoare prioritare precum datele masive (big data), economia circulară, sistemele avansate de fabricație sau securitatea cibernetică.

Norme consolidate pentru investițiile UE cele mai performante

Toate programele își vor menține cadrul de performanță cu obiective cuantificabile (numărul de locuri de muncă create sau accesul suplimentar la rețele în bandă largă). Noul cadru instituie un bilanț anual al performanței, sub forma unui dialog politic între autoritățile programului și Comisie. Performanța programelor va evaluată și cu ocazia evaluării intermediare. Din motive de transparență și pentru ca cetățenii să poată urmări progresele înregistrate, statele membre vor trebui să raporteze toate datele de implementare o dată la două luni, iar platforma de date deschise privind coeziunea va fi actualizată automat.

Utilizarea mai intensă a instrumentelor financiare

Conform Comisiei Europene, granturile pot fi eficient completate de instrumentele financiare, care au efect potențator și sunt mai apropiate de piață. În mod voluntar, statele membre vor putea să transfere o parte din resursele politicii lor de coeziune către noul fond InvestEU gestionat la nivel central, ca să acceseze garanția furnizată de bugetul UE. Va fi mai ușor să se combine granturile și instrumentele financiare. Noul cadru include și dispoziții speciale pentru a atrage mai mult capital privat.

Propuneri legislative UE.

În perioada 29 – 30 mai 2018, Comisia Europeană a publicat propunerea privind pachetul legislativ privind Politica de Coeziune (PC) 2012-2027. Acesta cuprinde:

Regulamentul privind prevederile comune (CPR)

Regulamentul privind Fondul european de dezvoltare regională (FEDR) și Fondul de coeziune (FC)

Regulamentul privind cooperarea teritorială;

Regulamentul privind mecanismul de cooperare transfrontalieră;

Regulamentul privind „Fondul social european plus” (FSE+).

Regulamentul privind prevederile comune conține un set unic de norme pentru 7 fonduri UE implementate în gestiune partajată, respectiv:

- Fondul european de dezvoltare regională,
- Fondul de coeziune, Fondul social european+,
- Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime (FEPAM),
- Fondul pentru azil și migrație (FAMI),
- Fondul pentru securitate internă (ISF) și Instrumentul pentru frontiere externe și vize (IBMF).

Comparativ cu actuala perioadă de programare, CPR nu mai acoperă Fondul european pentru agricultură și dezvoltare rurală (FEADR).

Negocierile privind politica de coeziune la nivelul Consiliului au demarat în luna septembrie 2018, sub Președinția austriacă fiind finalizate aspectele privind abordarea strategică și programarea și management și control.

Pe durata Președinției române a Consiliului UE, s-au finalizat aspectele privind condiții pentru eligibilitate și cadrul de performanță, monitorizare, evaluare, comunicare și vizibilitate, sprijin financiar din fonduri, management financiar și obiectivele, definițiile, delegarea puterilor, implementarea, prevederile tranzitorii și finale ale CPR, precum și regulamentele specifice politicii de coeziune, respectiv FEDR, FC, FSE+ și CTE.

În data de 14 ianuarie 2020, Comisia Europeană a publicat propunerea privind Fondul pentru o tranziție justă (Just Transition Fund – JTF), ca parte componentă a unui pachet mai amplu legislativ referitor la Pactul Ecologic European (European Green Deal).

Fondul pentru o Tranziție Justă este complementar fondurilor Politicii de Coeziune, fiind necesară modificarea în consecință a proiectului de regulament privind dispozițiile comune ce guvernează perioada de programare 2021-2027.

NEXT GENERATION EU

NextGenerationEU este un instrument temporar de redresare în valoare de 750 de miliarde EUR, menit să contribuie la repararea daunelor economice și sociale imediate provocate de pandemia de coronavirus.

Acesta are la bază trei piloni:

- instrumente de sprijinire a eforturilor depuse de statele membre pentru a se redresa, pentru a remedia consecințele crizei și pentru a ieși mai puternice din această încercare;
- măsuri de stimulare a investițiilor private și de sprijinire a întreprinderilor aflate în dificultate;
- consolidarea principalelor programe ale UE pentru a valorifica învățămintele desprinse din criză, pentru a spori soliditatea și reziliența pieței unice și pentru a accelera dubla tranziție verde și digitală.

Mecanismul European de Reziliență și Redresare este elementul central al Instrumentului [NextGenerationEU](#), cu împrumuturi și granturi în valoare de **672,5 miliarde de euro**, disponibile pentru sprijinirea reformelor și a investițiilor întreprinse de țările Uniunii Europene.

Scopul este de a atenua impactul economic și social al pandemiei și de a face ca economiile și societățile europene să devină mai durabile, mai reziliente și mai bine pregătite pentru provocările și oportunitățile oferite de tranziția către o economie verde și de tranziția digitală.

Mecanismul va avea 6 direcții prioritare de finanțare:

Tranziția verde, inclusiv biodiversitatea

Transformarea digitală

Coeziunea economică și competitivitatea

Coeziunea socială și teritorială

Reacția la criză instituțională și pregătirea pentru criză

Politici pentru următoarea generație, copii și tineri, inclusiv educație și abilități

Statele membre lucrează la planurile lor de redresare și reziliență pentru a accesa fonduri din cadrul Mecanismului European de Reziliență și Redresare.

Fondurile structurale sunt de trei feluri –

FEDR- Fondul European pentru Dezvoltare Regională

- Acorda sprijin pentru IMM-uri , in infrastructura de transport, mediu, energie, educatie, sanatate, turism , cercetare-dezvoltare, cooperare teritoriala;
- Urmărește consolidarea coeziunii economice și sociale in cadrul Uniunii Europene precum si corectarea dezechilibrelor existente intre regiunile acesteia.
- Își concentreaza investițiile asupra mai multor domenii prioritare cheie. Această abordare este cunoscută sub denumirea de „concentrare tematica”:
 - Inovare și cercetare;
 - Agenda digitală;
 - Sprijin pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri);
 - Economie cu emisii reduse de carbon.

Resursele FEDR alocate acestor prioritati depind de categoria regiunii.

In regiunile mai dezvoltate, cel puțin 80% din fonduri trebuie sa se concentreze pe cel puțin două dintre aceste priorități;

In regiunile de tranziție, concentrarea este de 60% din fonduri;

Concentrarea este de 50% in regiunile mai puțin dezvoltate.

In plus, unele resurse FEDR trebuie sa fie canalizate in mod specific spre proiectele legate de economie cu emisii reduse de carbon:

Regiunile mai dezvoltate: 20%;

Regiunile de tranziție: 15% Regiunile mai puțin dezvoltate: 12%.

-FEDR acorda, de asemenea , o atenție deosebită caracteristicilor teritoriale specifice.

Acțiunile FEDR vizează reducerea problemelor economice, de mediu și sociale in zonele urbane, punandu-se un accent special pe dezvoltarea urbană durabilă.

Cel puțin 5% din resursele FEDR sunt rezervate pentru acest sector, prin intermediul „acțiunilor integrate” gestionate de orașe.

-Zonele dezavantajate in mod natural din punct de vedere geografic (zone izolate, muntoase sau slab populate) beneficiaza de tratament special.

In cele din urmă, zonele ultraperiferice beneficiază, de asemenea, de asistența specifică de la FEDR pentru abordarea potențialelor dezavantaje cauzate de gradul de izolare a acestora.

FSE - Fondul Social European

Finanteaza educația și formarea profesională, adaptabilitatea forței de muncă și a întreprinderilor, incluziunea socială și creșterea eficienței administrative;

Investește în oameni, punând accentul pe îmbunătățirea oportunităților de ocupare a forței de muncă și de educație în cadrul Uniunii Europene.

Acesta vizează, de asemenea, îmbunătățirea situației persoanelor celor mai vulnerabile care se confruntă cu riscul de sărăcie.

FSE investește în toate regiunile UE. Pentru perioada 2014-2020, FSE va pune accentul pe patru dintre obiectivele tematice ale politicii de coeziune:

- promovarea ocupării forței de muncă și sprijinirea mobilității lucrătorilor;
- promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei;
- efectuarea de investiții în domeniul educației, al formării competențelor în al învățării pe tot parcursul vieții
- consolidarea capacității instituționale și a eficienței administrației publice.

În plus, 20% dintre investițiile FSE vor viza activitățile de îmbunătățire a incluziunii sociale și de combatere a sărăciei. Aceasta este cunoscută sub denumirea de concentrare tematică.

Fondul de Coeziune

Sprijină investiții în infrastructura mare de transport și mediu.

Fondul de coeziune este destinat statelor membre al căror venit național brut (VNB) pe cap de locuitor este mai mic de 90% din media UE. Acesta vizează reducerea disparităților economice și sociale și promovarea dezvoltării durabile.

Fondul de coeziune (FC) face parte din pachetul legislativ privind Politica de Coeziune (PC) 2012-2027.

Pentru perioada **2021 - 2027** sunt prevazute urmatoarele programe operationale.

- Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)**
- Programul Operațional Asistență Tehnică (POAT)**
- Programul Operațional Sănătate (POS)**
- Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO)**
- Programul Operațional Tranziție Justă (POTJ)**
- Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)**
- Programul Operațional Transport (POT)**
- Programului Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF)**
- Programul Operațional Sănătate (POS)**
- Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO)**
- Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS)**
- Programe Operaționale Regionale**
- Programul Operațional Asistență Tehnică**

**Planul Local de acțiune al comunei Ocna de Fier, Județul Caraș-Severin pentru orizont
2021 -2027**

Obiectiv Strategic	Obiective specifice	Masuri	Proiecte (indexate conform listei proiectelor propușe spre accesare)
OS (1) Dezvoltarea și modernizarea Infrastructurii Locale	OS 1.1 Modernizarea rețelei de străzi de interes local, până în 2027	Realizarea documentatiei de proiect pentru obținerea finanțarilor (studiile de fezabilitate și cererile de finanțare)	
	OS I.2 Introducerea și Dezvoltarea Sistemului de canalizare al comunei Ocna de Fier, la nivelul anului 2027		
	OS I.3 Introducerea și Dezvoltarea Sistemului de alimentare cu apă caldă comunei Ocna de Fier, la nivelul anului 2027	Elaborarea de planuri de urbanism	
	OS 1.4 Amenajarea unui sistem complex de poduri și podețe, La nivelul anului 2027	intocmirea planurilor de dezvoltare integrate a infrastructurii locale	

OS (2) Stimularea actiunilor complexe ce vizeaza dezvoltarea locală	OS 2.1 Sprijinirea serviciilor cu plus valoare locală, până in anul 2027	Realizarea unui plan de actiune în domeniul sprijinirii IMM-urilor și a inițiativelor de dezvoltare locala	
OS (3) Promovarea activitatilor de ordin cultural	OS 3.1 Sprijinirea unui program complex de dezvoltare a infrastructurii de suport a culturii si sport , Până in anul 2027	Elaborarea programului de dezvoltare a infrastructurii suport a culturii și cultelor	
	OS 3.2 Promovarea Activitațiilor culturale, sportive și agreement Cu termen 2027	Realizarea unui plan de promovare a activitatilor cultural sportive	
		Realizarea documentatiei în vederea accesării fondurilor de finanțare aferente acestei măsuri	
OS (4) Modernizarea serviciilor și infrastructura de suport a serviciilor	OS 4.1 Creșterea calității și a valorii serviciilor asociale până la 2027	Elaborarea unui plan integrat de acțiune in domeniul serviciilor sociale	
		Elaborarea unei strategii de dezvoltare și îmbunătățire a calității serviciilor medicale in comuna Ocna de Fier Realizarea documentației de proiect, in vederea accesării fondurilor de finantare aferente acestei masuri	
	OS 4.2 Construirea unei		

	infrastructuri de support pentru serviciile sociale, pana in anul 2027		
OS (5) Investiții în dezvoltarea mediului educational și a infrastructurii educationale	OS 5.1 Creșterea calității actului educational și a infrastructurii educationale la nivelul anului 2027	Elaborarea unei strategii a educatiei și a unui plan de valorizare	
		Promovarea unor politici educaționale axate pe identificarea performanțelor și abilităților școlarilor	
	OS 5.2 Modernizarea sistemului educațional prin dotarea și modernizarea grădiniței și a scolii , cu termen de finalizare 2027	Realizarea unei strategii de valorificare a potențialului educational la nivelul comunei Ocna de Fier	
		Realizarea documentației de proiect in vederea accesării fondurilor de finanțare aferente acestei măsuri.	
OS (6) Modernizarea și eficientizarea serviciului administrație publică	OS 6.1 Modernizarea sistemului de administrare locală și dezvoltarea de planuri și strategii specifice, până in anul 2027	Elaborarea unei strategii de dezvoltare a administratiei publice locale petru orizont 2027	
OS(7) Protecția mediului și servicii de salubritate	OS 7.1 Promovarea și constientizarea protecției mediului inconjurător	Realizarea unei strategii de constientizare si valorificare	
	OS 7.2 Conservarea resurselor naturale prin intermediul politicilor de reducere a deșeurilor și de recilare a acestora	Elaborarea unei strategii de dezvoltare a serviciilor de salubritate , colectare seectivă a deșeurilor si reciclare	

<i>MASURI</i>	<i>ACTIUNI</i>	<i>ETAPI-ZARE</i>	<i>VALOARE ESTIMATA</i>	<i>SURSE POSIBILE DE FINANTARE</i>
Măsura 1. Reabilitarea/modernizarea infrastructurii locale: 1. Refacere drumuri comunale Stroșu, Fabrica de Apă, Lac Dănila 2. Construirea de poduri ,podețe si căi de acces 3. Introducerea sistemului de canalizare	Activități - întocmire studiu de fezabilitate și proiect tehnic (pentru cele care nu au) - identificare surse de finanțare și întocmire cerere de finanțare (pentru cele care nu au) - implementarea proiectului de investiții din fondurile obținute după semnarea contractului pe etape (întocmire caiet de sarcini, licitație de lucrări, stabilirea firmei câștigătoare a licitației, derularea lucrărilor, recepția lucrărilor etc) Identificare proiectanți și solicitare oferte, licitație, execuție proiect	In curs de aprobare -realizare Studii de Fezabilitate; - identificare surse de finanțare; -execuție lucrări până in anul 2027 -2021 -2022 solicitare oferte, -2022 organizare licitație - execuție	1) 11.079.403,24 lei lei 2) 1.000.000 lei 3) 37.000.000 lei	Program Național de Investiții Anghel Salygny+ buget local Fonduri Europene Fonduri guvernamentale Fonduri de la Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației + Buget Local
Măsura 2. Asigurarea accesului la apa potabilă de bună calitate a tururilor localităților 1. Introducerea rețelei de apa potabilă de calitate	Activități - întocmire studiu de fezabilitate și proiect tehnic;(pentru cele care nu au) În execuție	Organizare Serviciul de alimentare cu apă și obținerea Autorizației de Funcționare	9.055.900,00 lei În curs de aprobare	Program Național de Investiții Anghel Salygny+ buget local

Masura 3. Înființare Sistem inteligent de distribuție gaze naturale în com. Ocna de Fier și com. Dognecea, jud. Caraș- Severin	Activități - racordarea la rețeaua națională de gaze naturale și distribuția către populație și agenți economici	În curs de aprobare	36.212.047,50 lei	Program Național de Investiții Anghel Salygny+buget local
Masura 4. Amenajarea spatiului pentru activitati culturale, recreative, sportive, concerte, festivaluri, rugi etc. 1. Asigurarea echiparii edilitare 2. Grup social. 3. Scena festiva 4. Banci si foisoare 5. Spații de agrement 6. Parc și alei pietonale	Activități - întocmire studiu de fezabilitate și proiect tehnic; - identificare surse de finanțare și întocmire cerere de finanțare - implementarea proiectului de investiții din fondurile obținute după semnarea contractului pe etape	2021 Realizare SF 2022 obținere CU și AC 2023 Execuție lucrări	1.000.000 Euro	Fonduri Europene nerambursabile + Fonduri Guvernamentale Buget local

Măsura 5. Dezvoltare si reabilitare infrastructură culturală și sportivă 1. Reabilitare căminului Cultural din comuna Ocna de Fier 2. Modernizare teren sport (fotbal, tenis, volei), amenajare tribune, vestiare etc; 3. Înființarea unei săli de sport 4. Extinderea și modernizarea unei rețele de parcuri, zone de recreere în aer liber și alei pietonale 5. Implementarea unui circuit pentru activități de divertisment 6. Dezvoltarea unei structuri de cicloturism în comuna Ocna de Fier. 7. Modernizare urbană Centru și Primărie 8. Modernizarea școlii gimnaziale Ocna de Fier	Activități - întocmire studiu de fezabilitate și proiect tehnic (pentru cele care nu au); - identificare sursă finanțare și întocmire cerere de finanțare; - implementarea proiectului de investiții din fondurile obținute după semnarea contractului pe etape (întocmire caiet de sarcini, licitație de lucrări, stabilirea firmei câștigătoare a licitației, derularea lucrărilor, recepția lucrărilor etc); - sprijinire activitate culturală, inclusiv înființare ONG-uri în domeniu; - organizare anuală festival local, cu promovarea evenimentului la nivel județean și regional - întocmire studiu de fezabilitate și proiect tehnic; - identificare sursă finanțare și întocmire cerere de finanțare;	organizare licitație; stabilire firmă câștigătoare execuția lucrărilor	1.500.000 Euro	Compania Națională de Investiții + Bugetul Local
Măsura 6. Dezvoltare/reabilitare infrastructură sanitară 1. Înființare cabinet stomatologic 2. Implementarea și dezvoltarea Unui cabinet veterinar 3. Modernizare și dotare Cabinet medicina de familie	Activități - întocmire studiu de fezabilitate și proiect tehnic (pentru cele care nu au); - identificare sursă finanțare și întocmire cerere de finanțare; - implementarea proiectului de investiții din fondurile obținute după semnarea contractului pe etape (întocmire caiet de sarcini, licitație de lucrări, stabilirea firmei câștigătoare a licitației, derularea lucrărilor, recepția lucrărilor etc);	2027 Finalizare obiectiv	700.000 Euro	Compania Națională de Investiții + Buget Local

Măsura 7. Înființare infrastructură socială și dezvoltare activitate socială 1. Stimulare activitate socială, incl sprijinire înființare ONG-uri;	Activități -sprijinire înființare ONG-uri în domeniul social;	2022 Depunere proiect pentru finanțare	200.000 Euro	Fonduri Europene + Buget Local
Măsura 8. Modernizarea administratiei publice locale 1.Dotare sediu primărie (mobilier și echipamente); 2. Achiziționarea de utilaje: mașină pompieri, camion; 3. Menținerea priorităților stabilite de reprezentanții autorității publice locale actuale și în legislatura viitoare; 4. Distribuirea bugetului local în funcție de priorități.	Activități - întocmire caiet sarcini pentru achiziționarea de mobilier și echipamente; - achiziție mobilier și echipamente prin respectarea OG 64 privind achizițiile publice; - întocmire caiet sarcini pentru achiziționarea echipamentelor; - achiziție utilaje prin respectarea OG 64 privind achizițiile publice; - adoptare de hotărâri ale consiliului local pentru: - însușirea prezentului plan strategic pe termen mediu prin Hotărâre de consiliu local; - alocarea de resurse din bugetul local pe priorități.	2022 Organizare licitație online 2022 Identificare surse de finanțare 2022 Organizare licitație online și stabilirea firmei câștigătoare	320.000 Euro	Fonduri Europene + Buget Local

Implementare și monitorizare

Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă a adus o nouă viziune nu doar în ceea ce privește existența obiectivelor stabilite, respective caracterul universal și intercultural al acestora, dar și în ceea ce privește implementarea obiectivelor și monitorizarea acestora, dar și în ceea ce privește implementarea obiectivelor și monitorizarea acestora, care se bazează pe recunoașterea faptului că succesul materializării nu depinde doar de stat.

Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030, denumită în continuare strategie, ținând cont de particularitățile României și în urma consultărilor întreprinse și a semnalelor primite de la participanții la numeroasele dezbateri publice inițiate cu reprezentanți din toate segmentele societății, stabilește prioritățile naționale în contextual dezvoltării durabile.

Strategia reprezintă modalitatea de conectare practică, de articulare a României la parteneriatele naționale, regionale, europene și globale specifice. Totodată ca efect al participării voluntare a României la raportările periodice cu privire la stadiul implementării Agendei 2030, Strategia contribuie la creșterea credibilității, eficacității și impactului politicilor implementate.

Implementare

Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă

O implementare de succes implică un cadru legislativ și instituțional consolidate, cu mecanisme funcționale și cu stabilirea de roluri clar definite.

Așa cum s-a stabilit în Strategia adoptată în 2008, se impune instituirea unui Comitet Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă, sub președenția Prim-ministrului, iar în absența acestuia de un viceprim-ministru desemnat.

Comitetul Interdepartamental are în componență membrii ai guvernului. Elaborarea actelor normative precum și reprezentarea la nivel național și internațional, revine fiecărei autorități publice centrale reprezentate în Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă, pe domeniul său de competență în relație cu domeniul dezvoltării durabile.

Comitetul Interdepartamental pentru dezvoltare durabilă se va înființa prin Hotărâre a Guvernului, conform art.12, alin.12 din legea 90/2001, acesta urmând să elaboreze rapoarte anuale și să aprobe planul de acțiuni în condițiile legii.

Secretariatul permanent al Comitetului Interdepartamental pentru dezvoltare durabilă, va fi asigurată de către Departamentul de Dezvoltare Durabilă prin cadrul aparatului de lucru al Guvernului.

Comitetul Interdepartamental pentru dezvoltare durabilă, va înainta raportul anual

Parlamentului României.

Comitetul Interdepartamental pentru coordonarea integrării domeniului protecției mediului în politicile și strategiile sectoriale la nivel național, care funcționează lângă autoritatea publică centrală pentru protecția mediului, conform HG 741/2011, va continua să coordoneze competența protecției mediului.

Nuclee pentru Dezvoltare Durabilă și experți

Pentru coordonarea eficientă a implementării Strategiei se va consolida cadrul Instituțional existent prin suplimentarea numărului de personal al Departamentului de dezvoltare durabilă.

La nivelul autorităților publice centrale cu atribuții în domeniul dezvoltării durabile, se vor crea nuclee pentru dezvoltare durabilă, acolo unde nu există, formate din personal existent care să urmărească atât implementarea obiectivelor de dezvoltare durabilă ce țin de domeniul de activitate al instituției, cât și să reprezinte punți de legătură între fiecare instituție și Departamentul de dezvoltare durabilă, de pe o parte și Institutul Național de Statistică pe de altă parte.

Pentru creșterea capacității administrative a instituțiilor publice implicate, Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă va facilita organizarea de cursuri de formare de experți în dezvoltare durabilă pentru personalul implicat în implementarea strategiei.

Coaliția pentru Dezvoltare Durabilă

În spiritul Agendei 2030, pentru o implementare eficientă a Strategiei este nevoie de sprijinul și implicare tuturor "actorilor".

Tiniretul, organizațiile neguvernamentale, sectorul privat, autoritățile locale, sindicatele, patronatele, institutele de cercetare dezvoltare și inovare, sfera academică, mass media, cultele religioase, fermierii, familiile, trebuie implicați în acțiunile conexe implementării. Pentru asigurarea unui dialog continuu, se va facilita înființarea unei coaliții pentru dezvoltare durabilă, din reprezentanți ai societății civile.

Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă

Pentru a asigura participarea constantă a mediului academic, a cercetării și a societății civile, respectiv urmărirea efectelor politicianilor din domeniul dezvoltării durabile se va constitui Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă, la inițiativa Departamentului pentru dezvoltare durabilă, prin Hotărârea Guvernului conform art 12, alin. 1 din legea nr. 90/2001, din personalitățile din mediul științific și academic, reprezentanți ai comunității de afaceri, ai partenerilor sociali și ai societății civile. Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă va avea rolul de a oferi

consultanță, suport științific și tehnic, de a iniția și elabora documente programatice și metodologii pentru implementarea Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă.

De asemenea **Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă** va avea rolul de a susține și a încuraja implementarea de bune practici relevante pentru România, cu rezultate pozitive la nivel european și internațional, în cadrul mecanismelor administrațiilor publice implicate în procesul de dezvoltare durabilă.

Plan de acțiune și alte inițiative

Pe lângă cadrul instituțional, existența planurilor de acțiune concrete și asigurarea coerenței politicilor de dezvoltare durabilă sunt esențiale pentru atingerea ȋintelor Strategiei. Astfel, se va avea în vedere elaborarea, până cel târziu la finalul anului 2019 a unui plan de acțiune pentru materializarea obiectivelor care să țină cont de propunerile transmise de toate organizațiile în faza de consultare și dezbateră publică a strategiei, prin implicarea tuturor actorilor participanți la implementare.

Strategia cuprinde liniile de dezvoltare și constituie baza pentru strategii sectoriale, regionale și locale viitoare. Dezvoltarea durabilă contextualizată la particularitățile României prin această strategie, prezintă un cadru conceptual în spiritul căreia strategiile sectoriale trebuie armonizate.

Departamentul pentru dezvoltare durabilă va asigura coerența politicilor în domeniul dezvoltării durabile și va fi consultat în cazul proiectelor de acte normative ce urmează a fi adoptate de către Guvernul României și care au incidență directă asupra obiectivelor stabilite în strategie.

Pentru eficiență și transparență în implementarea strategiei, Departamentul pentru dezvoltare durabilă, împreună cu celelalte structuri implicate în implementare și monitorizare, vor dezvolta programe de comunicare, informare și conștientizare cu implicarea tuturor instituțiilor și cetățenilor.

Monitorizare

Institutul Național de Statistică și setul de indicatori naționali

Institutul Național de Statistică, va actualiza în cel mult 2 ani de la aprobarea prin act normativ a Strategiei, setul de indicatori naționali, în vederea măsurării implementării obiectivelor de dezvoltare durabilă, având la bază noile obiective prioritare, stabilite prin strategie, și ținând cont de setul de indicatori stabiliți la nivelul ONU și al UE, pentru implementarea Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă.

În activitatea de colectare a datelor de la autoritățile administrației publice centrale și locale, pentru indicatorii de dezvoltare durabilă cuprinși în setul actualizat, INS va fi sprijinit de către departamentul pentru Dezvoltare Durabilă.

Raportare – Nivel UE și ONU

Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă va susține raportarea periodică către UE, a progreselor înregistrate în România în direcția punerii în aplicare Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă, a participării active la noul consens european și mondial privind dezvoltarea, deoarece acest proiect răspunde tendințelor și provocărilor globale, care pentru prima dată sunt universal acceptate și aplicate tuturor țărilor, iar UE s-a angajat să fie liber în punerea în aplicare a acestora.

În cadrul mecanismelor de urmărire și revizuire introdus în Agenda 2030 la nivel ONU, statele membre sunt încurajate să realizeze evaluări periodice ale progreselor realizate.

Până în anul 2018, 102 state au prezentat rapoarte voluntare în fața Forumului Politic la nivel înalt privind Dezvoltarea Durabilă, printre care și România.

Până în 2030 România își propune să mai prezinte cel puțin două rapoarte. Etapa de implementare, monitorizare și evaluare reprezintă sistemul de realizare a proiectelor, programelor și politicilor prevăzute în strategie și de colectare și raportare a informațiilor asupra desfășurării proiectelor și a suprașursei și impactului acestora relative la dezvoltarea comunității.

Scopul monitorizării și evaluării implementării strategiei:

- evaluarea atingerii obiectivelor în timp util și în bugetul alocat.
- constatarea durabilității proiectelor implementate.

Succesul realizării unei strategii depinde în mare măsură de participarea tuturor locuitorilor la procesul de implementare și monitorizare a acesteia.

În procesul de implementare, vor fi implicați mai mulți actori, fiecare urmând responsabilități bine determinate, îndeplinind rolul de implementator sau de control al proiectelor planificate.

În plan instituțional actorii locali ai implementării strategiei vor fi :

- Administrația locală (Consiliul Local, Primarul ,Primăria)
- Agenții economici
- Societatea civilă
- Locuitorii comunei
- Unele instituții județene.

Procesul de implemetare, monitorizare și evaluare cuprinde in principal 5 etape :

- Adaptarea

In cadrul acestei etape strategia va fi supusă dezbaterilor publice, in urma dezbaterilor se vor opera recomandările primite și strategia va fi inaintată Consiliului Local in vederea aprobării.

- Implementarea

In cadrul acestei etape se vor realiza acțiunile, activitățile, măsurile și proiectele concrete de implementare. Fiecare proiect va conține obiective stricte, planul acțiunilor necesare, perioada de desfășurare, persoanele responsabile in proiect și partenerii implicați in realizare proiectului, sursele de finanțare.

- Monitorizarea

Echipa de implementare va evalua aspecte precum : activități, rezultate, buget, patrimoniu, performanțele personalului angajat și implicit autoritățile locale.

Monitorizarea se va efectua pe categorii : activitatea, informația necesară, colectarea informației, modul in care a fost folosită informația, ritmicitatea folosirii informației, persoana care a cules informația. Monitorizarea implementării proiectelor se va efectua prin intermediul indicatorilor stabiliți inițial. In cazul inregistrării unor devieri in procesul de implemetare , se vor lua măsuri de corectare.

Monitorizarea implementării se va realiza de o structură de evaluare care va avea in componență reprezentanții tuturor factorilor implicați in dezvoltare.

Structura aparatului de monitorizare va fi următoarea:

- Comitet de coordonare pentru implementarea, monitorizarea și evaluarea strategiei.
- Comisii organizate pe direcții de dezvoltare.
- Secretariat.

- Evaluarea implementării strategiei

Se vor analiza indicatorii ded implementare. Fiecare proiect stabilit va avea anumiți indicatori de implementare și in funcție de complexitatea unui proiect se vor efectua evaluări intermediare, pe faze de implementare.

- Analiza impactului

Această analiză apreciază dacă proiectul răspunde politicilor formulate, modul cum influențează criteriile de performanță privind dezvoltarea eficientă a localității. Se vor efectua studii de impact de specialitate înaintea începerii unui proiect sau la o anumită perioadă de timp după finalizarea proiectului.

Etapa de implementare, monitorizare și evaluare oferă atât permanent cât și periodic un raport asupra stadiului de implementare a proiectelor.

Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă 2030 va fi revizuită sau actualizată, la inițiativa Guvernului României, prin Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă, ori de câte ori se impune, în conformitate cu evoluția implementării pe plan național a Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă și cu noile decizii și/sau recomandări ale instituțiilor Uniunii Europene și ale Organizației Națiunilor Unite.