



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

Direcția Generală Evaluare Impact, Controlul Poluării și Schimbări Climatice

Se aprobă,



AVIZ DE MEDIU

Nr. *91* ..... din *21.06* ..... 2022

Ca urmare a notificării adresate de Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord Est (ADR Nord -Est), cu sediul în Piatra Neamț, str. Locotenent Drăghiescu 9, înregistrată la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMA) cu nr.R 17620/27.10.2020, a delegării de competență emisă de MMA cu nr. DEICP/17248/04.11.2020, a documentelor depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Bacău cu nr. 15586/25.11.2020 și ale completărilor ulterioare,

- având în vedere prevederile Ordonanței de Urgență nr. 122/2020 *privind unele măsuri pentru asigurarea eficientizării procesului decizional al fondurilor externe nerambursabile destinate dezvoltării regionale în România* potrivit căreia agențiile de dezvoltare regională îndeplinesc toate funcțiile și atribuțiile specifice unei autorități de management;

- ținând cont de prevederile Legii nr. 315/2004 privind dezvoltarea regională în România;  
- în urma analizării documentelor transmise și a variantei finale a planului;  
- în urma parcurgerii etapelor procedurale conform Hotărârii de Guvern nr.1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, de către Agenția pentru Protecția Mediului Bacău, conform delegării de competență emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. DEICP/17248/04.11.2020;

- luând în considerare prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,

- în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite

AVIZ

**pentru:** Planul de Dezvoltare Regională Nord Est 2021-2027  
**promovat de:** Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord Est  
autoritate de management pentru Planul de Dezvoltare Regională Nord Est 2021-2027

**în scopul adoptării:** Planul de Dezvoltare Regională Nord Est 2021-2027

## 1. Prezentare generală:

Regiunea Nord-Est este situată în zona de nord-est a țării, cuprinde șase județe și însumează o suprafață de 36.850 km<sup>2</sup>, ceea ce reprezintă cca 15,46% din suprafața țării.

Județele care intră în componența regiunii sunt:

- Bacău cu o suprafață de 6.621 km<sup>2</sup>;
- Botoșani cu o suprafață de 4.986 km<sup>2</sup>;
- Iași cu o suprafață de 5.476 km<sup>2</sup>;
- Neamț cu o suprafață de 5.896 km<sup>2</sup>;
- Suceava cu o suprafață de 8.553 km<sup>2</sup>;
- Vaslui cu o suprafață de 5.318 km<sup>2</sup>;

Regiunea Nord-Est este cea mai mare regiune de dezvoltare a României însă performanța economică din ultima perioadă o plasează pe ultima poziție din România și pe una din ultimile zece poziții din Uniunea Europeană.

Din punct de vedere al formelor majore de relief, regiunea Nord-Est este împărțită în 3 zone:

- Zona montană carpatică în vest, ocupând 28% din teritoriu,
- Zona subcarpatică în partea mediană spre sud, cu 12% din teritoriu;
- Zona de podiș și câmpie în est, ocupând cea mai mare suprafață - 60% din teritoriu;

Regiunea Nord-Est este străbătută de opt cursuri importante de apă care drenează teritoriul pe direcția Nord - Sud; întreaga hidrografie aparține bazinelor hidrografice ale râurilor Siret (42.890 km<sup>2</sup>) și Prut (10.990 km<sup>2</sup>).

Principalele râuri din bazinul hidrografic Siret sunt: râul Siret, râul Moldova, râul Bistrița și râul Trotuș; din bazinul hidrografic Prut - Bârlad fac parte: râul Prut, râul Jijia, râul Bârlad.

În județul Neamț se află și cel mai mare lac de baraj natural din România - Lacul Cuedel, cu o suprafață de 13,9 ha.

În județele Botoșani și Iași se află numeroase lacuri antropice, formate prin bararea văilor.

Din întreaga lungime a cursurilor de apă din bazinul hidrografic Siret monitorizate în anul 2020, un procent de 26,05% s-au încadrat în stare ecologică bună / potențial ecologic bun, în timp ce 73,95% s-a situat sub acest nivel. Din întreaga lungime a cursurilor de apă din bazinul hidrografic Prut-Bârlad monitorizate în anul 2020, un procent de 21,34% s-a încadrat în stare ecologică bună/potențial ecologic bun, în timp ce 78,66 % s-a situat sub acest nivel.

La nivelul bazinului hidrografic Siret, 50% dintre corpurile de apă (lacuri) monitorizate au o stare ecologică bună, în timp ce toate corpurile de apă monitorizate la nivelul bazinului hidrografic Prut-Bârlad, se află în stare ecologică moderată.

Lungimea rețelei de distribuție a apei potabile din regiune este de 9.951,5 km, din care 3.748 km figurează în mediul urban. 47,7% din totalul populației din regiune, beneficiază de serviciile de apă potabilă. Lungimea rețelelor de canalizare la nivel regional totalizează 4.531 km, cele mai mari creșteri având loc în județele Bacău și Iași.

La nivelul anului 2021, Regiunea Nord-Est are o populație domiciliată care reprezintă 17,23% din populația totală a țării. Populația regiunii este concentrată în 46 centre urbane și 506 comune.

Ponderele populației rurale din populația totală este de 58,26%. Aspectele relevante privind populația sunt: nivelul ridicat al ponderii șomerilor de lungă durată; nivelul ridicat al ratei riscului de sărăcie sau excluziune socială (47,1%); nivelul foarte scăzut al veniturilor gospodăriilor.

Regiunea Nord-Est este străbătută de o serie de coridoare europene care asigură accesul cu majoritatea localităților țării.

Drumurile europene ce trec prin regiunea Nord-Est sunt: E85, E576, E60, , E574, E760, E581, E58, E583.

În cadrul regiunii, pe rețeaua TEN-T rutieră sunt amplasate 10 municipii, 5 orașe și 826 comune, unități cu o populație totală de 1,6 milioane locuitori.



Situația existentă în regiune se caracterizează prin calitatea slabă a infrastructurii existente, fiind necesare investiții care să conducă la îmbunătățirea accesului la rețelele TEN-T pentru creșterea mobilității regionale și transfrontaliere. Regiunea este slab interconectată la celelalte regiuni, afectând conectivitatea și competitivitatea regională, are un grad redus de modernizare al drumurilor care asigură conectivitatea spațiului rural cu cel urban, un grad redus de modernizare a infrastructurii de transport rutier județene, lipsa centurilor ocolitoare, străzi orașenești în mare parte nemodernizate și se confruntă cu un trafic auto intens în zona urbană.

Prin Planul de Investiții pentru Dezvoltarea Infrastructurii de transport 2020-2030, pentru regiunea Nord-Est sunt planificate trei din cele cinci coridoare naționale de conectivitate rutieră, două dintre ele asigurând și conectivitatea transfrontalieră cu Ucraina și Republica Moldova și anume:

- coridorul de conectivitate nr. 2(Drumul Siretului) care va asigura conexiunea între regiune și sudul țării,
- coridorul nr. 3 (Moldova) între regiune și sudul Transilvaniei,
- coridorul nr. 4 (Montana) care va conecta regiunea de Transilvania prin partea central-nordică a României.

La nivelul Regiunii NE, planurile de mobilitate urbană durabilă prevăd acțiuni cu un orizont de realizare la nivelul anului 2030. O serie de localități urbane au în lucru variante ocolitoare (Bacău, Suceava, Vaslui , Botoșani) iar altele și-au prevăzut în planurile de mobilitate urbană durabilă și/sau strategiile de dezvoltare locală construirea de variante ocolitoare (Iași, Piatra Neamț, Onești, Dărmănești și Vatra Dornei).

La nivel regional 36,8% din totalul populației beneficiază de servicii de canalizare. În regiunea Nord Est sunt 40 de localități cu stații de epurare în funcțiune. Cele mai solicitate stații de epurare, cu cel mai ridicat debit zilnic al apei reziduale, se înregistrează în municipiile reședință de județ.

În ceea ce privește spațiile verzi amenajate din mediu urban în regiunea Nord-Est acestea însumează o suprafață de 3.253 ha, astfel atingându-se o suprafață medie de 18 mp/locuitor. Pentru a atinge nivelul de 26 m<sup>2</sup>/loc, suprafața totală a spațiilor verzi ar trebui să ajungă la 4.683 hectare; pentru îmbunătățirea condițiilor de viață ale locuitorilor, este necesară reconversia și/sau reutilizarea spațiilor și terenurilor abandonate, degradate, a altor terenuri urbane neutilizate corespunzător, transformarea lor în zone verzi, de agrement și recreere.

Rețeaua de distribuție a gazelor naturale are la nivel regional o lungime totală de 4.405,7 km, reprezentând 10,6% din lungimea totală a rețelei din România.

În prezent doar 33 dintre municipiile și orașele regiunii sunt conectate la sistemele de distribuție a gazelor naturale, iar cea mai mare parte a comunelor și satelor nu au acces la rețea, utilizând ca surse de încălzire centrale termice pe combustibil lemnos iar în mediu rural - sobe tradiționale.

Regiunea Nord-Est deține un potențial ridicat și diversificat al energiilor regenerabile (energie solară, energie hidroelectrică, biogaz, centrale cogenerative, biomasă, energie geotermală, energie eoliană).

La nivelul anului 2018, în regiunea Nord-Est figurau 118 proiecte care vizau obținerea de energie din surse regenerabile: valorificarea energiei solare (73 proiecte), energiei eoliene (16 proiecte) și hidroenergia prin microhidrocentrale (16 proiecte).

În acord cu obiectivele UE privind energia și clima la nivelul anului 2030, administrațiile locale prin programele de îmbunătățire a eficienței energetice și prin planurile de acțiune pentru energie durabilă și climă aflate în curs de elaborare își propun atingerea obiectivelor UE și anume:

- reducerea emisiilor interne de gaze cu efect de seră cu cel puțin 40% până în 2030, comparativ cu 1990;
- creșterea ponderii surselor regenerabile la 32% din totalul consumului de energie până în anul 2030;
- îmbunătățirea cu 32,5% a eficienței energetice a fiecărei comunități, până în 2030.



În Regiunea NE sunt desemnate 4003 monumente de interes internațional, național și local, care includ: situri arheologice, clădiri de interes istoric și arheologic, case memoriale și monumente de for public. În regiune predomină monumente de interes local, care reprezintă 84% din total; la finele anului 2017, regiunea Nord-Est deținea 127 muzee și colecții publice, cele mai multe aflându-se în județele Suceava și Neamț. Turismul cultural este mai bine reprezentat în județele Iași, Suceava și Neamț.

Biodiversitatea este caracterizată de existența a trei regiuni biogeografice: regiunea alpină în partea de vest a județelor: Suceava, Neamț, Bacău; regiunea continentală în partea centrală și de nord-est (estul județelor: Suceava, Neamț, Bacău, județele: Botoșani, Iași și parțial județul Vaslui); regiunea stepică în estul și sudul județului Vaslui.

În Regiunea Nord-Est sunt 118 arii naturale protejate incluse în rețeaua Natura 2000, din care 86 situri de importanță comunitară SCI și 32 arii de protecție avifaunistică SPA.

La nivelul regiunii Nord-Est au fost declarate 132 de arii protejate de interes național.

Ariile de protecție specială avifaunistică ocupă o suprafață de aproximativ 373 mii ha - 10% din suprafața regiunii iar siturile de importanță comunitară se întind pe 431 mii ha - 12% din suprafața regiunii; între cele două categorii există numeroase suprapuneri totale sau parțiale. Suprapuneri există și cu alte categorii de arii naturale protejate de interes național: parcuri naturale și naționale, rezervații naturale și științifice.

La nivelul Regiunii Nord-Est sunt 61 de arii protejate de interes comunitar care au Planuri de Management aprobate, iar pentru 65 de arii protejate aflate în administrarea ANANP au fost elaborate și aprobate obiective specifice de conservare - OSC.

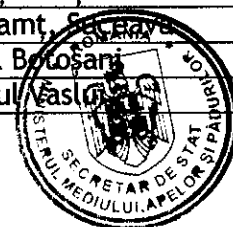
- Pe teritoriul județului Suceava există un număr de 29 de arii naturale protejate de interes național (rezervații botanice, rezervații forestiere, rezervații geologice, rezervații paleontologice, 1 rezervație științifică, Parcul Național Călimani având o suprafață totală de 24041 ha, din care 10700 ha pe teritoriul județului Suceava), precum și 6 arii de protecție avifaunistică și 24 de situri de importanță comunitară.
- În județul Botoșani, la nivelul anului 2020, existau 27 arii naturale protejate de interes județean, național și comunitar, cu suprafața totală de 504,61 km<sup>2</sup> pe teritoriul județului, reprezentând cca 10% din suprafața județului, din care: 2 arii de interes județean; 9 arii de interes național; 16 arii de interes comunitar sau situri Natura 2000 cu suprafața de 495.07 km<sup>2</sup> pe teritoriul județului, din care: 6 SPA-uri și 10 SCI -uri.
- Pe teritoriul județului Iași, la nivelul anului 2020, sunt declarate 59 de arii naturale protejate, din care 10 arii de protecție specială avifaunistică (SPA) și 20 situri de importanță comunitară (SCI).
- Pe teritoriul județului Neamț s-a declarat la nivel național un număr de 31 de arii naturale protejate, cu o suprafață totală de 44196,92 ha, reprezentând 7,49% din suprafața județului, dintre care: 13 situri de importanță comunitară și 7 arii de protecție specială avifaunistică.
- În județul Bacău au fost desemnate un număr total de 38 arii naturale protejate de interes comunitar, din care 11 SCI și 4 SPA;
- În județul Vaslui sunt ocrotite prin lege un număr de 9 rezervații naturale și 15 arii naturale protejate de interes comunitar, din care 9 arii de protecție avifaunistică;
- Din portofoliul de proiecte prioritare aferent PDR NE 2021-2027, un număr de 20 de potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră și 17 potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică este posibil să intersecteze sau vor fi amplasate în vecinătatea ariilor naturale protejate:
  - 14 arii protejate de interes național;
  - 31 situri Natura 2000.

În Regiunea Nord-Est au fost declarate 118 arii naturale protejate incluse în rețeaua Natura 2000, din care 86 situri de importanță comunitară SCI și 32 arii de protecție avifaunistică SPA.



Arile naturale protejate incluse în rețeaua Natura 2000 din Regiunea NE sunt:

Sit Natura 2000		Localizare
Situri de importanță comunitară incluse în rețeaua Natura 2000		
1.	ROSCI0010 Bistrița Aurie	Județul Suceava
2.	ROSCI0019 Călimani -Gurghiu	Județul Harghita; Mureș; Suceava
3.	ROSCI0024 - Ceahlău	Județul Neamț
4.	ROSCI0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș	Județul Neamț, Harghita
5.	ROSCI0033 - Cheile Șugăului - Munticelu	Județul Neamț
6.	ROSCI0041 Coasta Rupturile Tanacu	Județul Vaslui
7.	ROSCI0047 Creasta Nemirei	Județul Bacău
8.	ROSCI0051 Cusma	Județul Bistrița Năsăud; Mureș; Suceava
9.	ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu	Județul Iași
10.	ROSCI0059 Dealul Perchiu	Județul Bacău
11.	ROSCI0075 Pădurea Pătrăuți	Județul Suceava
12.	ROSCI0077 Fânețele Bârca	Județul Iași
13.	ROSCI0080 Fânașurile de la Glodeni	Județul Vaslui
14.	ROSCI0081 Fânețele seculare Frumoasa	Județul Suceava
15.	ROSCI0082 Fânețele seculare Ponoare	Județul Suceava
16.	ROSCI0086 Gaina -Lucina	Județul Suceava
17.	ROSCI0101 Larion	Județul Bistrița Năsăud; Suceava
18.	ROSCI0107 Lunca Mircești	Județul Iași
19.	ROSCI0117 Movila lui Burcel	Județul Vaslui
20.	ROSCI0124 Munții Maramureșului	Județul Maramureș; Suceava
21.	ROSCI0133 Pădurea Bădeana	Județul Vaslui
22.	ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea	Județul Iași, Vaslui
23.	ROSCI0141 Pădurea Ciornohal	Județul Botoșani
24.	ROSCI0152 Pădurea Floreanu- Frumușica-Ciurea	Județul Iași, Neamț
25.	ROSCI0156 - Munții Gosman	Județul Neamț
26.	ROSCI0158 Pădurea Bălteni -Harboanca	Județul Vaslui
27.	ROSCI0159 Pădurea Homița	Județul Iași
28.	ROSCI0160 Pădurea Icușeni	Județul Iași
29.	ROSCI0161 Pădurea Medeleni	Județul Iași
30.	ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior	Județul Bacău, Vrancea, Galați, Braila
31.	ROSCI0167 Pădurea Roșcani	Județul Iași
32.	ROSCI0169 Pădurea Seaca -Movileni	Județul Vaslui
33.	ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești - Iași	Județul Iași
34.	ROSCI0176 Pădurea Tătărăuși	Județul Iași
35.	ROSCI0181 Pădurea Uricani	Județul Iași
36.	ROSCI0184 Pădurea Zamostea-Lunca	Județul Botoșani, Suceava
37.	ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor -Cheile Zugrenilor	Județul Suceava
38.	ROSCI0212 Rarău -Giumalău	Județul Suceava
39.	ROSCI0213 Râul Prut	Județul Iași
40.	ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei	Județul Iași
41.	ROSCI0222 Sărăturile Jijiei Inferioare - Prut	Județul Iași
42.	ROSCI0230 Slănic	Județul Bacău
43.	ROSCI0234 Stâncă - Ștefănești	Județul Botoșani
44.	ROSCI0245 Tinovul de la Românești	Județul Suceava
45.	ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei	Județul Suceava
46.	ROSCI0249 Tinovul Șaru Dornei	Județul Suceava
47.	ROSCI0255 Turbăria de la Dersca	Județul Botoșani
48.	ROSCI0265 Valea lui David	Județul Iași
49.	ROSCI0270 Vânători - Neamț	Județul Neamț, Suceava
50.	ROSCI0276 Albești	Județul Botoșani
51.	ROSCI0286 Colinele Elanului	Județul Vaslui



52.	ROSCI0309 Lacurile din jurul Mascurei	Județul Bacău, Vaslui
53.	ROSCI0310 Lacurile Fălticeni	Județul Suceava
54.	ROSCI0317 Cordăreni -Vorniceni	Județul Botoșani
55.	ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna	Județul Bacău
56.	ROSCI0321 Moldova Superioară	Județul Suceava
57.	ROSCI0323 Munții Ciucului	Județul Bacău Harghita, Neamț
58.	ROSCI0327 Nemira-Lapoș	Județul Bacău, Covasna, Harghita
59.	ROSCI0328 Obcinele Bucovinei	Județul Suceava
60.	ROSCI0330 Oșesti-Bârzești	Județul Vaslui
61.	ROSCI0335 Pădurea Dobrina -Huși	Județul Vaslui
62.	ROSCI0351 Culmea Cucuieți	Județul Bacău
63.	ROSCI0360 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului	Județul Vaslui, Galați
64.	ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești	Județul Iași, Neamț
65.	ROSCI0364 - Râul Moldova între Tupilați și Roman	Județul Neamț
66.	ROSCI0365 - Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși	Județul Neamț, Suceava
67.	ROSCI0371 Cumparatura	Județul Suceava
68.	ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman	Județul Iași, Neamț
69.	ROSCI0379 Râul Suceava	Județul Suceava
70.	ROSCI0380 Râul Suceava Liteni	Județul Suceava
71.	ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea	Jud. Botoșani, Suceava,
72.	ROSCI0392 Slatina	Județul Suceava
73.	ROSCI0397 Dealurile Podoleni	Județul Neamț
74.	ROSCI0399 Suharău-Darabani	Județul Botoșani
75.	ROSCI0417 Manoleasa	Județul Botoșani
76.	ROSCI0424 Pădurea și Lacul Mărgineni	Județul Neamț
77.	ROSCI0434 Siretul Mijlociu	Județul Bacău
78.	ROSCI0438 Spinoasa	Județul Iași
79.	ROSCI0452 Codrul secular Runc - propunere	Județul Neamț
80.	ROSCI0455 Munții Călimani - propunere	Județul Bistrița Năsăud, Harghita Mureș, Suceava
81.	ROSCI0459 Pădurea Voievodeasa - propunere	Județul Suceava
82.	ROSCI0460 Lacul Cuejdel - propunere	Județul Neamț
83.	ROSCI0465 Lacurile Vaduri și Pângărați - propunere	Județul Neamț
84.	ROSCI0466 Răchitișul Mare - propunere	Județul Suceava
85.	ROSCI0471 Lacul Gârteni - propunere	Județul Bacău
86.	ROSCI0476 Fântânele - propunere	Județul Neamț, Bacău

**Arii de protecție specială avifaunistică parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România - SPA**

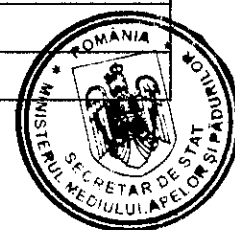
1.	ROSPA0018 - Cheile Bicazului - Hășmaș	Județul Neamț, Harghita
2.	ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului	Județul Iași
3.	ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibăneșei-Bașeului -Podrigai	Județul Botoșani
4.	ROSPA0058 Lacul Stâncă Costești	Județul Botoșani
5.	ROSPA0063 Lacurile de acumulare Buhuși-Bacău - Berești	Județul Bacău
6.	ROSPA0064 Lacurile Fălticeni	Județul Suceava
7.	ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu	Județul Neamț, Iași, Bacău
8.	ROSPA0083 Munții Rarău - Giupalău	Suceava
9.	ROSPA0085 Munții Rodnei	Județul Bistrița Năsăud; Maramureș; Suceava
10.	ROSPA0089 Obcina Feredeului	Județul Suceava
11.	ROSPA0092 Pădurea Bârnova	Județul Iași, Vaslui
12.	ROSPA0096 Pădurea Micleşti	Județul Iași, Vaslui



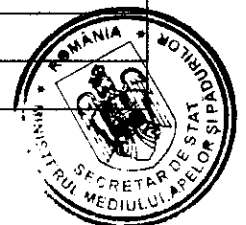
13.	ROSPA0107 Vânători Neamț	Județul Neamț, Suceava
14.	ROSPA0110 Acumulările Rogojești- Bucecea	Județul Botoșani, Suceava
15.	ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei	Județul Botoșani, Suceava, Iași
16.	ROSPA0119 Horga - Zorleni	Județul Vaslui
17.	ROSPA0125 - Lacurile Vaduri și Pângărați	Județul Neamț
18.	ROSPA0129 - Masivul Ceahlău	Județul Neamț
19.	ROSPA0130 Mata - Cârja -Rădeanu	Județul Vaslui, Galați
20.	ROSPA0131 Munții Maramureșului	Județul Maramureș; Suceava
21.	ROSPA0133 Munții Călimani	Județul Bistrița Năsăud; Harghita; Mureș; Suceava
22.	ROSPA0138 Piatra Șoimului - Scorțeni - Gârleni	Județul Neamț, Bacău
23.	ROSPA0150 Acumulările Sârca-Podul Iloaiei	Județul Iași
24.	ROSPA0156 Iazul Mare-Stăuceni-Drașani	Județul Botoșani
25.	ROSPA0157 Mlaștina Iezerul-Dorohoi	Județul Botoșani
26.	ROSPA0158 Ciurbești-Fânețele Bârca	Județul Iași
27.	ROSPA0159 Lacurile din jurul Mascurei	Județul Bacău, Vaslui
28.	ROSPA0162 Mânjești	Județul Vaslui
29.	ROSPA0163 Pădurea Floreanu-Frumușica-Ciurea	Județul Iași, Neamț
30.	ROSPA0167 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Garbovatului	Județul Vaslui, Galați
31.	ROSPA0168 Râul Prut	Județul Iași, Vaslui
32.	ROSPA0170 Valea Elanului	Județul Vaslui

La nivelul Regiunii Nord-Est se află declarate 132 de arii protejate de interes național după cum urmează:

Denumirea ariei protejate	Cod
<b>Județul BACĂU</b>	
1. Calcarele cu Lithothamnium	RONPA0157
2. Cineritele de la Nuteasca - Ruseni	RONPA0150
3. Lacul Bălătău	RONPA0857
4. Lacul Lilioci	VI.4
5. Lacul Bacău II	VI.5
6. Lacul Galbeni	VI.6
7. Lacul Răcăciuni	VI.7
8. Lacul Berești	VI.8
9. Codrul secular Runc	RONPA0144
10. Izvorul Alb	RONPA0145
11. Pădurea de pini	RONPA0147
12. Pădurea Arsura	RONPA0146
13. Puncte fosilifere în conglomerate de Pietricica	RONPA0155
14. Punctul fosilifer Cârțigata	RONPA0153
15. Punctul fosilifer La Runc	RONPA0152
16. Rezervația de arini Dofteana	RONPA0151
17. Rezervația naturală Măgura - Târgu Ocna	RONPA0856
18. Rezervația naturală Nemira	RONPA0859
19. Rezervația Naturală Perechiu	RONPA0143
20. Rezervația Naturală Buciaș	RONPA0858

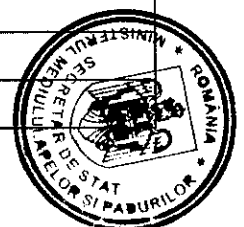


Denumirea ariei protejate	Cod
21. Strate tip pentru „Formațiunea de Pietrosu”	RONPA0154
22. Strate tip pentru „Formațiunea de Șupan”	RONPA0156
23. Tuful de la Falcău	RONPA0149
24. Tuful de la Valea Uzului	RONPA0148
<b>Județul BOTOȘANI</b>	
25. Arinișul de la Horlăceni	RONPA0249
26. Bucecea - Bălțile Siretului	RONPA0245
27. Făgetul secular Stuhuosa	RONPA0250
28. Pădurea Ciornohal	RONPA0247
29. Pădurea Tudora	RONPA0248
30. Stâncă Ripiceni	RONPA0246
31. Stâncă Ștefănești	RONPA0243
32. Turbăria de la Dersca	RONPA0244
<b>Județul IAȘI</b>	
33. Acumularea Chirița	RONPA0574
34. Acumularea Pârcovaci	RONPA0575
35. Balta Teiva Vișina	RONPA0570
36. Bohotin - Pietrosu	RONPA0559
37. Cotul Sălăgeni	RONPA0572
38. Cotul Bran pe Râul Prut	RONPA0571
39. Fânețele seculare Valea lui David	RONPA0553
40. Făgetul secular Humosu	RONPA0554
41. Punctul fosilifer Băiceni	RONPA0567
42. Locul fosilifer Dealul Repedea	RONPA0558
43. Lunca Mircești (Vasile Alecsandri)	RONPA0566
44. Pârâul Pietrei - Bazga Răducăneni	RONPA0887
45. Prutețul Bălătău	RONPA0569
46. Poiana cu Schit	RONPA0560
47. Pădurea Cătălina-Cotnari	RONPA0557
48. Pădurea Dancu-Iași	RONPA0576
49. Pădurea Frumușica	RONPA0562
50. Pădurea Icușeni	RONPA0565
51. Pădurea Pietrosu	RONPA0564
52. Pădurea Roșcani	RONPA0556
53. Pădurea Tătăruși	RONPA0563
54. Pădurea Uricani	RONPA0555
55. Poieni - Cărbunăriei	RONPA0561
56. Rezervația acvatică Râul Prut	RONPA0573
57. Sărăturile de la Valea Ilenei	RONPA0568
58. Șcheia	RONPA0886
<b>Județul NEAMȚ</b>	





Denumirea ariei protejate	Cod
59. Parcul Național Ceahlău	RONPA0008
60. Cascada Duruitoarea	RONPA0659
61. Codrii de Aramă	RONPA0673
62. Codrii de Argint	RONPA0674
63. Codrul secular Runc	RONPA0144
64. Cheile Bicazului	RONPA0660
65. Cheile Șugăului	RONPA0669
66. Dealul Vulpiei-Botoaia (Ochiul de Șepă)	RONPA0666
67. Dobreni	RONPA0662
68. Lacul Cuejdel	RONPA0891
69. Lacul Izvorul Muntelui	RONPA0678
70. Lacul Pângărați	VI.20 APSA
71. Lacul Vaduri	VI.21 APSA
72. Locul fosilifer Agârcia	RONPA0672
73. Locul fosilifer Cernegura	RONPA0670
74. Locul fosilifer Cozla	RONPA0668
75. Locul fosilifer Pietricica	RONPA0671
76. Pârâul Borcuța	RONPA0677
77. Pădurea Dobreni	RONPA0662
78. Pădurea Goșman	RONPA0667
79. Secu	RONPA0893
80. Polița cu Crini	RONPA0658
81. Piatra Teiului	RONPA0663
82. Peștera Munticelu	RONPA0665
83. Peștera Toșorog	RONPA0664
84. Rezervația faunistică Borca	RONPA0680
85. Rezervația faunistică Brateș	RONPA0679
86. Rezervația de Zimbri - Neamț	RONPA0675
87. Rezervația forestieră Pângărați	RONPA0676
88. Stânca Șerbești	RONPA0661
89. Parcul Natural Vânători-Neamț	RONPA0845
90. Parcul Național Cheile Bicazului - Hășmaș	RONPA0007
<b>Județul SUCEAVA</b>	
91. Parcul Național Călimani	RONPA0009
92. Crovul de la Larion	RONPA0239
93. Codrul secular Giumalău	RONPA0741
94. Codrul secular Loben	RONPA0947
95. Cheile Zugrenilor	RONPA0745
96. Cheile Lucavei	RONPA0746
97. Doisprezece Apostoli	RONPA0727
98. Fânațele seculare de la Calafindești	RONPA0751



Denumirea ariei protejate	Cod
99. Fânețele seculare Frumoasa	RONPA0736
100. Fânețele montane Todirescu	RONPA0733
101. Fânețele seculare Ponoare	RONPA0735
102. Făgetul Dragomirna	RONPA0743
103. Jnepenișul cu Pinus cembra - Călimani	RONPA0747
104. Klippa de calcare triasice Pârâul Cailor	RONPA0749
105. Moara Dracului	RONPA0729
106. Pădurea Crujana	RONPA0738
107. Pădurea Roșoșă	RONPA0946
108. Pădurea Voivodeasa	RONPA0945
109. Pădurea Zamostea - Lunca	RONPA0744
110. Peștera Liliiecilor	RONPA0847
111. Piatra Buhei	RONPA0731
112. Piatra Țibăului	RONPA0730
113. Piatra Pinului și Piatra Șoimului	RONPA0748
114. Rarău - Pietrele Doamnei	RONPA0739
115. Răchitișul Mare	RONPA0742
116. Rezervația Bila-Lala	2.711
117. Stratele cu Aptychus de la Pojorâta	RONPA0750
118. Tinovul Găina - Lucina	RONPA0737
119. Tinovul Poiana Stampei	RONPA0732
120. Tinovul Șaru Dornei	RONPA0734
121. Codrul secular Slătioara	RONPA0740
122. Parcul Natural Vânători-Neamț	RONPA0845
123. Parcul Natural Munții Maramureșului	RONPA0930
124. Pădurea Voivodeasa	RONPA0945
<b>Județul VASLUI</b>	
125. Coasta Rupturile - Tanacu	RONPA0793
126. Fâneța de la Glodeni	RONPA0797
127. Locul fosilifer Nisipăria Hulubăț	RONPA0791
128. Locul fosilifer Mălușteni	RONPA0790
129. Movila lui Burcel	RONPA0792
130. Pădurea Bădeana	RONPA0794
131. Pădurea Bălteni	RONPA0796
132. Pădurea Hârboanca	RONPA0795



## II. Obiectivele strategice de dezvoltare ale Regiunii Nord Est:

**PLANUL DE DEZVOLTARE REGIONALĂ 2021 - 2027 (PDR NE 2021 - 2027)** este un document strategic de programare la nivel regional prin care s-a stabilit care este viziunea de dezvoltare, prioritățile, obiectivele specifice de atins la finalul perioadei 2021-2027, propunând măsurile asociate, direcții de acțiuni pentru atingerea obiectivelor.

Acest document fundamentează măsuri și intervenții ce se vor implementa/finanța prin alte programe de investiții.

### **Obiectiv general:**

Derularea în regiune a unei dezvoltări echilibrate printr-un proces de creștere economică durabilă, favorabil incluziunii sociale, care să conducă la creșterea standardului de viață și reducerea decalajelor de dezvoltare intra și inter regionale.

### Priorități PDR NE

- Dezvoltarea unei economii competitive;
- Dezvoltarea capitalului uman;
- Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor;
- Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile.

Pentru fiecare prioritate au fost definite un număr de obiective specifice și măsuri precum și indicatori de monitorizare:

### Prioritate 1: Dezvoltarea unei economii competitive

#### **Obiective specifice:**

**Obiectiv Specific 1- Stimularea capacităților de inovare-cercetare și promovarea adoptării tehnologiilor avansate;**

#### **Măsuri propuse:**

- Dezvoltarea inovării și promovarea transferului tehnologic;

**Acțiuni indicative:** realizare de investiții pentru inovare în companii; promovarea și asigurarea accesului în rețelele de inovare europeană; cooperarea interregională în domenii ale Strategiei de cercetare și inovare; dezvoltarea de proiecte de cercetare, inovare, aferente specializării inteligente la nivel regional; crearea și dezvoltarea infrastructurilor de inovare (incubatoare de inovare, parcuri științifice, platforme tehnologice); sprijinirea creării de noi clustere; realizarea unei rețele regionale a centrelor de transfer tehnologic;

- Sprijinirea cercetării private și publice pentru dezvoltarea și fructificarea de soluții integrate.

**Acțiuni indicative:** reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii de cercetare-dezvoltare; crearea de noi centre de cercetare-dezvoltare; achiziționarea de echipamente și instrumente necesare, dezvoltarea serviciilor de consultanță aferentă activităților de cercetare-dezvoltare, dezvoltarea resursei umane din departamentele de cercetare; dezvoltarea de proiecte de cercetare, de rețele și platforme de colaborare cu instituții/firme de profil din alte state membre; dezvoltarea de proiecte realizate de consorții de cercetare-dezvoltare și inovare pe teme majore; crearea de centre de transfer tehnologic la nivelul universităților, instituțiilor de cercetare care să asigure interfața dintre mediul de afaceri și mediul academic;

**Obiectiv Specific 2- Sprijinirea înființării de noi firme competitive și sustenabile, în domenii de interes local și regional**

#### **Măsuri propuse:**

- Sprijinirea tinerilor antreprenori și creșterea accesului firmelor înființate la servicii noi de calitate.

**Acțiuni indicative:** înființarea de firme noi sub forma schemelor de granturi; servicii de consultanță pentru înființare de start-up-uri; crearea de structuri de sprijin a afacerilor noi; modernizarea, dezvoltarea structurilor de sprijin a afacerilor existente; dezvoltarea serviciilor de consultanță, proiectare, auditare adresate afacerilor noi; campanii de informare și promovare a identității firmei; participarea la târguri, evenimente de profil, interne și internaționale;



### **Obiectiv Specific 3- Îmbunătățirea competitivității firmelor prin creșterea productivității în domenii cu valoare adăugată**

#### **Măsuri propuse**

- Dezvoltarea domeniilor competitive, sistemelor productive integrate și internaționalizarea acestora.

*Acțiuni indicative:* dezvoltarea de scheme de grant pentru achiziționarea de linii de producție, echipamente IT; sprijin pentru întreprinderile care dezvoltă produse prietenoase cu mediul sau pentru creșterea eficienței energetice: produse obținute prin reciclarea deșeurilor, realizarea de panouri solare, produse pentru monitorizarea calității aerului și apei; investiții în implementarea sistemelor de management integrat calitate-mediul, în obținerea de energie din surse regenerabile; elaborarea Strategiei de export Nord-Est; organizarea de evenimente de promovare a producătorilor locali: expoziții, târguri, congrese, forumuri;

### **Obiectiv Specific 4- Îmbunătățirea competitivității prin creșterea accesului la serviciile tehnologiei informației și comunicațiilor**

#### **Măsuri propuse**

- Folosirea avantajelor tehnologiei informației și comunicațiilor în economie.

*Acțiuni indicative:* dezvoltarea de produse, servicii și aplicații digitale de către firme; implementarea digitalizării proceselor de producție; digitalizarea întreprinderilor; dezvoltarea măsurilor de securitate cibernetică; dezvoltarea sistemelor de localizare specializate pentru activitatea firmelor; dezvoltarea de platforme care să ofere gratuit accesul celor din mediul rural (de exemplu) interesați pentru deschiderea unei afaceri online;

### **Obiectiv Specific 5- Creșterea competitivității și sustenabilității industriilor culturale și creative**

#### **Măsuri propuse**

- Sprijin acordat pentru dezvoltarea și promovarea industriilor culturale și creative

*Acțiuni indicative:* dezvoltarea de scheme de grant pentru sprijinirea antreprenorilor; derularea de programe bazate pe schimbul de experiență, de bune practici; realizarea de hub-uri creative și conectarea în rețeaua europeană a hub-urilor creative;

### **Obiectiv Specific 6- Creșterea competitivității economice în mediul rural**

#### **Măsuri propuse**

- Sprijinirea și dezvoltarea activităților economice alternative în mediul rural

*Acțiuni indicative:* investiții în demararea sau dezvoltarea de afaceri în domeniul agriculturii, zootehniei, acvaculturii, activităților meșteșugărești, turism rural, procesarea produselor agricole sau de origine animală, prelucrarea superioară a lemnului; înființarea de centre teritoriale pentru colectarea și depozitarea produselor agricole, inclusiv valorificarea în piețele de gros; sprijinirea investițiilor care valorifică energiile regenerabile existente; sprijin pentru demararea sau dezvoltarea unei afaceri ce vizează procesarea produselor agricole sau de origine animală de către tineri antreprenori;

### **Obiectiv Specific 7 - Sprijinirea valorificării potențialului turistic existent**

#### **Măsuri propuse**

- Dezvoltarea infrastructurii de turism și de agrement aferentă, promovarea potențialului turistic

*Acțiuni indicative:* reabilitarea, renovarea obiectivelor turistice și a infrastructurii conexe (drumuri acces, alei pietonale, parcuri, piste pentru bicicliști, mobilier urban, puncte de informare; reabilitarea, modernizarea, extinderea spațiilor de cazare și a infrastructurii de turism balnear; dezvoltarea sistemelor de semnalizare a atracțiilor turistice, dezvoltarea infrastructurii de agrement, a infrastructurii publice de valorificare a atracțiilor turistice; dezvoltarea de parteneriate transnaționale și transregionale între centrele de informare și promovare turistică; organizarea și derularea de târguri, expoziții, festivaluri;

## **Prioritatea 2: Dezvoltarea capitalului uman**

### **Obiective specifice:**

#### **Obiectiv Specific 1- Creșterea ocupării în rândul grupurilor vulnerabile și a tinerilor**

##### **Măsuri propuse:**

- Sprijinirea integrării pe piața muncii a grupurilor vulnerabile și a tinerilor NEET



vârste cuprinse între 15 și 24 de ani, o parte dintre tinerii menționați nu urmează cursuri de formare profesională sau nu sunt înscriși într-o formă de învățământ (liceu, școală postliceală sau instituție de învățământ superior) - categorie cunoscută și sub denumirea de tineri NEET's);

*Acțiuni indicative:* sprijinirea antreprenoriatului ca măsură de creștere a ocupării; sprijinirea accesului pe piața muncii a persoanelor din grupurile dezavantajate social; stimularea intrării tinerilor pe piața muncii; modernizarea mecanismului și diversificarea serviciilor de intermediere și plasare a forței de muncă; dezvoltarea și modernizarea sistemului de formare profesională continuă; încurajarea mobilității geografice a forței de muncă și menținerii vârstnicilor; extinderea, construcția, reabilitarea, dezvoltarea, modernizarea și dotarea infrastructurii sociale; dezvoltarea și diversificarea serviciilor sociale integrate și a altor servicii adaptate nevoilor comunităților și persoanelor din grupuri vulnerabile; creșterea capacității administrației și altor structuri publice și private de a furniza servicii de calitate și adaptate nevoilor persoanelor din grupurile vulnerabile;

#### **Obiectiv Specific 2- Îmbunătățirea accesului și participării la educație și formare de calitate**

##### *Măsuri propuse*

- Creșterea participării la un învățământ de calitate, modern, corelat la cerințele pieții muncii, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente.

*Acțiuni indicative:* reabilitarea și modernizarea infrastructurii educaționale și a procesului de educație în sistemul de învățământ profesional și tehnic; sprijinirea modernizării învățământului terțiar; digitalizarea educației și formării profesionale; creșterea accesului la educație a grupurilor dezavantajate social; stimularea participării adulților la educația continuă și dezvoltarea sistemului de învățare pe parcursul întregii vieți;

#### **Obiectiv Specific 3- Creșterea accesului la un act și sistem medical de calitate, eficient, modern**

##### *Măsuri propuse*

Extinderea și diversificarea serviciilor de sănătate, inclusiv prin modernizarea infrastructurii aferente.

*Acțiuni indicative:* extinderea, reabilitarea, modernizarea și dotarea infrastructurii de sănătate de la nivel regional, județean și local; dezvoltarea rețelei de medicină școlară prin modernizarea și dotarea cabinetelor școlare; creșterea accesului la servicii medicale pentru persoanele vulnerabile sau dezavantajate social și comunitățile marginalizate; digitalizare și sprijin pentru cercetare, dezvoltare, inovare în sănătate; creșterea capacității instituționale a administrației publice, unităților medicale și organizațiilor specializate de a răspunde nevoilor de sănătate ale populației și a dezvolta un parteneriat pentru sănătate; derularea de programe pentru creșterea nivelului de educație în rândul populației pentru menținerea și îngrijirea sănătății, dezvoltarea de programe de prevenire, screening, monitorizare socio-medicală în mediul rural;

#### **Obiectiv Specific 4 - Combaterea sărăciei și promovarea incluziunii sociale prin regenerarea zonelor rurale și urbane aflate în declin**

##### *Măsuri propuse*

Sprijin adresat pentru integrarea socială și economică a comunităților marginalizate și defavorizate prin furnizarea de pachete integrate de servicii.

*Acțiuni indicative:* crearea, reabilitarea, modernizarea, digitalizarea centrelor comunitare integrate care acordă servicii medico-sociale integrate (educație, sănătate, ocupare și dezvoltare comunitară) a infrastructurii de servicii sociale, a infrastructurii de sănătate; formarea profesională a personalului implicat în domeniul acordării de servicii sociale; derularea de scheme de grant care vizează crearea, dezvoltarea întreprinderilor sociale; dezvoltarea de servicii de îngrijire de zi pentru persoane cu dizabilități, de integrare pentru victimele violenței domestice, de intervenții personalizate pentru persoane fără adăpost, asigurarea reinsertiei sociale pentru persoanele private de libertate; construcția de servicii sociale; derularea de acțiuni pentru implementarea mecanismului de monitorizare, prevenire și combatere a fenomenelor de segregare școlară;

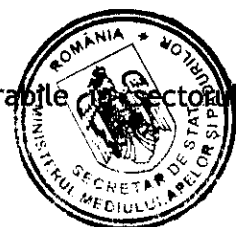
### **Prioritate 3: Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor**

#### ***Obiective specifice:***

#### **Obiectiv Specific 1 - Sprijinirea și promovarea eficienței energetice**

##### *Măsuri propuse*

- Creșterea eficienței energetice și a utilizării energiei din resurse regenerabile în sectorul



rezidențial, infrastructura publică și firme;

- Dezvoltarea unei rețele de stații de încărcare pentru vehicule electrice;

*Acțiuni indicative:* îmbunătățirea izolației termice și hidro a clădirilor; reabilitarea, modernizarea instalațiilor pentru producere agent termic, a sistemelor de răcire, ventilare și climatizare, a sistemelor de iluminat public prin utilizarea de corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață; realizarea de terase verzi pe clădiri; utilizarea de surse regenerabile de energie: panouri solare, energie eoliană, energie geotermală, biomasă, etc.; elaborarea și implementarea de strategii pentru creșterea eficienței energetice, a reducerii emisiilor de CO<sub>2</sub>;

#### **Obiectiv Specific 2- Promovarea managementului durabil al apei**

##### *Măsuri propuse*

- Dezvoltarea integrată a sistemelor de apă și apă uzată;
- Implementarea unui sistem informațional eficient pentru colectarea, prelucrarea și validarea datelor de raportare pentru îndeplinirea cerințelor din Directiva privind epurarea apelor uzate urbane;

*Acțiuni indicative:* crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelelor de transport și distribuție de apă potabilă și apă uzată, a stațiilor de epurare; realizarea de investiții în managementul nămolurilor provenite din stațiile de epurare;

#### **Obiectiv Specific 3 - Promovarea tranziției către economia circulară**

##### *Măsuri propuse*

- Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și stimularea economiei circulare;

*Acțiuni indicative:* construcția, reabilitarea, modernizarea stațiilor de sortare, tratarea deșeurilor; achiziționarea de echipamente pentru asigurarea colectării selective a deșeurilor; construirea de depozite ecologice; îmbunătățirea sistemului integrat al deșeurilor care să conducă la creșterea gradului de reutilizare și reciclare a deșeurilor și de prevenire a generării acestora; implementarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor; campanii de informare și conștientizare privind colectarea selectivă a deșeurilor, economia circulară, etc.;

#### **Obiectiv Specific 4 - Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor**

##### *Măsuri propuse*

- Adaptarea la schimbările climatice, managementul riscurilor legate de climă și reducerea poluării;
- Amenajarea torenților și asigurarea scurgerii libere spre emisari;
- Investiții în achiziționarea și amplasarea corespunzătoare a stațiilor pentru măsurarea și monitorizarea poluării atmosferice în principalele aglomerări urbane cu probleme de calitate a aerului;

*Acțiuni indicative:* dezvoltarea infrastructurii de monitorizare și avertizare a fenomenelor meteo severe; amenajarea cursurilor de apă; realizarea de perdele de protecție atmosferice și fonice de-a lungul căilor de circulație; stabilizarea versanților din apropierea căilor de acces; împădurirea zonelor deșertificate; înființarea, extinderea, modernizarea sistemelor de irigații; implementarea planurilor de acțiune privind reabilitarea siturilor potențial contaminate sau contaminate; refacerea ecosistemelor naturale; dezvoltarea de tehnologii și cercetări pentru reducerea riscului la geohazarde și risc seismic; educarea și instruirea populației privind comportamentul la fenomene extreme (inundații, cutremure, alunecări de teren, etc.);

#### **Obiectiv Specific 5 - Îmbunătățirea protecției și conservării biodiversității și reducerea poluării**

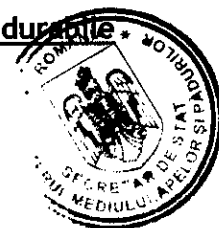
##### *Măsuri propuse*

- Prezentarea biodiversității și dezvoltarea infrastructurii verzi

*Acțiuni indicative:* elaborarea, actualizarea planurilor, strategiilor de management a ariilor naturale protejate, a planurilor de acțiune aferente; acțiuni de menținere și refacere a siturilor Natura2000 precum și a ecosistemelor degradate; dezvoltarea sistemelor informatice pentru administrarea/asigurarea managementului ariei naturale protejate; creșterea capacității administrative a structurilor responsabile pentru administrarea, managementul ariei naturale protejate; reconversia funcțională a unor terenuri abandonate din interiorul orașelor și transformarea în spații verzi;

#### **Prioritatea 4: Dezvoltarea unei infrastructuri moderne, inteligente, reziliente și durabile**

##### **Obiective specifice:**



## **Obiectiv Specific 1- Creșterea accesibilității, conectivității și siguranței prin realizarea de investiții în infrastructura de transport**

### *Măsuri propuse*

- Dezvoltarea infrastructurii de transport feroviară, aeriană și rutieră.

*Acțiuni indicative:* crearea, reabilitarea, modernizarea și extinderea rețelei feroviare în special prin dublarea și electrificarea liniilor existente, consolidări pe traseele afectate de fenomene de pantă; dezvoltarea și modernizarea infrastructurii existente: terminale intermodale cu impact major asupra valorificării transportului feroviar pe rețeaua TEN-T, modernizarea gărilor; extinderea și modernizarea pistelor de decolare-aterizare și a pistelor de rulaj; modernizarea infrastructurii traficului aerian: terminale de pasageri, platforme de îmbarcare/debarcare, asigurare spații de operare la sol și de parcare aeronave; dotarea cu sisteme de navigație instrumentală, extinderea și modernizarea drumurilor spre și dinspre aeroport; reabilitarea, modernizarea drumurilor județene, comunale, străzi orașenești, în special a celor care asigură o creștere a accesibilității între zone rurale, centre urbane, variante ocolitoare; fluidizarea traficului prin construirea de variante ocolitoare;

## **Obiectiv Specific 2 - Îmbunătățirea accesului la infrastructura de comunicații de mare viteză**

### *Măsuri propuse:*

- Dezvoltarea infrastructurii de comunicații, în special în zonele rurale și comunitățile izolate

*Acțiuni indicative:* crearea, modernizarea, extinderea rețelei de internet tip broadband, în special în zonele rurale și în comunitățile izolate care nu au în prezent rețele de internet fix;

## **Obiectiv Specific 3 - Reducerea emisiilor de carbon prin realizarea și suplimentarea planurilor de mobilitate urbană.**

### *Măsuri propuse*

- Mobilitate urbană durabilă

*Acțiuni indicative:* elaborarea, actualizarea, implementarea și monitorizarea planurilor de mobilitate urbană; configurarea, reconfigurarea infrastructurii rutiere pe străzile urbane pentru prioritizarea transportului public de călători, cu bicicleta și pietonal; crearea de spații tip *share space*; crearea, extinderea pistelor pentru bicicliști, inclusiv a spațiilor de parcare pentru bicicliști; realizarea, modernizarea infrastructurii aferente de rulare, a liniilor de tramvai; achiziționarea de sisteme informaționale și monitorizare;

## **Obiectiv Specific 4 - Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul urban, prin realizarea de investiții în infrastructura locală**

### *Măsuri propuse*

- Dezvoltarea durabilă a zonelor urbane funcționale;
- Sprijin pentru revitalizarea și regenerarea orașelor mici și mijlocii cu funcțiuni socio-economice reduse;

*Acțiuni indicative:* realizarea planului/strategiei integrată de dezvoltare; reabilitarea, modernizarea străzilor, spațiilor pietonale, parcurilor, centrelor civice, case de cultură, biblioteci, muzee, etc.; conservarea, protejarea, renovarea monumentelor și siturilor istorice și culturale; crearea de spații de agrement, pentru recreere; reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apă din mediul urban; dotarea cu mobilier urban; modernizarea, extinderea iluminatului public; introducerea soluțiilor pentru valorificarea energiilor regenerabile; instalarea de sisteme wi-fi și de supraveghere video; reabilitarea și modernizarea, transformarea unor clădiri abandonate în centre comunitare integrate;

## **Obiectiv Specific 5 - Asigurarea condițiilor de dezvoltare în mediul rural, prin realizarea de investiții în infrastructura locală.**

### *Măsuri propuse*

Dezvoltarea spațiului rural, inclusiv integrarea funcțională cu zonele urbane

*Acțiuni indicative:* reabilitarea, modernizarea, extinderea drumurilor comunale; îmbunătățirea conexiunilor de transport dintre mediul urban și rural; realizare alei pietonale, piste pentru bicicliști; crearea, modernizarea rețelei de drumuri interioare, trotuare, parcuri; conservarea, protejarea, renovarea monumentelor și siturilor istorice și culturale, muzee; crearea de spații de agrement, pentru recreere; reabilitarea, amenajarea lacurilor, cursurilor de apă din mediul urban; dotarea cu mobilier urban; extinderea rețelelor de alimentare cu apă, canalizare, energie electrică și gaze naturale; instalarea de sisteme wi-fi și de supraveghere video; reabilitarea, modernizarea și digitalizarea infrastructurii de educație, sănătate, servicii sociale; realizare lucrări de prevenire și combatere a fenomenelor de pantă; crearea, dezvoltarea infrastructurii asociate dezvoltării



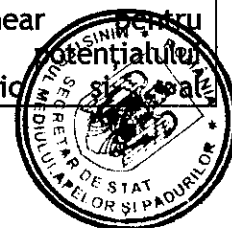
agriculturii (infrastructura de irigații, silozuri, etc.);

#### IV. Activități care pot fi generate ca rezultat al implementării planului:

Implementarea PDR Nord Est 2021-2027 presupune o serie de activități care pot fi generate și un portofoliu de proiecte, care se pot situa pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Potențiale proiecte de infrastructură rutieră și de infrastructură turistică propuse prin PDR NE și care intersectează sau se află în vecinătatea ariilor protejate naturale din Regiunea NE

Nr. crt.	Arii protejate	UAT	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar
<b>Județul BACĂU</b>				
1	RONPA0147 Pădurea de pini	Municipiul Moinești	Continuarea modernizării coridorului de mobilitate urbană durabilă în municipiul Moinești	Amenajarea unui centru de agrement în zona de Sud a municipiului Moinești
2	RONPA0145 Izvorul Alb RONPA0148 Tuful de la Valea Uzului RONPA0857 Lacul Bălătău	Oraș Dărmanești	Centura ocolitoare trafic greu oraș Dărmanești, jud. Bacău	Reabilitare și modernizare zone verzi și căi de acces către infrastructura balneară
				Promovarea turistică în zona Dărmanești
3	RONPA0859 Nemira ROSCI0047 Creasta Nemirei ROSCI0230 Slănic ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna	Orașul Slănic Moldova	Proiect integrat infrastructură rutieră și feroviară: Conectarea Orașului Slănic Moldova la autostrada Bacău-Brașov și infrastructura feroviară națională (Drum județean Slănic Moldova - Oituz)	Restaurare monument de arhitectură Moara de apă Hazaparu, Localitatea Dărmanești, Jud. Bacău
				Proiect integrat privind reducerea riscului la inundații, alunecări de teren și îmbunătățirea siguranței locuitorilor și turiștilor: - Regularizarea albiei pârâului Slănic, Slănicel și a principalilor afluenți, Realizarea digurilor de apărare, Reamenajarea lacului de agrement din Slănic Moldova, din zona Baraj Sonda 2
				Proiect integrat de îmbunătățire a infrastructurii turistice prin valorificarea potențialului turistic: Reabilitarea Cazinoului din Slănic Moldova, Realizarea unui centru balnear și centru de agrement și valorificarea potențialului balneo-climateric





Nr. crt.	Arii protejate	UAT	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar
				izvoarelor minerale din Slănic Moldova, Extinderea Pârției de schi-Dezvoltarea infrastructurii de agrement pentru perioada de vară, Realizarea unui centru de conferințe și agrement, Realizarea de două parcări supraetajate și multifuncționale în scopul reducerii impactului circulației auto la nivelul stațiunii Slănic Moldova
4	ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna RONPA0856 Măgura - Târgu Ocna	Orașul Târgu Ocna	Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială	-
<b>Județul BOTOȘANI</b>				
5	ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibăneșei - Bașeului - Podrigăi	CJ Botoșani	Modernizarea infrastructurii rutiere de drum județean DJ 282 dintre localitățile Hănești, Vlăsinești, Săveni, Drăgușeni, Cotușca, Rădăuți Prut cu conectivitate directă la Vama transnațională Rădăuți Prut cu Republica Moldova	-
6	ROSPA0116	Municipiul Botoșani	Șoseaua de centură a municipiului Botoșani prin Curtești	-
7	ROSPA0116	Municipiul Dorohoi	Centura ocolitoare a Municipiului Dorohoi	-
<b>Județul IAȘI</b>				
8	ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu ROSPA0096 Pădurea Micleşti ROSPA0092 Pădurea Bârnova	CJ Iași	Înființarea centurii ușoare de ocolire a Municipiului Iași	-



Nr. crt.	Arii protejate	UAT	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar
	ROSPA0109 Acumulările Belcești ROSPA0163 Pădurea Floreanu-Frumușica-Ciurea ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea ROSCI0222 Sărăturile Jîjiei Inferioare - Prut ROSCI0265 Valea lui David ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman			
<b>Județul NEAMȚ</b>				
9	ROSCI0364 - Râul Moldova între Tupilați și Roman	CJ Neamț	Creșterea capacității portante pentru accesul în rețeaua TEN-T prin DJ 156A - limita jud. Bacău și DJ208G - acces E85	
	ROSCI0270 Vânători - Neamț	CJ Neamț	-	Lucrări de protecție împotriva infiltrațiilor de apă în ziduri și spații muzeale la Cetatea Neamț, suplimentarea grupurilor sanitare, extinderea traseului muzeal, realizarea unor amenajări pentru persoane cu dizabilități și pentru îndeplinirea cerințelor privind securitatea la incendiu
10	RONPA0668 Locul fosilifer Cozla RONPA0670 Locul fosilifer Cernegura RONPA0671 Locul fosilifer Pietricica ROSCI0156 Munții Goșman ROSPA0125 Lacurile Vaduri și Pângărați ROSPA0138 Piatra Șoimului - Scorțeni - Gîrleni	Municipiul Piatra Neamț	Varianta Ocolitoare Piatra Neamț - coridorul Est-Vest Varianta Ocolitoare Piatra Neamț - coridorul Nord-Sud (proiect strategic la nivel regional)	Regenerarea urbană a Dealului Cozla și reconversia în spațiu tematic multifuncțional pentru agrement și petrecerea timpului liber



Nr. crt.	Arii protejate	UAT	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar
11	RONPA0845 Parcul Natural Vânători - Neamț ROSCI0270 Vânători - Neamț ROSPA0107 Vânători - Neamț	Orașul Târgu-Neamț	Construire variantă de ocolire oraș Târgu-Neamț	Reabilitarea și modernizarea Stațiunii Băile Oglinzi
	RONPA0008 Parcul Național Ceahlău	Orașul Bicaz		-
	RONPA0008 Parcul Național Ceahlău		-	Restaurarea, conservarea și transformarea în muzeu a „Casei Regale” din orașul Bicaz, județul Neamț
	RONPA0008 Parcul Național Ceahlău		-	Creare lac agrement și amenajare peisagistică a malurilor în zona centrală a Orașului Bicaz, județul Neamț.
<b>Județul SUCEAVA</b>				
12	ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși	CJ Suceava	Modernizare DJ 177 C Păltinoasa - Valea Moldovei-DJ 209 A, km 0+000 - 16+025; DJ 209 A Fălticeni - Horodniceni - Cornu Luncii - Mălini - Slatina, km 0+000 - 32+000; DJ 209 B Mălini - Văleni, km 0+000 - 19+000, județul Suceava, L = 67,025 km	T. E. T. - Tradiții, ecologie, turism
13	ROSCI0310 Lacurile Fălticeni ROSPA0064 Lacurile Fălticeni	Municipiul Fălticeni	Centură Ocolitoare a Municipiului Fălticeni	-
14	RONPA0731 Piatra Buhei ROSCI0321 Moldova Superioară ROSCI0328 Obcinele Bucovinei ROSPA0089 Obcina Ferdeului	Municipiul Câmpulung Moldovenesc	Realizarea variantei ocolitoare a municipiului Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava	-
15	ROSCI0010 Bistrița Aurie	Municipiul Vatra Dornei	Drum de mare viteză Baia Mare-Suceava: Lot 1 Baia Mare - Bistrița, Lot 2 Bistrița - Vatra Dornei și Lot 3	Dezvoltarea domeniului schiabil, Municipiul Vatra Dornei



Nr. crt.	Arii protejate	UAT	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura rutieră, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar	Potențiale proiecte de investiții în infrastructura turistică, în raport cu ariile naturale protejate de interes comunitar
			Vatra Dornei-Suceava	
16	RONPA0748 Piatra Pinului și Piatra Șoimului	Orașul Gura Humorului	Realizarea rutei ocolitoare pentru Orașul Gura Humorului	-
17	ROSPA0110 Acumulările Rogojești - Bucecea	Orașul Siret	Realizarea centurii ocolitoare a Orașului Siret	-
18	ROSPA0116 Dorohoi - Șaua Bucecei ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău	Orașul Dolhasca	-	Revitalizarea spațiului urban din Orașul Dolhasca prin amenajarea unei zone de agrement și refuncționalizarea unor terenuri și spații degradate și neutilizate
19	ROSCI0379 Râul Suceava	Orașul Vicovu de Sus	Îmbunătățirea conectivității Orașului Vicovu de Sus prin construirea unei variante ocolitoare zona centrală - pod M.H.C. - zona Laura - Pod Dabaca	-
			Îmbunătățirea mobilității transfrontaliere și a accesibilizării drumurilor naționale de interes regional prin construirea unui pod peste râul Suceava	-

**V. PORTOFOLIUL DE PROIECTE AL PDR NE - pentru fiecare obiectiv de politică aferente 2021 - 2027 se prezintă astfel:**

**OP 1 „ O Europă mai inteligentă - transformare industrială inovativă și inteligentă”**

Județul Bacău	Municipiul Moinești	Digitalizarea administrației publice locale Moinești
	Orașul Târgu Ocna	Creșterea competitivității economice prin digitalizare
	Universitatea "George Bacovia" Bacău	E-ducation: platformă și conținut educațional pentru școli, universități și mediul de afaceri
		Centru de cercetare, inovare și transfer tehnologic UGB-CITT
Județul Botoșani	Orașul Flămânzi	Dezvoltarea unui parc industrial și finanțarea de startupuri în Orașul Flămânzi, județul Botoșani
Județul Iași	Municipiul Iași	Iași Metropolitan School



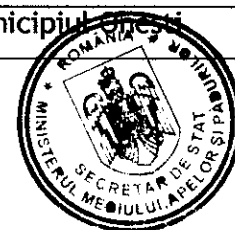
		Smart District - Dezvoltarea arealului Spitalului Regional de Urgență Iași după un concept Smart City
	Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași	Biotechnological techniques applied in bioengineering systems
		Platformă integrată pentru învățământul superior farmaceutic, de la teorie la microproducție
		Platformă digitală pentru asigurarea interoperabilității didactice și clinice în Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași
		Sistem complex de instruire în domeniul medical prin metode ITC/digitale pentru studenți și medici rezidenți
		Centrul Experimental și de Transfer Tehnologic Inter-Regional (CETTIR)
		Cercetare Dezvoltare Inovare Transfer Inteligent în Nano-Biotehnoologii Antivirale în regiunea de Nord- Est (TinBioNE)
		Centru de cercetare fundamentală
	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași	ONE CLICK UAIC
		CDD - PLD (platformă learning digitală)
		Construirea și dotarea Institutului de Cercetări Interdisciplinare - UAIC
		Consolidarea, reabilitarea, modernizarea și echiparea clădirilor Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
		Centru de cercetare și transfer expertiză privind managementul biodiversității în bazinul mijlociu al râului Prut
		ONE CLICK UAIC
		CDD - PLD (platformă learning digitală)
		Construirea și dotarea Institutului de Cercetări Interdisciplinare - UAIC
		Consolidarea, reabilitarea, modernizarea și echiparea clădirilor Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
	Universitatea Tehnică "Ghe. Asachi" Iași	Hub inovativ regional în domeniul Energie - InnoEnergyHub Nord-Est
		Institut/Centru de cercetare, dezvoltare și inovare procese, produse, servicii pentru mediu durabil, economie circulară și conservarea resurselor
		Centru de cercetare în neuro-ingenierie
		INTELIHUB - Infrastructura inteligentă pentru cercetare, dezvoltare și inovare în regiunea Nord-Est
		Centru nou de recuperare neurologică și posttraumatică AVC, bazat pe: Metode interdisciplinare de investigație și tratament în afecțiunile neuro-degenerative (pot fi 2 proiecte integrate ca în filosofia RIS3 call 1.2 Act. A + B, unul de Cercetare clinică a afecțiunilor neurodegenerative și unul de infrastructură Centru nou de recuperare neurologică - clădire nouă dotată și echipamente).
		Hub inovativ regional în domeniul Energie - InnoEnergyHub Nord-Est



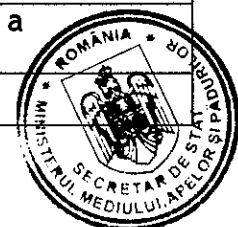
		Institut/Centru de cercetare, dezvoltare și inovare procese, produse, servicii pentru mediu durabil, economie circulară și conservarea resurselor
		Centru de cercetare în neuro-inginerie
	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "I. I. de la Brad" Iași	Tranziția sistemului de învățământ agricol la agricultură 4.0
		Un sistem tehnologic inovativ cu soluții integrate pentru dezvoltarea agriculturii 4.0
		Dezvoltarea de tehnologii agricole inovative adaptate la schimbările climatice pentru conservarea agrobiodiversității
	Serviciul de Telecomunicații Speciale	Centru de Date Regional Nord Est
Județul Suceava	Consiliul Județean Suceava	Digitalizarea sistemului de transport județean
	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava	Centrul regional de cercetare, dezvoltare și inovare în securitate cibernetică și inteligență artificială
		Centru de Cercetare Interdisciplinar de Materiale Avansate, Nano- și Biotehnologii (CIMANAB)
		Soluție integrată pentru sprijinirea și dezvoltarea ecosistemului de business și promovarea spiritului antreprenorial prin servicii suport de incubare a afacerilor și susținerea ulterioară a acestora (USVECOBUSINESS SUPPORT)
		Centrul regional de cercetare și formare în domeniul științelor biomedicale
		Centru de cercetare și instruire pentru siguranța alimentului și protecția mediului (SAPM)
	Municipiul Suceava	TEHNO - SMART PARK
Județul Vaslui	Consiliul Județean Vaslui	Parc Agro-Industrial Vaslui

**OP 2 „O Europă cu emisii scăzute de carbon și mai ecologică - Tranziția către o energie nepoluantă și echitabilă, investiții verzi și albastre, economia circulară, adaptarea la schimbările climatice și prevenirea riscurilor**

Județul Bacău	Consiliul Județean Bacău	Combinat de prelucrare a deșeurilor solide în Regiunea Nord-Est
	Municipiul Bacău	Proiect de reconfigurare a spațiilor interstițiale din cartierul Bistrița Lac
		Ameliorarea conectivității între Bacău și Letea Veche prin crearea unei legături rutiere (inclusiv pietonale și ciclabile) între str. Milcov și rețea stradală Letea Veche
		Reorganizarea circulației și (re)amenajarea spațiilor publice în zona centrală
		Coridor dedicat deplasărilor de agrement pietonale și cu bicicleta pe malul Lacului Bacău
	Municipiul Onești	Regularizarea cursului de apă a pârâului Cașin pe teritoriul municipiului Onești
		Extindere și modernizare iluminat public stradal, Municipiul Onești
		Reabilitarea Parcului „Libertății” din municipiul Onești



	Municipiul Moinești	Reabilitare sediu UAT Moinești
		Reabilitare stație de epurare apă uzată în Orașul Comănești, județul Bacău
		Reabilitarea stației de captare și tratare a apei cu extindere și reabilitare rețea apă potabilă împreună cu construire diguri de protecție, praguri de fund și întăriri de maluri pe pâraie
		Reabilitare rețea de canalizare a localității Comănești
	Orașul Dărmănești	Dezvoltarea durabilă a mobilității urbane - infrastructura ciclism în Orașul Dărmănești, jud. Bacău
	Orașul Slanic Moldova	Reabilitare și extindere a sistemului de apă și apă uzată la nivelul întregii localități Slanic Moldova
		Proiect integrat privind reducerea riscului la inundații, alunecări de teren și îmbunătățirea siguranței locuitorilor și turiștilor: Regularizarea albiei pârâului Slanic, Slanicel și a principalilor afluenți, Realizarea digurilor de apărare, reamenajarea lacului de agrement din Slanic Moldova, din zona Baraj Sonda 2
		Proiect integrat Reabilitare infrastructură mobilitate urbană în localitatea Slanic Moldova: Realizare unui sistem de transport public modern local ecologic terestru și pe cablu, refacere infrastructură stradală, reabilitare străzi, iluminat public, trotuare, piste de biciclete, acces internet, supraveghere video
		Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor
	Inspectorul pentru Situații de Urgență al Județului Bacău, Serviciul Județean de Ambulanță Bacău, IJJ Bacău, IPJ Bacău, STS Bacău / UAT Bacău și Consiliul Județean Bacău	Construire spații S.M.U.R.D., Serviciul de Ambulanță Județean Bacău, Dispecerat Unic Integrat și Centrul de Coordonare și Conducere a Intervenției al județului Bacău
	Gruparea de Jandarmi Mobilă "Alexandru cel Bun" Bacău	Construire spații S.M.U.R.D., Serviciul de Ambulanță Județean Bacău, Dispecerat Unic Integrat și Centrul de Coordonare și Conducere a Intervenției al județului Bacău
	Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Bacău (Detasamentul de Pompieri Moinești) / Primăria Municipiului Moinești	Modernizarea și creșterea eficienței energetice pentru construcția cu destinația cazarma de la sediul Detasamentului de Pompieri Moinești, municipiul Moinești, județul Bacău
Județul Botoșani	Consiliul Județean Botoșani	Dezvoltarea sistemului integrat de management al deșeurilor în județul Botoșani
		Sistem de alimentare cu apă pentru localități din zona de Nord a Județului Botoșani
	Municipiul Dorohoi	Implementarea Planului de mobilitate urbană a Municipiului Dorohoi
		Regenerare urbană a Municipiului Dorohoi



	Orașul Săveni	Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe din Orașul Săveni, județul Botoșani
		Centrala termică pe biomasă 8 MW în Orașul Săveni - CT Săveni
	Orașul Darabani	Modernizare străzi în Orașul Darabani, județul Botoșani
	Orașul Flămânzi	Modernizarea transportului public în Orașul Flămânzi, județul Botoșani
		Realizare sursă de apă locală și extinderea rețelelor de apă-canal în orașul Flămânzi, județul Botoșani
		Uzina verde pentru o energie curată în Orașul Flămânzi, județul Botoșani
Județul Iași	Consiliul Județean Iași	Modernizare sistem de management integrat al deșeurilor în județul Iași
	Municipiul Iași	Creșterea mobilității în aglomerarea urbană Iași
	Municipiul Pașcani	Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată din municipiul Pașcani
		Achiziționarea de mijloace de transport în comun (autobuze ecologice și stații de încărcare)
Județul Neamț	Municipiul Piatra Neamț	Crearea de noi spații pietonale și <i>shared space</i> prin reconversia tronsonului de sud aferent B-dului Dacia
		Creșterea performanțelor transportului public prin investiții de tip integrat în soluții inteligente de mobilitate
		Terminal intermodal de transport al Municipiului Piatra Neamț integrat cu zona Park&Ride
	Orașul Târgu Neamț	Eficiențizare energetică blocuri de locuințe, oraș Târgu Neamț
	Orașul Roznov	Creșterea gradului de eficiență energetică prin reabilitarea termică a blocurilor din Orașul Roznov, Județul Neamț
Județul Suceava	Consiliul Județean Suceava	Grup de laboratoare regionale autorizate
	Municipiul Suceava	Creșterea eficienței energetice în clădiri publice
		Reabilitare, amenajare peisagistică și urbană Parc Sipote
		Reabilitare sistem de transport și distribuție energie termică
	Municipiul Falticeni	Reabilitare termică Școala Gimnazială „Alexandru Ioan Cuza”
		Reabilitare termică Corp B Primărie
		Reabilitare termică ansamblu de locuințe rezidențiale
	Municipiul Câmpulung Moldovenesc	Lucrări hidrotehnice, de apărare și regularizări cursuri de apă, municipiul Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava
		Reabilitarea și extinderea rețelelor de apă și apă uzată din municipiul Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava
		Reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea spațiilor publice urbane din municipiul Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava
	Municipiul Vatra Dornei	Dezvoltarea managementului integrat al deșeurilor în Municipiul Vatra Dornei
		Proiect integrat privind reabilitarea și accesibilitatea parcurilor și spațiilor verzi din municipiul Vatra Dornei: Parcul Municipal Vatra Dornei și zona Runc
	Municipiul Radăuți	Reabilitarea rețelei de iluminat public în mun. Radăuți





	Orașul Broșteni	Sistem de canalizare și stații de epurare în satele Holda, Holdița, Hăleasa, Cotârğași, Frasin și Darmoxa - Orașul Broșteni, județul Suceava
	Orașul Dolhasca	Măsuri integrate de investiții destinate revitalizării și regenerării orașului Dolhasca
		Construcția, reabilitarea, modernizarea și extinderea infrastructurii publice de apă și apă uzată în satele aferente Orașului Dolhasca, județul Suceava
	Orașul Liteni	Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată la nivelul Orașului Liteni, prin lucrări de modernizare și extindere
		Măsuri integrate de investiții pentru dezvoltarea durabilă a mobilității urbane în Orașul Liteni, județul Suceava
		Îmbunătățirea nivelului de management al deșeurilor în Orașul Liteni
	Orașul Milișăuți	Inițiere sistem de canalizare și stație de epurare în Orașul Milișăuți
	Orașul Siret	Clădiri publice - clădiri verzi
		Stații îngropate de colectare gunoi
		Amenajarea unei zone extinse petrecere a timpului liber în zona împădurită a orașului Siret
	Orașul Solca	Reabilitare arhitecturală și peisagistică a parcului central din Orașul Solca, județul Suceava
	Inspectoratul de Jandarmi Județean Suceava	Eficiențizare energetică sediul Inspectoratului de Jandarmi, Județean Suceava
		Eficiențizare energetică sediul II al Inspectoratului de Jandarmi Județean Suceava
Județul Vaslui	Municipiul Vaslui	Ecologizarea, amenajarea și reconversia albiei vechi a pârâului Vasluiet în culoare verzi și zone publice de agrement
		Creșterea eficienței energetice a clădirilor publice din Municipiul Vaslui
		Transport public ecologic metropolitan
	Municipiul Bârlad	Amenajarea zonei pietonale centrale
		Dezvoltarea mobilității urbane în Municipiul Bârlad
		Fluidizarea traficului din Municipiul Bârlad pe axa Nord-Sud
		Implementarea Programului de îmbunătățire a Eficienței Energetice
	Orașul Negrești	Retehnologizare centrală termică, reabilitare rețea distribuție agent termic și instalații termice interioare la Școala cu clasele I-VIII "Mihai David"

**OP 3 „ O Europă mai conectată - Mobilitate și conectivitatea regională a tehnologiei informației și comunicațiilor”**

Județul Bacău	Consiliul Județean Bacău	Dezvoltarea nodului intermodal din proximitatea Aeroportului Internațional G. Enescu Bacău prin construirea unui Parc Logistic și a unui terminal feroviar conectat la rețeaua națională de căi ferate
		Realizarea închiderii inelului Variantei Ocolitoare Bacău
	Municipiul Moinești	Continuarea modernizării coridorului de mobilitate urbană durabilă în municipiul Moinești
	Orașul Dărmănești	Centura ocolitoare trafic greu Oraș Dărmănești, jud. Bacău
	Orașul Slănic Moldova	Proiect integrat infrastructură rutieră și feroviară Conectarea Orașului Slănic Moldova la autostrada



		Bacău-Braşov și infrastructură feroviară națională (Drum județean Slănic Moldova - Oituz)
	Orașul Ocna Târgu	Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială
Județul Botoșani	Consiliul Județean Botoșani	Modernizarea infrastructurii rutiere de drum județean DJ 282 dintre localitățile Hănești, Vlăsinești, Săveni, Drăguseni, Cotosca, Rădăuți Prut cu conectivitate directă la Vama transnațională Rădăuți Prut cu Republica Moldova
	Municipiul Botoșani	Soseaua de centură a municipiului Botoșani prin Curtești
	Municipiul Dorohoi	Centura ocolitoare a Municipiului Dorohoi
	Orașul Ștefanesti	Modernizare străzi orașenești
Județul Iași	Consiliul Județean Iași	Înființarea centurii ușoare de ocolire a Municipiului Iași
		Modernizarea drumului interjudețean DJ 280
		Centrul Intermodal Regional de Transport Marfă în zona IAȘI
	Municipiul Pașcani	Reabilitare și modernizare străzi în municipiul Pașcani, inclusiv trotuare și locuri de parcare
	Oraș Târgu Frumos	Modernizare străzi, localitatea Târgu Frumos, județul Iași
Județul Neamț	Consiliul Județean Neamț	Creșterea capacității portante pentru accesul în rețeaua TEN-T prin DJ 156A - limita jud. Bacău și DJ208G - acces E85
	Municipiul Piatra Neamț	Varianta Ocolitoare Piatra Neamț - coridorul Est-Vest
		Varianta Ocolitoare Piatra Neamț - coridorul Nord-Sud
	Orașul Neamț Târgu	Construire varianta de ocolire oraș Târgu-Neamț
	Orașul Roznov	Construire drum de legătură DC109 între Orașul Roznov și DJ157 Oraș Roznov, Județul Neamț
Județul Suceava	Consiliul Județean Suceava	Modernizare DJ 177 C Păltinoasa - Valea Moldovei-DJ 209 A, km 0+000 - 16+025; DJ 209 A Fălticeni - Horodniceni - Cornu Luncii - Mălini - Slatina, km 0+000 - 32+000; DJ 209 B Mălini - Văleni, km 0+000 - 19+000, județul Suceava, L = 67,025 km
	Municipiul Suceava	Varianta Ocolitoare Suceava Vest - DN 2 - DJ29
	Municipiul Fălticeni	Centura Ocolitoare a Municipiului Fălticeni
	Municipiul Câmpulung Moldovenesc	Realizarea variantei ocolitoare a municipiul Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava
	Municipiul Vatra Dornei	Drum de mare viteză Baia Mare-Suceava: Lot 1 Baia Mare - Bistrița, Lot 2 Bistrița-Vatra Dornei și Lot 3 Vatra Dornei- Suceava
	Orașul Gura Humorului	Realizarea rutei ocolitoare pentru Orașul Gura Humorului
	Orașul Broșteni	Reabilitare și modernizare drumuri de interes local, în Orașul Broșteni, județul Suceava
	Orașul Frasin	Modernizare infrastructură rutieră de interes local în orașul Frasin, județul Suceava
	Orașul Milișăuț	Modernizare străzi balastate în Orașul Milișăuț, județul Suceava



	Orașul Siret	Realizarea centurii ocolitoare a Orașului Siret
		Realizarea unei parcări supraetajate în orașul Siret și reabilitarea și modernizarea de drumuri locale, trotuare și piste de biciclete
	Orașul Solca	Reabilitarea infrastructurii de drumuri publice din Orașul Solca, județul Suceava
	Orașul Vicovu de Sus	Îmbunătățirea conectivității orașului Vicovu de Sus prin construirea unei variante ocolitoare zona centrală - pod M.H.C. - zona Laura - Pod Dabaca
		Îmbunătățirea mobilității transfrontaliere și a accesibilizării drumurilor naționale de interes regional prin construirea unui pod peste râul Suceava
Județul Vaslui	Consiliul Județean Vaslui	Axa rutieră strategică S-V a județului Vaslui
	Municipiul Vaslui	Decongestionarea și creșterea siguranței în trafic în Municipiul Vaslui prin construirea a două pasaje

**OP 4 „O Europă mai socială - Implementarea Pilonului european al drepturilor sociale”**

Județul Bacău	Municipiul Bacău	Crearea unui centru comunitar care să ofere servicii sociale în conformitate cu nevoile populației
	Municipiul Onești	Modernizarea blocului de locuințe sociale din Strada Libertății nr. 1, municipiul Onești
		Reabilitare, modernizare și dotare Colegiul Sportiv "Nadia Comaneci" din Municipiul Onești
	Orașul Buhuși	Construire creșă în Orașul Buhuși, Județul Bacău
	Orașul Târgu Ocna	Comunități marginalizate
		Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu
	Clubul Sportiv Municipal Onești / Ministerul Tineretului și Sportului	Educația sportivă - o speranță pentru reducerea abandonului școlar, o șansă pentru viitorul generației XXI
Județul Botoșani	Consiliul Județean Botoșani	Ambulatoriu de specialitate și specializare de zi la Spitalul Județean de Urgență Mavromati din str. Marchian nr. 11, Botoșani
	Orașul Săveni	Construire centru de paliativitate și îngrijiri pe termen lung în oraș Săveni, județ Botoșani
	Orașul Darabani	Construcția și dotarea infrastructurii educaționale pentru învățământul primar și gimnazial în cadrul școlii Leon Dănăilă din Orașul Darabani, județul Botoșani
Județul Iași	Consiliul Județean Iași	Consolidare, modernizare și refuncționalizare clădire Spital Clinic de Pneumoftiziologie, Secția Pașcanu
	Municipiul Iași	Centrul de educație non-formală din perioada vacanțelor școlare
		Centrul Regional pentru Educație Sportivă și Tineret (Sala Polivalentă "Regina Maria", Stadion Municipal "Regele Ferdinand I")
	Municipiul Pașcani	Construcția unui centru social multifuncțional, inclusiv a unei Cantine de Ajutor Social
	Orașul Podu Iloaiei	Consolidare, extindere și modernizare Școala Gimnazială Budăi, Orașul Podu Iloaiei, județul Iași
		Consolidare și extindere corpurile A, B, și C din cadrul Școlii Gimnaziale "Al. I. Cuza", Orașul Podu Iloaiei, Județul Iași



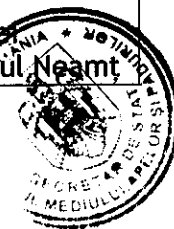
	Orașul Bicăz	Reabilitarea, modernizarea și dotarea clădirii școlii gimnaziale „Regina Maria”- Bicăz, județul Neamț
	Municipiul Câmpulung Moldovenesc	Reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea spitalului municipal Câmpulung Moldovenesc, județul Suceava
	Municipiul Rădăuți	Reabilitarea și utilizarea cabinetelor medicale și stomatologice școlare din mun. Rădăuți
	Orașul Broșteni	Amenajare, modernizare și dotare bază sportivă în Orașul Broșteni, jud. Suceava
	Orașul Liteni	Dezvoltarea serviciilor educaționale în Orașul Liteni, județul Suceava, prin construirea unei creșe
	Orașul Milișăuți	Construire teren multisport 40x20 m cu gazon sintetic multifuncțional, acoperit cu structura metalică, la Școala Gimnazială Milișăuți, Orașul Milișăuți, județul Suceava
		Reabilitare și modernizare dispensar uman în Orașul Milișăuți, județul Suceava
	Orașul Solca	Modernizare și extindere Școala cu clasele 0-IV, corpul G din cadrul Liceului Tehnologic ”Tomșa Vodă” din Orașul Solca, județul Suceava
Județul Vaslui	Consiliul Județean Vaslui	Construire secții la Spitalul nr. 2 Vaslui
	Municipiul Vaslui	Înființarea unui campus școlar în Municipiul Vaslui
	Municipiul Bârlad	Reabilitarea și restaurarea clădirii Colegiului Național ”Gheorghe Roșca Codreanu”
	Municipiul Huși	Colegiul Agricol „Dimitrie Cantemir” centru educațional performant, vector de dezvoltare a zonei Huși, județul Vaslui

**OP 5 „ Europă mai apropiată de cetățenii săi, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE”**

Județul Bacău	Consiliul Județean Bacău	Creșterea potențialului zonei balneoclimatice Târgu Ocna - Slănic Moldova prin dezvoltarea unei rețele de cicloturism care să asigure conectivitatea cu zonele turistice din județele învecinate
		Construire Centru Cultural Multifuncțional
	Municipiul Moinești	Amenajarea unui centru de agrement în zona de Sud a municipiului Moinești
		Reabilitare și modernizare zone verzi și căi de acces către infrastructura balneară
	Orașul Comănești	Consolidare, reabilitare, modernizare și dotare monument istoric „Palatul D.Ghica” - Orașul Comănești
		Amenajarea, extinderea și modernizarea infrastructurii de turism și a zonelor de agrement
	Orașul Dărmănești	Creare zonă de agrement prin lucrări specifice și aplicarea soluțiilor moderne de regularizare ”prietenoase” mediului, pentru scoaterea râului Uz de sub efectul inundațiilor, pe sectorul aval de baraj Poiana Uzului
		Promovarea turistică în zona Dărmănești



		Restaurare monument de arhitectură Moara de apă Hazaparu, Localitatea Dărmănești, jud. Bacău
	Orașul Slanic Moldova	Proiect integrat de îmbunătățire a infrastructurii turistice prin valorificarea potențialului turistic: Reabilitarea Cazinoului din Slanic Moldova, Realizarea unui centru balnear pentru valorificarea potențialului balneoclimateric și al izvoarelor minerale din Slanic Moldova, Extinderea Pârției de schi- Dezvoltarea infrastructurii de agrement pentru perioada de vară, Realizarea unui centru de conferințe și agrement, Realizarea de două parcări supraetajate și multifuncționale în scopul reducerii impactului circulației auto la nivelul stațiunii Slanic Moldova
Județul Botoșani	Consiliul Județean Botoșani	Consolidarea, restaurarea și punerea în valoare a Muzeului de Științe ale Naturii Dorohoi
	Orașul Darabani	Reabilitarea, modernizarea și extinderea monumentului istoric Casa Balș din Orașul Darabani, județul Botoșani
	Orașul Flămânzi	Dezvoltarea zonei Holm pentru turism și agrement în Orașul Flămânzi, județul Botoșani
Județul Iași	Municipiul Pașcani	Amenajarea lacului Peștișorul și a insulei ca zonă de agrement
Județul Neamț	Consiliul Județean Neamț	Protecție împotriva infiltrațiilor de apă în ziduri și spații muzeale la Cetatea Neamț, suplimentarea grupurilor sanitare, extinderea traseului muzeal, realizarea unor amenajări pentru persoane cu dizabilități și pentru îndeplinirea cerințelor privind securitatea la incendiu
		Complex de agrement "Ținutul lui Creangă" - Parc de distracții
		Complex de agrement " Ținutul lui Creangă " - Sat de vacanță și infrastructură de agrement conexă
		Complex de agrement " Ținutul lui Creangă " - zona de spectacole
	Municipiul Piatra Neamț	Regenerarea urbană a Dealului Cozla și reconversia în spațiu tematic multifuncțional pentru agrement și petrecerea timpului liber
	Orașul Târgu Neamț	Reabilitarea și modernizarea Stațiunii Băile Oglinzi
		Modernizare și reamenajare zona Monumentului Vânătorilor de Munte - Oraș Târgu Neamț
	Orașul Bicz	Restaurarea, conservarea și transformarea în muzeu a „Casei Regale” din Orașul Bicz, județul Neamț



		Creare lac agrement și amenajare peisagistică a malurilor în zona centrală a Orașului Bicăz, județul Neamț
	Orașul Roznov	Amenajare, sistematizare parc dendrologic Gh. Ruset Roznovanul și restaurare Biserica Sf. Nicolae, oraș Roznov, județul Neamț
Județul Suceava	Consiliul Județean Suceava	Muzee pentru comunitate
		T. E. T. - Tradiții, ecologie, turism
	Municipiul Suceava	Reabilitare monument arheologic Curtea Domnească
	Municipiul Fălticeni	Restaurare monument istoric - Primăria Municipiului Fălticeni
	Municipiul Vatra Dornei	Dezvoltarea domeniului schiabil, Municipiul Vatra Dornei
	Orașul Broșteni	Construire sediu primărie în oraș Broșteni, județul Suceava
	Orașul Cajvana	Dezvoltarea integrată a orașului Cajvana
	Orașul Dolhasca	Revitalizarea spațiului urban din Orașul Dolhasca prin amenajarea unei zone de agrement și refuncționalizarea unor terenuri și spații degradate și neutilizate
	Orașul Vicovu de Sus	Revitalizarea și regenerarea orașului Vicovu de Sus, Județul Suceava, prin investiții în modernizarea și reabilitarea infrastructurii rutiere
Județul Vaslui	Consiliul Județean Vaslui	Pelerin în Vaslui - Circuitul mănăstirilor din județul Vaslui
		Valorificarea potențialului balnear existent, prin înființarea Centrului Balnear Ghermănești în județul Vaslui
	Municipiul Bârlad	Conservarea și valorificarea patrimoniului cultural

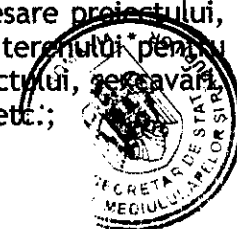
## VI. Avizul se emite cu următoarele măsuri și condiții:

### VI.1 Măsuri:

Măsurile pentru prevenirea, reducerea și compensarea posibilelor efecte negative asupra mediului care pot fi generate de implementarea Programului Operațional Regional pentru Regiunea Nord Est 2021-2027 sunt măsuri generale și măsuri specifice:

#### a. Măsuri generale

- Parcurgerea procedurii de emitere a acordului de mediu, conform prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului pentru posibile proiecte individuale propuse spre finanțare prin PDR;
- Etapizarea lucrărilor de construcție a proiectelor din aceeași zonă de amplasament sau a celor amplasate în zone adiacente și corelarea măsurilor de prevenire, reducere, compensare (dacă este cazul) cu cele stabilite în urma evaluărilor pentru alte strategii, planuri și programe;
- Luarea în considerare a tuturor aspectelor care privesc etapa de construcție în cadrul evaluării privind impactul asupra mediului pornind de la amplasarea organizării de șantier, construcția de drumuri tehnologice, optimizarea distanțelor de transport a materialelor necesare proiectului, asigurarea utilităților până la zonele în care urmează să se facă pregătirea terenului pentru construcții (defrișări dacă sunt absolut necesare pentru realizarea proiectului, precavări terasamente), carierele și/sau balastierele pentru obținerea materiilor prime, etc.;



- Evitarea amplasării proiectelor în interiorul sau imediata vecinătate a ariilor naturale protejate; în cazul în care acest fapt nu poate fi evitat, stabilirea măsurilor corespunzătoare conform planurilor de management ale ariilor protejate sau prin aplicarea măsurilor de evitare, reducere, compensare a efectelor semnificative asupra mediului stabilite în cadrul procedurii de reglementare;
- Alegerea amplasamentelor pentru proiecte astfel încât impactul asupra zonelor cu vizibilitate deosebită dinspre zonele recreaționale, turistice, rezidențiale să fie minim.

#### **b. Măsuri specifice**

- Evitarea zonelor sensibile din punctul de vedere al calității aerului (zone urbane aglomerate, zone cu depășiri frecvente a indicatorilor de calitate a aerului), atunci când se face localizarea proiectelor care implică emisii ridicate de poluanți atmosferici, în timpul construcției sau în etapa de funcționare;
- Respectarea planurilor de gestionare/mentținere a calității aerului în zonele urbane care intră sub incidența Ordinului MMAP nr. 2202/11.12.2020 privind aprobarea listelor cu unități administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a calității aerului din zonele și aglomerările prevăzute în anexa 2 la Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Stabilirea traseelor noi de drumuri județene și variante noi ocolitoare astfel încât să se evite zonele cu densitate crescută a populației, ariile naturale protejate, zonele împădurite, zonele cu valoare peisagistică deosebită, monumentele istorice, etc.;
- Adaptarea soluțiilor de proiectare cu considerarea aspectelor privind schimbările climatice;
- Evitarea implementării proiectelor care pot duce la alterarea stării chimice a corpurilor de apă și a potențialului/stării ecologice a acestora, în faza de construire sau etapa de funcționare;
- Alegerea amplasamentelor viitoarelor proiecte în afara zonelor expuse la inundații iar dacă acest fapt nu poate fi evitat, proiectul va include obligatoriu măsuri necesare de protecție împotriva inundațiilor;
- Pentru proiectele susceptibile de a avea un impact negativ asupra ariilor naturale protejate (amplasate în zona sau în vecinătatea ariilor naturale protejate), este obligatorie implementarea măsurilor de protecție/reducere a efectelor potențial negative asupra obiectivelor de conservare pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate, rezultate din derularea procedurii de evaluare adecvată;
- Efectuarea lucrărilor de construcție în afara sezonului de reproducere a speciilor protejate identificate în zona lucrărilor;
- Crearea de oportunități pentru migrare și asigurarea de coridoare biologice/pasaje pentru deplasarea faunei;
- Alegerea traseelor noi de drumuri județene/varianțe de ocolire, inclusiv a organizării de șantier se va face cu evitarea pe cât posibil a zonelor împădurite;
- Analiza oportunității de schimbare a categoriilor de folosință a terenurilor pentru implementarea unor proiecte astfel încât să nu fie afectate activitățile desfășurate în zonă;
- Luarea în calcul a proiectelor existente, în curs de realizare sau incluse în unele planuri sau programe în evaluarea folosințelor de apă din aval de zona de implementare a proiectului (ex. surse de apă potabilă, surse de apă industrială, irigații);
- Identificarea celor mai bune soluții pentru limitarea suprafețelor de teren ocupate temporar (pe durata construcției);
- Refacerea amplasamentelor afectate de lucrări și organizări de șantier imediat după finalizarea lucrărilor de construcție;
- Execuția manuală a lucrărilor în zonele sau în perioadele în care speciile de faună prezintă vulnerabilitate;
- Diminuarea surselor de poluare în zonele rezidențiale din vecinătatea viitoarelor obiective care ar genera un potențial disconfort asupra populației și implementarea unor programe de



monitorizare a calității aerului, calității apei și zgomotului în cadrul proiectelor care pot provoca disconfort și risc pentru populație, atât în timpul construcției cât și pe durata operării;

- Reducerea riscurilor pentru sănătatea lucrătorilor prin măsuri tehnice (utilizarea unor utilaje/echipamente noi, eficiente și fiabile) și măsuri organizatorice;
- Evitarea interferențelor cu diverse infrastructuri prin coordonarea proiectelor din aceeași zonă de amplasament;
- Includerea la nivel de proiect a unor măsuri de reziliență la fenomenele meteo extreme;
- Elaborarea și punerea în aplicare a unor planuri de management al traficului în cazul lucrărilor pentru infrastructuri, pe toată durata lucrărilor de construcție;
- Stabilirea încă din faza de proiect a responsabilităților privind întreținerea corespunzătoare a infrastructurii de transport și a dotărilor aferente în timpul exploatării;
- Promovarea unor tehnologii și materiale pentru infrastructura rutieră rezistente la fluctuațiile de temperatură și la acțiunea torenților;
- Includerea la nivel de proiect a facilităților pentru prevenirea inundațiilor: podețuri, rigole și canale;
- Realizarea investițiilor în infrastructura de turism și patrimoniu cultural prin lucrări cu impact minim asupra mediului și populației;
- Corelarea activităților întreprinse în cadrul PDR cu măsurile cuprinse în strategiile și planurile privind schimbările climatice, calitatea aerului, calitatea apei (planurile de management ale bazinelor hidrografice), managementul deșeurilor și al planurilor de management ale ariilor naturale protejate;
- Dezvoltarea infrastructurii CDI, modernizarea sau realizarea de noi obiective turistice, de agrement și de învățământ, se vor realiza cu asigurarea sistemelor corespunzătoare de colectare și epurare a apelor uzate și cu asigurarea parametrilor de calitate pentru evacuarea acestora în emisari, cu respectarea valorilor maxime admise pentru indicatorii prevăzuți de legislația în vigoare;
- Realizarea infrastructurii CDI și a celei de turism se va face cu respectarea distanțelor de protecție sanitară prevăzute de reglementările în vigoare și a prevederilor Regulamentului general de urbanism în ceea ce privește regimul de construire (POT, CUT, zonare funcțională), cu maximizarea spațiilor verzi și amenajarea acestora cu specii autohtone;
- Realizarea investițiilor de tipul CDI, fără efecte negative asupra obiectivelor de mediu stabilite pentru corpurile de apă de suprafață și subterană prin planurile de management bazinale;
- Amplasarea de noi obiective trebuie să aibă în vedere eventuale expuneri la riscuri de inundații sau situații de accidente antropice;
- Suspendarea temporară a activităților dacă se constată prezența unor aglomerări de amfibieni și reptile, cuiburi de păsări, maternități de lilieci sau altele asemenea care presupun afectarea zonelor de cuibărit și adăpost, risc de mortalitate asupra indivizilor și în general manifestarea impactului negativ;
- Utilizarea speciilor indigene specifice etajului nemoral pe care sunt propuse lucrările pentru toate proiectele care presupun plantări de arbori sau alte specii ierboase, utilizându-se pepinierele din proximitatea amplasamentelor proiectelor;
- Proiectele care produc alterarea condițiilor de sol vor implementa obligatoriu măsuri de eliminare/prevenire a instalării speciilor invazive;
- Implementarea unor soluții viabile de asigurare a conectivității longitudinale (scări de pești, rampe pentru traversarea peștilor, pasaje de pești) pentru proiectele care presupun reabilitarea structurilor transversale de pe cursul de apă;
- Realizarea proiectelor care presupun construcții sau activități în interiorul sau în proximitatea siturilor Natura 2000 fără să producă impact negativ semnificativ;
- Realizarea viitoarelor investiții într-un regim de construire care să nu producă efecte negative semnificative asupra biodiversității, nici în etapa de realizare a lucrărilor, nici în cea de funcționare a investițiilor;





- Amenajarea spațiilor verzi în cadrul suprafețelor cu infrastructură de turism se va face cu specii autohtone.

## VI.2. Condiții

- Respectarea prevederilor planurilor de management și ale regulamentelor ariilor naturale protejate aprobate.
- În rezervațiile naturale nu sunt permise activități de utilizare a resurselor naturale. Excepție fac acele intervenții care au drept scop protejarea, promovarea și asigurarea continuității existenței obiectivelor care au fost constituite, precum și unele activități de valorificare durabilă a anumitor resurse naturale.
- Pentru fiecare proiect/plan/activitate care va fi finanțat prin PDR Nord Est 2021-2027 și care se va desfășura în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate, titularii au obligația de a obține avizul Administratorului Ariei Naturale Protejate.
- Pentru fiecare proiect/plan/activitate care va fi finanțat prin PDR Nord Est 2021-2027 și care se va desfășura în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate administrate de către ANANP, titularii au obligația de a obține avizul ANANP de la Serviciul Teritorial al Județului de care aparține.
- Pentru fiecare proiect/plan/activitate care va fi finanțat prin PDR Nord Est 2021-2027 se va verifica amplasamentul în raport cu limitele ariilor naturale protejate, conform datelor publicate pe pagina web a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, la adresa <http://www.mmediu.ro/articol/date-gis/434>.

Totodată, vor fi respectate condițiile impuse prin avizele favorabile emise pentru program de către administratorii ariilor naturale protejate:

- Aviz nr. 27/09.11.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Călimani;
- Aviz nr. 142/17.11.2021, emis de Consiliul Județean Neamț - Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău;
- Aviz nr. 11028/18.11.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Natural Vânători Neamț;
- Aviz nr. 129/09.11.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș;
- Aviz nr. 192/20.12.2021, emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate;
- Corelarea acțiunilor întreprinse în cadrul PDR cu măsurile cuprinse în strategiile și planurile privind schimbările climatice, calitatea aerului, calitatea apei (planurile de management al bazinelor hidrografice), managementul deșeurilor și al planurilor de management ale ariilor naturale protejate.

## VI. Monitorizarea implementării programului:

Pentru asigurarea monitorizării efectelor asupra mediului se stabilesc un set de indicatori de mediu (în corelare cu indicatorii naționali de monitorizare a mediului), iar prin criteriul de evaluare propus se cuantifică eficiența măsurilor de implementare a programului.

Programul de monitorizare a factorilor de mediu propus, va avea în vedere:



Program de monitorizare a impactului PDR NE 2021 - 2027 asupra factorilor de mediu

Obiectiv de mediu	Indicatori	Țintă	Perioadă de raportare	Responsabilități
Calitatea apei Limitarea poluării apei de la surse punctiforme și difuze de poluare și îmbunătățirea calității corpurilor de apă și menținerea funcțiilor ecologice ale acestora	Nr. proiecte subsecvente PDR NE 2020-2027 care vizează înființarea/ extinderea / abilitarea/ re tehnologizare/ sisteme de canalizare și stații de epurare	Implementarea celor 11 proiecte propuse în cadrul strategiei PDR NE 2020-2027 care vizează înființarea/ extinderea abilitarea/ re tehnologizare/ sisteme de canalizare și stații de epurare	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de proiecte generatoare de ape uzate subsecvente PDR NE 2020-2027 racordate la sisteme de canalizare centralizate	Toate proiectele generatoare de ape uzate cuprinse în strategia PDR NE 2020-2027	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Număr depășiri ale normativelor în vigoare privind calitatea apei de suprafață	0 depășiri ale normativelor în vigoare privind calitatea apei de suprafață	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Număr depășiri ale volumelor și ale valorilor limită de emisie stabilite în autorizația de gospodărire a apelor	0 depășiri ale volumelor și ale valorilor limită de emisie stabilite în autorizația de gospodărire a apelor	conform autorizației de gospodărire a apelor	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Sol și utilizarea terenului Reducerea impactului asupra solului și menținerea capacității productive a acestuia	Nr. de proiecte subsecvente PDR NE 2020-2027 care vizează reducerea efectelor alunecărilor de teren	Implementarea celor 3 proiecte propuse în cadrul strategiei PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri privind reducerea alunecărilor de teren.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de sisteme de management a deșeurilor subsecvente PDR NE 2020-2027 dezvoltate	Implementarea celor 3 proiecte propuse în cadrul strategiei PDR NE 2020-2027 care prevăd realizarea/implementarea unor sisteme de management al deșeurilor.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Biodiversitate Menținerea și conservarea diversității	Suprafețe de habitate prioritare Natura 2000 din interiorul siturilor de interes comunitar pierdute/alterate ca	0 suprafețe de habitate prioritare Natura 2000 din interiorul siturilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est



naturale, a faunei, florei și habitatelor din ariile naturale protejate	urmare a implementării unor proiecte derulate prin PDR NE 2021-2027	unor proiecte derulate prin PDR NE 2021-2027		
	Suprafețe de habitate Natura 2000 din interiorul siturilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării unor proiecte derulate prin PDR NE 2021-2027	0 suprafețe de habitate Natura 2000 din interiorul siturilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării unor proiecte derulate prin PDR NE 2021-2027	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Suprafețe de habitate ale speciilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării unor proiecte derulate prin PDR NE 2021-2027	Valori cu impact nesemnificativ pentru siturile respective și pentru rețeaua Natura 2000	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Suprafețe de habitate ale speciilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării unor proiecte derulate prin PDR NE 2021-2027	Valori cu impact nesemnificativ pentru speciile respective	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Calitatea aerului  Îmbunătățirea calității aerului  Minimizarea impacturilor asupra calității aerului la nivel rural și urban  Reducerea emisiilor din activitățile de transport rutier	Nr. de planuri de mobilitate urbană	Implementarea celor 11 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 pentru realizarea/implementarea de planuri de mobilitate urbană.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. proiecte care vizează modernizarea și ecologizarea transportului public	Implementarea celor 4 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri privind ecologizarea transportului public.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de proiecte care propun realizarea de rute ocolitoare	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun realizarea de rute ocolitoare.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. kilometri rute ocolitoare	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun realizarea de rute ocolitoare.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de localități care beneficiază de rute ocolitoare realizate prin proiecte subsecvente PDR NE 2021-2027	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun realizarea de rute ocolitoare.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est



<p>Schimbări climatice</p> <p>Reducerea emisiilor care provoacă schimbările climatice</p> <p>Reducerea riscurilor climatice și adaptarea la evenimenete extreme</p> <p>Creșterea suprafețelor împădurite</p>	Nr. mijloace de transport public care folosesc energia electrică achiziționate și funcționale prin proiectele subsecvete PDR NE 2021-2027	Implementarea celor 3 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri privind achiziționarea de mijloace de transport public care folosesc energia electrică	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. proiecte care vizează modernizarea drumurilor județene și locale	Implementarea celor 11 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun modernizarea de drumuri județene și locale.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. kilometri drumuri modernizate	Implementarea celor 11 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun modernizarea de drumuri județene și locale.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de proiecte care vizează reducerea efectelor inundațiilor	Implementarea celor 2 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. proiecte care propun creșterea suprafețelor acoperite cu arbori	Implementarea proiectului propus în cadrul PDR NE 2020-2027 care vizează creșterea suprafețelor acoperite cu arbori	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Sănătatea populației umane	Nr. proiecte care vizează creșterea stării de sănătate a populației	Implementarea celor 10 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri ce vizează creșterea performanței actului medical, fie prin creșterea accesului la tehnologii moderne fie prin modernizarea/construirea facilităților medicale.	Anual
<p>Reducerea factorilor de risc și a impactului acestora asupra societății umane și a diversității biologice.</p>	Nr. de proiecte sociale care adresează zonele/categoriile defavorizate	Implementarea celor 4 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri ce vizează comunitățile marginalizate	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Îmbunătățirea stării de sănătate a	Nr de proiecte care vizează amenajarea/regenerare a de spații verzi și de	Implementarea celor 15 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care vizează amenajarea unor	Anual



populației umane	agrement (altele decât cele plantate cu arbori)	spații verzi și a zonelor de agrement		
Creșterea suprafeței spațiilor verzi	Suprafața spațiilor verzi înființată prin proiecte subsecvente PDR NE 2020 - 2027 (altele decât cele plantate cu arbori)	Implementarea celor 15 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care vizează amenajarea unor spații verzi și a zonelor de agrement	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Managementul deșeurilor	Nr de proiecte subsecvente PDR NE 2020-2027 care prevăd dotări/investiții pentru reciclarea deșeurilor	Implementarea celor 4 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care prevăd măsuri pentru reciclarea deșeurilor.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Implementare a conceputului de economie circulară - reducerea generării de deșeuri, creșterea recuperării deșeurilor și facilitarea reciclării tuturor deșeurilor	Cantitatea de deșeuri generate (tone/an) ca urmare a derulării proiectelor prin PDR NE 2021-2027	100% din cantitatea de deșeuri generate pregătite pentru utilizare și predare către societăți autorizate pentru reciclare/valorificare/ eliminare	în faza de construcție/operație conform cerințelor din acordul de mediu	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Conservarea /utilizarea eficientă a resurselor naturale	Nr. de proiecte care propun înființarea/extinderea sistemelor de alimentare cu apă	Implementarea celor 8 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri privind înființarea/ extinderea sistemelor de alimentare cu apă.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Reducerea exploatării resurselor epuizabile și facilitarea utilizării celor regenerabile	Nr. de proiecte care propun înființarea/modernizare a unor structuri de cercetare/inovare (publice sau private)	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun înființarea de structuri de cercetare	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Îmbunătățirea eficienței energetice și a utilizării resurselor de energie	Nr. de structuri de cercetare/inovare înființate/modernizate (publice sau private)	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun înființarea de structuri de cercetare	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de proiecte care vizează eficientizarea energetică a clădirilor și	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri privind	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est



	reabilitare a sistemelor de termoficare	eficientizarea energetică a clădirilor și reabilitarea sistemelor de termoficare.		
	Nr. de clădiri care au beneficiat de eficientizare energetică prin proiectele subsecvente PDR NE 2021-2027	Implementarea celor 14 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care cuprind măsuri privind eficientizarea energetică a clădirilor și reabilitarea sistemelor de termoficare.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
Turism durabil Promovarea unui turism care să asigure un nivel înalt de protecție a mediului și de conservare a naturii - turism durabil	Nr. de proiecte care vizează înființarea unor facilități turistice durabile	Implementarea celor 2 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun înființarea unor facilități turistice durabile	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de proiecte de reabilitare, modernizare, extindere a infrastructurii de turism balnear, a unităților de tratare și infrastructurii conexe: alei pietonale, piste pentru bicicliști, trotuare, spații verzi, dotări mobilier urban, wi-fi spații publice, facilități pentru agrement pe terenuri amenajate (terenuri sport, spații joacă pentru copii, teatre-cinematografe în aer liber), inclusiv a drumurilor de acces, utilităților aferente, rețelei de iluminat public, etc.	Implementarea celor 3 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 în acest domeniu.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est
	Nr. de proiecte care propun reabilitarea și regenerarea unor spații existente cu scopul promovării unui turism prietenos cu mediul	Implementarea celor 9 proiecte propuse în cadrul PDR NE 2020-2027 care propun reabilitarea și regenerarea unor spații existente cu scopul promovării unui turism prietenos cu mediul.	Anual	Titularii proiectelor ADR Nord-Est

Indicatorii stabiliți asigură monitorizarea modului în care sunt respectate:

- prevederile PDR Nord Est;
- recomandările evaluării de mediu;
- prevederile PDR Nord Est corelate cu recomandările evaluării de mediu.



Îndeplinirea măsurilor din programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative asupra mediului este responsabilitatea titularului programului, respectiv Agenției pentru Dezvoltare Regională Nord Est. Aceasta este obligată să depună anual, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

VII. Emiterea avizului de mediu s-a făcut având în vedere următoarele:

a) Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în plan:

În cadrul procedurii de evaluare de mediu s-au stabilit obiectivele de mediu relevante pentru plan, măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și compensarea efectelor negative asupra mediului generate de implementarea planului. Pentru a asigura monitorizarea efectelor negative asupra mediului a PDR prin avizul de mediu s-a stabilit un set de indicatori de mediu.

b) Informarea și consultarea autorităților și publicului la nivel național

Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est 2021 - 2027 a fost supus procedurii de evaluare strategică de mediu, conform prevederilor Hotărârii de Guvern nr.1076/2004, iar considerațiile de mediu au fost integrate în plan.

S-au realizat toate demersurile prevăzute de H.G. nr. 1076/2004 pentru consultarea autorităților, informarea și participarea publicului.

Procedura a demarat prin notificarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor (MMA) de către Agenția de Dezvoltare Regională Nord-Est la data de 27.10.2020 și delegării de competență către APM Bacău în data de 04.11.2020 în vederea derulării etapelor evaluării de mediu pentru PDR Nord-Est 2021-2027.

Inițierea procesului de evaluare a PDR NORD-EST 2021 - 2027 a constat în depunerea variantei inițiale de plan și informarea publicului prin anunțuri în presă și pe propria pagină de internet.

În data de 13.02.2021 PDR NE 2021-2027 a fost supus analizei în cadrul etapei de încadrare din procedura de evaluare adecvată.

În urma consultării Comitetului Special Constituit în ședința din 13.01.2021, APM Bacău a decis că planul intră sub incidența prevederilor Ordinului 19/2010 modificat prin Ordinul 262/2020, deoarece este un plan regional și prin acesta se propun proiecte care pot fi amplasate în vecinătatea unor arii de interes comunitar din regiunea Nord-Est.

Decizia ședinței CSC a fost mediatizată prin publicarea în mass-media și pe site-ul APM Bacău. După expirarea termenului acordat publicului și în lipsa unor observații privind reconsiderarea deciziei, APM Bacău a emis Decizia etapei de încadrare nr. 06 din 08.02.2021, conform căreia planul necesită evaluare adecvată.

Pe parcursul procedurii au avut loc 3 reuniuni ale grupului de lucru în data de: 18.06.2021, 28.07.2021 și 07.10.2021, care au contribuit la definitivarea proiectului de plan, a raportului de evaluare de mediu și studiului de evaluare adecvată.

Informarea și participarea publicului s-a asigurat prin anunțuri repetate în mass media, pe site-ul titularului și al APM Bacău, despre :

- ✓ elaborarea primei variante a PDR Nord Est și solicitarea avizului de mediu;
- ✓ disponibilizarea proiectului de program, finalizarea RM, locul și orarul consultărilor acestora, precum și faptul că publicul poate trimite comentarii și propuneri scrise la sediul APM Bacău- autoritatea delegată pentru parcurgerea procedurii de mediu, în termen de 45 de zile calendaristice de la data publicării ultimului anunț;
- ✓ organizarea ședinței de dezbatere publică a ultimei variante de program, a raportului de mediu și a studiului de evaluare adecvată;
- ✓ decizia de emitere a avizului de mediu.

De asemenea publicul a fost informat asupra organizării ședinței de dezbatere publică a proiectului de plan, a Raportului de mediu și a Studiului de evaluare adecvată, ședință care a avut loc în data de 07.12.2021 în sistem video-conferință, ca urmare a situației impuse de măsurile restrictive pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19; în cadrul ședinței de dezbatere publică nu au fost observații/comentarii din partea publicului și autorităților interesate de implementarea planului.



Completările la raportul de evaluare de mediu și studiul de evaluare adecvată și anume: informații suplimentare referitoare la alternativele studiate și la măsuri de prevenire, reducere și compensare a efectelor adverse asupra mediului; corecții la număr de arii protejate; au fost depuse la APM Bacău în data de 27.01.2022.

Raportul de evaluare de mediu și studiul de evaluare adecvată, care integrează completările solicitate de APM Bacău, au fost disponibilizate pe site-ul APM Bacău în data de 31.01.2022; nu au fost înregistrate observații/comentarii din partea publicului interesat și a autorităților implicate.

În cadrul ședinței CSC din data de 09.02.2022, s-a luat decizia de emitere a avizului de mediu.

Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu au fost sesizări/observații/proponeri din partea publicului interesat.

**c) Analiza alternativelor și expunerea motivelor care au condus la selectarea variantelor alese**

Stabilirea variantei finale s-a realizat în cadrul grupurilor de lucru și a ședinței de dezbatere publică cu consultarea autorităților și instituțiilor publice interesate.

Conform Raportului de mediu, capitolul VIII *Analiza alternativelor și expunerea motivelor care au condus la selectarea variantei alese*, vizează:

- alternativa zero - cu analiza dezavantajelor de neimplementarea PDR Nord-Est 2021 - 2027 și anume:
  - ✓ creșterea cantităților de poluanți în aerul atmosferic;
  - ✓ menținerea unui nivel crescut de emisii de gaze cu efect de seră;
  - ✓ pierderea unor oportunități de modernizare a unor procese tehnologice învechite, mari consumatoare de resurse și energie;
  - ✓ menținerea ponderii ridicate de deșeuri eliminate prin depozitare;
  - ✓ pierderea unor investiții în domeniul infrastructurii și serviciilor;
  - ✓ utilizarea excesivă a resurselor naturale;
  - ✓ nevalorificarea patrimoniului de resurse culturale prin lipsa lucrărilor de restaurare, consolidare, conservare;
  - ✓ nevalorificarea potențialului turistic .
- alternativa 1 - varianta de plan PDR NE 2021-2027 ianuarie 2021;
- alternativa 2 - varianta PDR NE 2021-2027 iulie 2021;

S-a optat pentru alegerea alternativei 2 - Varianta PDR NE 2021 - 2027 iulie 2021 actualizată cu propunerile membrilor grupului de lucru.

Alternativa 2 cuprinde în plus față de alternativa 1 o serie de măsuri incluse în cadrul **Priorității 3 Protejarea mediului și optimizarea utilizării resurselor** la obiectivele specifice:

OS1 Sprijinirea și promovarea eficienței energetice;

*Măsuri propuse*

- Dezvoltarea unei rețele de stații de încărcare pentru vehiculele electrice;

OS2 Promovarea managementului durabil al apei

*Măsuri propuse:*

- Implementarea unui sistem informațional eficient pentru colectarea, prelucrarea și validarea datelor de raportare pentru îndeplinirea cerințelor din Directiva privind epurarea apelor uzate urbane.

OS3 Promovarea tranziției către economia circulară

*Măsuri propuse*

- Realizarea infrastructurii de depozitare a biodeșeurilor la nivelul comunităților din Regiunea Nord-Est;

OS4 Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor

*Măsuri propuse*

- Amenajarea torenților și asigurarea scurgerii libere spre emisari;
- Investiții în achiziționarea și amplasarea corespunzătoare a stațiilor pentru măsurarea și monitorizarea poluării atmosferice în principalele aglomerări urbane cu probleme de calitate a aerului.

Prin obiectivele și acțiunile propuse PDR Nord-Est 2021 - 2027 va avea impact pozitiv asupra calitatii de mediu prin implementarea unor proiecte precum:





- reabilitarea și extinderea sistemelor de apă uzată (aceste proiecte vor contribui la reducerea cantităților de ape neepurate sau insuficient epurate evacuate în mediul natural, cu impact pozitiv asupra calității apelor de suprafață, sănătății populației și menținerii structurii caracteristice a ecosistemelor acvatice naturale);
- reducerea riscului la inundații, alunecări de teren (impact pozitiv asupra factorilor de mediu sol și apă prin menținerea caracteristicilor suprafețelor de teren din vecinătatea apelor, reducerea antrenării de materiale pămânoase și deșeuri în mediul lotic, reducerea riscului de poluări accidentale a corpurilor de apă, creșterea siguranței populației și reducerea daunelor economice);
- dezvoltarea sistemelor de management al deșeurilor (va avea impact pozitiv semnificativ asupra factorului de mediu sol și va conduce la reducerea utilizării resurselor naturale prin reciclarea unor deșeuri);
- modernizarea infrastructurii de transport și planurile de mobilitate (impact pozitiv asupra factorului de mediu aer și a sănătății și siguranței populației);
- creșterea eficienței energetice a clădirilor și rețehnologizarea centralelor termice (impact pozitiv asupra factorului de mediu aer, contribuind și la reducerea consumului resurselor naturale și impact pozitiv asupra calității vieții prin scăderea cheltuielilor aferente clădirilor). Impact pozitiv la nivel social vor avea proiecte precum realizarea unor facilități medicale (creșterea stării de sănătate a populației), proiecte care se adresează comunităților defavorizate.

**Documentația înregistrată la APM Bacău cu nr. 15586/25.11.2020, care a stat la baza emiterii avizului de mediu conține:**

- Notificare, înregistrată la APM Bacău cu nr. 15586/25.11.2020;
- Anunțuri privind depunerea notificării de obținere a avizului de mediu și declanșarea etapei de încadrare a planului, din datele de 20.10.2021 și 23.10.2020 în Ziarul Evenimentul - Regional al Moldovei și pe site-ul ADR Nord-Est în data de 20.10.2020;
- Delegarea de competență către APM Bacău emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. DEICP/17248/17630/04.11.2020;
- Memoriu de prezentare întocmit în conformitate cu prevederile Ordinului 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, modificat și completat prin Ordinul 262/2020;
- Proces verbal ședința CSC - etapa de încadrare în procedura de evaluare adecvată din data de 13.01.2021;
- Anunț public privind decizia etapei de încadrare a planului din data de 26.01.2021, în Ziarul Evenimentul - Regional al Moldovei;
- Decizia etapei de încadrare nr. 06/08.02.2021;
- Minutele grupurilor de lucru din data de 18.06.2021, 28.07.2021, 07.10.2021;
- Anunțuri privind disponibilitatea planului și finalizarea Raportului de mediu și a Studiului de Evaluare adecvată din data de 18.10.2021 și 21.10.2021 în Ziarul Evenimentul - Regional al Moldovei;
- Raportul de mediu și Studiul de evaluare adecvată întocmite de SC Mediu Research Corporation SRL, înregistrate la APM Bacău cu nr. 13710/15.10.2021;
- Anunț privind organizarea ședinței de dezbatere publică din data de 18.10.2021 și 21.10.2021 în Ziarul Evenimentul - Regional al Moldovei;
- Adresa de solicitare completări la raportul de mediu nr. 16053/02.12.2021 și la studiul de evaluare adecvată nr. 16776/16.12.2021;
- Proces verbal al ședinței de dezbatere publică nr. 16270/07.12.2021;
- Raportul de mediu și Studiul de evaluare adecvată completat cu informațiile solicitate, înregistrate la APM Bacău cu nr. 1212/27.01.2022;
- Disponibilizarea Raportului de mediu și a Studiului de Evaluare Adecvată complete, la data de 31.01.2022, pe site-ul APM Bacău și ADR Nord-Est;
- Aviz nr. 27/09.11.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Călimani;
- Aviz nr. 142/17.11.2021, emis de Consiliul Județean Neamț - Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău;
- Aviz nr. 101/18.11.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Natural Vânători Neamț;



- Aviz nr. 129/09.11.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș;
- Aviz nr. 192/20.12.2021, emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate;
- Proces verbal ședința CSC de luare a deciziei de emitere a avizului de mediu, în data de 09.02.2022;
- Decizia de emitere a avizului de mediu nr. 02/09.02.2022;
- Disponibilizarea deciziei de emitere a avizului de mediu pe site-ul APM Bacău în data de 11.02.2022;
- Anunțul public al deciziei de emitere aviz de mediu, publicat în Ziarul Evenimentul - Regional al Moldovei, în data de 14.02.2022 și pe site-ul titularului în data de 11.02.2022.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a planului dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Titularul planului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

Titularul planului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului. Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului, iar răspunderea pentru corectitudinea documentelor de evaluare care au stat la baza emiterii avizului de mediu, revine autorului acestora, conform art. 21 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord Est are obligația de a supune procedurii de adoptare Programul, precum și orice modificare a acestuia, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezentul aviz de mediu poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii Contenciosului Administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul aviz conține 42 (patruzeci și două) pagini și a fost emis în 3 exemplare.

**Direcția Generală Evaluare Impact, Controlul Poluării și Schimbări Climatice**

**DIRECTOR GENERAL**

**Ion Victor TĂRTĂCUȚĂ**

