

ROMÂNIA
JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD



CONSILIUL JUDEȚEAN

Proiect de hotărâre nr.IX/5597 din 13.02.2025 pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024

Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, întrunit în ședință ordinară, în data de _____, în prezența președintelui și a ___ de consilieri județeni;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.IX/5596 din 13.02.2025 a Vicepreședintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- raportul nr.IV/5598 din 13.02.2025 al Structurii Arhitect șef din cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- raportul nr.IVAa/5410 din 12.02.2025 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024;
- prevederile art.5 alin.(1) lit.k), art.21 alin.(1) lit.c), art.62 alin.(2) din Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.49 din Anexa la Hotărârea Guvernului nr.257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului;
- prevederile Anexei nr.2 din Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1121/2024 privind aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în Anexa nr.2 la Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.61/2024 privind aprobarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027;
- avizul nr.IIA/___ din __.02.2025 al Comisiei de administrație și urbanism;
- avizul nr.IIA/___ din __.02.2025 al Comisiei economice;
- avizul nr.IIA/___ din __.02.2025 al Comisiei de juridice și de fonduri europene.

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.d),f), alin.(5) lit.i), art.182 alin.(1),(2) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se aprobă Raportul privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștință publică prin publicare pe site-ul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Art.3 Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de _____ voturi „pentru”.

Art.4 Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează Serviciul coordonare servicii publice, mediu, Structura Arhitect șef, din cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Art.5 Prezenta hotărâre se comunică, de către Serviciul resurse umane, organizare, relația cu consiliul județean, IT, cu:

- domnul Cârliș Cristian-Costel, Vicepreședintele Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- Structura Arhitect-șef;
- Direcția investiții, drumuri județene;
- Garda Națională de Mediu, Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud;
- Garda Forestieră Județeană Bistrița-Năsăud;
- Direcția de Sănătate Publică Bistrița-Năsăud;
- Direcția pentru Agricultură Județeană Bistrița-Năsăud;
- Direcția Regională de Statistică Bistrița-Năsăud;
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al Județului Bistrița-Năsăud;
- Inspectoratul de Poliție Județean Bistrița-Năsăud;
- Societatea SILVANIA INTERNATIONAL PROD S.R.L.,
- Societatea COMELF S.A.;
- Societatea VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU, TRATAREA DEȘEURILOR S.R.L.;
- Primăria municipiului Bistrița;
- Primăria orașului Sângeorz-Băi;
- Primăria orașului Beclean;
- Instituția Prefectului - județul Bistrița-Năsăud.

**INIȚIATOR:
VICEPREȘEDINTE,
CLAUDIU-DANIEL TAMAȘ**

**Aviz de legalitate:
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI,
ALEXANDRINA-CRINA BORȘ**

Nr. ____

Din ____ .02.2025

S.S.I./1 ex.

Notă: prezenta hotărâre se adoptă cu majoritate simplă (votul majorității consilierilor județeni prezenți - art.182 alin.(1) din Codul administrativ).

Verificat: Compartimentul pregătire documente, Monitorul Oficial Local	Avizat: Serviciul resurse umane, organizare, relația cu consiliul județean,IT
Butnariu Camelia-Nicoleta, consilier superior	Paul-Ioan Borgovan, șef serviciu
Semnătura:	Semnătura:
Data: __.02.2025	Data: __.02.2025



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂSĂUD, 2023 –2027

Nr.IVAa/5410/12.02.2025

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂSĂUD 2023 – 2027

Anul 2024





I. INFORMAȚII GENERALE

1.1. Cadrul legal

Directiva 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa stabilește necesitatea de a reduce poluarea la niveluri care să minimizeze efectele nocive asupra sănătății umane, acordându-se atenție specială mediului ca întreg și de a îmbunătății monitorizarea și evaluarea calității aerului, inclusiv informarea publicului.

Prin Directiva 2004/107/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind arsenul, cadmiul, mercurul, nichelul, hidrocarburile aromatice policiclice în aerul înconjurător și Directiva 2015/1480 de modificare a mai multor anexe la Directivele 2004/107/CE și 2008/50/CE ale Parlamentului European și ale Comisiei, se stabilesc normele privind metodele de referință, validarea datelor și amplasarea punctelor de prelevare pentru evaluarea calității aerului înconjurător.

La nivelul țării noastre, evaluarea calității aerului înconjurător este reglementată prin Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Guvernului nr. 257/2015 privind Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului și Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1121/2024 privind aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în anexa nr. 2 la Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Legea 104/2011 are ca scop protejarea sănătății umane și a mediului ca întreg prin reglementarea măsurilor destinate menținerii calității aerului înconjurător acolo unde acesta corespunde obiectivelor pentru calitatea aerului. Conform art.21, Consiliul Județean are ca atribuții, elaborarea planului de menținere a calității aerului, realizarea măsurilor din plan, care intră în responsabilitatea lui și întocmirea raportului privind realizarea măsurilor cuprinse în Planul de menținere a calității aerului.

Conform prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea evaluării calității aerului, în fiecare zonă sau aglomerare se delimitează arii care se clasifică în regimuri de evaluare în funcție de pragul superior sau inferior de evaluare a calității aerului.

Zona Bistrița - Năsăud a fost încadrată în regimul de gestionare II pentru indicatorii: dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x), Particule în suspensie (PM₁₀, PM_{2,5}), benzen (C₆H₆), Nichel (Ni), Dioxid de sulf (SO₂), Monoxid de carbon (CO), Plumb (Pb), Arsen (As), Cadmiu (Cd) conform listei cu unitățile teritorial – administrative aprobate prin Ordinul MMAP nr. 1121/2024 Anexa 2, așa cum este definit la art. 42 lit b) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările ulterioare.



RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027

Prin definiție regimul de gestionare II (art.42, lit b) Legea nr. 104/2011) reprezintă ariile din zonele și aglomerările în care:

- Nivelurile pentru dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x), dioxid de sulf (SO₂), particule în suspensie (PM₁₀ și PM_{2,5}), plumb (Pb), benzen (C₆H₆), monoxid de carbon (CO), sunt mai mici decât valorile limită prevăzute la lit. B și poziția G5 din Anexa nr.3;
- Nivelurile pentru arsen (As), cadmiu (Cd), nichel (Ni), benzo(a)piren sunt mai mici decât valorile țintă prevăzute la lit. C și poziția G4 din Anexa nr.3.

Zona Bistrița-Năsăud se încadrează conform Ordinului MMAP nr.1121/2024 în:

- *regimul de evaluare A*, în care nivelul este mai mare decât pragul superior de evaluare – pentru indicatorii: particule în suspensie (PM₁₀, PM_{2,5}).
- *regimul de evaluare B*, în care nivelul este mai mic decât pragul superior de evaluare, dar mai mare decât pragul inferior de evaluare – pentru indicatorul: benzen (C₆H₆).
- *regimul de evaluare C*, în care nivelul este mai mic decât pragul inferior de evaluare – pentru indicatorii: dioxid de sulf (SO₂), monoxid de carbon (CO), nichel (Ni), plumb (Pb), cadmiu (Cd), arsen (As), dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x), benzo(a)piren.

Prevederile art.43 alin (2) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare stabilesc următoarele:

- În ariile din zonele și aglomerările clasificate în regim de gestionare II se elaborează Planul de menținere a calității aerului.
- Consiliul Județean Bistrița - Năsăud elaborează PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI.

Planul de menținere a calității aerului cuprinde scenariile luate în considerare și măsurile identificate în studiul de calitate astfel încât nivelul poluanților să se păstreze sub valorile limită sau valorile țintă, conform art.31 alin (1) din HG 257 /2015, respectiv măsuri de menținere a concentrațiilor de poluanți în atmosferă cel puțin la nivelul inițial (conform cu art.37 alin. (2) din H.G. nr. 257/2015).

1.2. Elaborarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud

Autoritatea responsabilă de elaborarea și monitorizarea punerii în practică a măsurilor din Planul de Menținere a calității aerului în județul Bistrița – Năsăud este Consiliul Județean Bistrița – Năsăud, conform prevederilor Capitolului II, Secțiunea 2, Subsecțiunea 2.4, art. 56, paragraful (1) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Prima etapă a elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Bistrița – Năsăud a constat în realizarea *Studiului de calitate al aerului în județul Bistrița -Năsăud*, conform Metodologiei de realizare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului. Acest studiu a fost elaborat de către S.C. Eco Simplex Nova S.R.L., în baza Contractului de servicii nr.14389/24.06.2022 "Servicii de



RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027

asistență tehnică pentru elaborarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, 2023-2027”.

Inventarul emisiilor de poluanți pentru activitățile energie, industrie, transport, agricultură și alte tipuri de surse pentru anul de referință 2020 a fost furnizat de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului, la care s-au luat în considerare și rezultatele de la stațiile de monitorizare din rețeaua RNMCA (Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița - Năsăud).

În vederea identificării principalelor surse de emisie care ar putea contribui la degradarea calitatii aerului inconjurator, a fost analizat Inventarul local de emisii al județului Bistrița – Năsăud, stabilindu-se astfel sursele pentru care, la nivelul anului de referință 2020, au fost raportate cele mai mari cantități de emisii, pe tipuri de indicatori.

În cea de a doua etapă, pe baza Studiului de calitate a aerului, a fost elaborat Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, în concordanță cu prevederile legislației naționale și comunitare, conform căreia durata unui Plan de menținere a calității aerului poate fi de maximum 5 ani.

Planul de menținere a calității aerului a fost inițiat de către Consiliul Județean Bistrița-Năsăud la data de 10.11.2022 și a fost elaborat în cadrul Comisiei tehnice constituită la nivel județean, din care fac parte reprezentanți ai aparatului propriu al consiliului județean, ai unor instituții și autorități publice locale și județene din domeniul mediu, sănătate, silvicultură, transport, agricultură, ordine publică, statistică, Poliția Română, agenți economici, etc.

Conform art. 10 lit. m) din Legea nr. 104/2011, la elaborarea planului de menținere a calității aerului a participat și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud în calitate de autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului.

Propunerea de Plan de menținere a calității aerului a fost supusă procedurii de informare, consultare și participare a publicului la luarea deciziei. În data de 09.10.2023 a fost organizată o ședință de dezbatere publică a propunerii de plan, la sediul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Întrucât nu au existat observații din partea publicului interesat, în data de 12.10.2023, conform metodologiei, Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, a fost transmis spre avizare Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și către Centrul de Evaluare a Calității Aerului din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

În urma parcurgerii etapei de evaluare, în care propunerea de Plan a fost modificată și completată conform solicitărilor Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Centrului de Evaluare a Calității Aerului, Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, a fost avizat prin Referatul de avizare nr.3295/11.03.2024 al Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Referatul de avizare nr. 1/983/LAP/20.03.2024 al Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.



RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027

Ulterior, așa cum se precizează la art.45 din Hotărârea de Guvern nr.257/2015, Planul de menținere a calității aerului a fost supus aprobării Consiliului Județean Bistrița-Năsăud și prin adoptarea Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.61/25.04.2024 privind aprobarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, acesta a devenit un document oficial fiind publicat pe portalul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud <http://www.portalbn.ro/>.

1.3. Monitorizarea și raportarea realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027

Atingerea obiectivelor din Planul de menținere a calității aerului, se poate realiza prin promovarea Scenariului de bază, respectiv:

- Sunt dezvoltate investiții cu impact asupra calității aerului.
- Noile proiecte și activități se conformează prevederilor legale în domeniu.
- Nu apar prevederi legislative mai restrictive.
- Se aplică măsuri de menținere/reducere a emisiei/concentrației pentru toate categoriile de surse (staționare, de suprafață și liniare).

Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița – Năsăud 2023-2027, cuprinde un set de măsuri pe care titularul/titularii de activitate și-au propus să le realizeze, astfel încât să asigure îmbunătățirea sau cel puțin, păstrarea calității aerului la același nivel, respectiv sub valorile țintă precum și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.

Măsurile propuse vizează categoriile de activități identificate a exercita un impact negativ asupra calității aerului, atât în zonele urbane cât și rurale principale din județ, și anume:

- traficul rutier,
- încălzirea în sectorul rezidențial și instituțional/comercial,
- terenurile agricole și zonele forestiere degradate.

Anul de referință al Planului de menținere a calității aerului este 2020 iar anul de proiecție este 2027.

Așa cum prevede calendarul Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, măsurile se implementează într-o perioadă de maximum 5 ani sau până la trecerea în regimul I de evaluare.

Autoritățile publice locale care au fost identificate pentru realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului sunt responsabile de punerea în aplicare și implementarea acestora și realizarea acțiunilor în termenele stabilite în plan pentru a asigura o eficiență crescută a îmbunătățirii calității aerului dar și pentru a menține distribuția efortului financiar la un nivel asumat.



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 – 2027

Prin Hotărârea Guvernului nr.257/2015 se stabilește responsabilitatea Comisiei tehnice de a urmări realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului și de a participa la elaborarea unui raport anual cu privire la stadiul realizării măsurilor, pe care îl va supune spre aprobare Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

În acest context, la nivel județean s-a constituit Comisia tehnică prin Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.217/03.11.2022 și Dispoziția nr.5/16.01.2025 pentru modificarea Dispoziției Președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.217/2022 privind constituirea Comisiei tehnice organizată la nivel județean în vederea actualizării Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, pentru perioada 2023-2027 având următoarea componență:

1.	Președinte	Domnul Cârlig Cristian-Cornel	Vicepreședinte, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud
2.	Membru coordonator	Doamna Strugariu Iulia-Silvia	Consilier superior, Serviciul coordonare servicii publice, mediu, structura Arhitect șef, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud
3.	Membru	Doamna Borșa Luminița	Șef serviciu, Serviciul coordonare servicii publice, mediu, structura Arhitect șef, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud
4.	Membru	Domnul Sălăgean Vasile	Consilier superior, Compartimentul Autoritatea județeană de transport, Serviciul coordonare servicii publice, mediu, structura Arhitect șef, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud
5.	Membru	Domnul Cheinic Emilian	Consilier superior, Serviciul managementul investițiilor publice, Direcția investiții, drumuri județene, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud
6.	Membru	Doamna Marga Florina Codruța	Consilier superior, Serviciul administrare drumuri județene, Direcția investiții, drumuri județene, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud
7.	Membru	Domnul Petraș Gabriel,	Comisar, Garda Națională de Mediu, Comisariatul Bistrița-Năsăud
8.	Membru	Doamna Mureșan Voichița	Consilier superior, Garda Forestieră Județeană Bistrița-Năsăud
9.	Membru	Domnul Suci Ioan	Medic primar igienă, Direcția de Sănătate Publică Bistrița-Năsăud
10.	Membru	Doamna Roșu Simona Alina	Consilier superior, Direcția pentru Agricultură Bistrița-Năsăud
11.	Membru	Doamna Vrîncean Ana Maria	Inspector superior, Direcția Regională de Statistică Bistrița-Năsăud



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027

12.	Membru	Domnul Horga Vlad-Antonio	Responsabil protecția mediului, Societatea SILVANIA INTERNATIONAL PROD SRL, Șant
13.	Membru	Doamna Rațiu Adina	Șef departament Mediu, Securitate și Sănătate în Muncă, Societatea COMELF S.A. Bistrița
14.	Membru	Doamna Budecan Mariana	Analist mediu, Societatea VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU, TRATAREA DEȘEURILOR S.R.L. Boldești-Scăeni
15.	Membru	Doamna Mic Simona	Consilier superior, Primăria Municipiului Bistrița
16.	Membru	Doamna Gherghel Simona	Plutonier adjunct, responsabil de mediu, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al Județului Bistrița-Năsăud
17.	Membru	Doamnelor Istrate Bogdan-Florin	Inspector superior, Primăria orașului Sîngeorz-Băi
18.	Membru	Domnul Diugan Ovidiu-Caius	Inspector superior, Primăria orașului Beclean
19.	Membru	Domnul Cozma Adrian	Șef birou drumuri naționale și europene, Inspectoratul de Poliție Județean Bistrița-Năsăud
20.	Membru	Domnul Molnar Gicu-Adrian	Inspector principal de poliție, împuternicit Șef serviciu, Serviciul rutier, Inspectoratul de Poliție Județean Bistrița-Năsăud
21.	Secretar comisie	Doamna Vlasiu Alina-Mariana	Consilier superior, Serviciul coordonare servicii publice, mediu, structura Arhitect șef, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud

Prezentul raport de monitorizare s-a realizat pentru anul 2024, pe baza datelor furnizate la sfârșitul anului 2024 de către responsabilii cu realizarea măsurilor cuprinse în Planul de menținere a calității aerului 2023-2027.

Raportul de monitorizare va fi supus aprobării Consiliului Județean Bistrița-Năsăud și ulterior, raportul aprobat se va pune la dispoziția publicului prin publicarea pe pagina proprie de internet <http://www.portalbn.ro/> și se va transmite Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.257/2015.

1.4. Stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului 2023-2027, aferent anului 2024

Pentru anul de proiecție 2027, în vederea menținerii calității aerului în județul Bistrița - Năsăud, s-au luat în considerare măsurile/investițiile cu impact asupra calității aerului



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂSĂUD, 2023 –2027

identificate și asumate de edilii din cadrul unităților administrativ teritoriale din județ și de către Consiliul Județean Bistrița-Năsăud.

În urma monitorizării celor 117 măsuri, situația sintetică privind stadiul realizării Planului de menținere a calității aerului se prezintă astfel:

E – SECTOR ENERGIE						
E1 - Obiectiv general 5. Consolidarea măsurilor de adaptare la criza climatică în politicile de dezvoltare teritorială						
Obiectiv specific (SMART)						
5.1. Reducerea amprentei de carbon a sistemului energetic						
5.2. Reducerea consumului de energie						
– Reducerea consumului de energie la nivelul fondului construit prin eficientizarea energetică a clădirilor publice și private;						
- Modernizarea (extinderea) sistemului de iluminat public pentru a reduce consumul de energie						
Cod măsură	UAT-ul responsabil	Nr. total măsuri	Nr. măsuri finalizate	Nr. măsuri rest de realizat	Indicatori de monitorizare/Indicatori de realizare	Observații
E1-1	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	8	0	8		
E1-2	Municipiul Bistrița, Îmbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe	7	2	5	-8 blocuri cu eficiență energetică îmbunătățită -1 bloc cu eficiență energetică îmbunătățită	
E1-3	Municipiul Bistrita - Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor unități de învățământ	8	1	7	- 1 Clădire cu eficiență energetică îmbunătățită	
E1-4	Municipiul Bistrita - Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice	3	0	3		
E1-5	Orașul Beclean	1	1	0	-37,816 km rețea nouă de iluminat public	
E1-6	Orașul Sângeorz – Băi	3	0	3		

**CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD****RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027**

E1-7	Comuna Chiuza	1	1	0	-1 cladire	
E1-8	Comuna Galații Bistriței	1	0	1		
E1-9	Comuna Ilva Mică	1	0	1		
E1-10	Comuna Cetate	2	2	0	-21 km rețea iluminat public modernizată - 0.882 km extindere rețea electrică	
E1-11	Comuna Tiha Bârgăului	1	0	1		
E1-12	Comuna Dumitra	2	1	1	-1 clădire reabilitată 1 sistem fotovoltaic instalat (60mp panouri)	
E1-13	Comuna Josenii Bârgăului	2	1	1	-0,030 km LEA MT rețea electrică -1,105 km LEA JT rețea electrică	
E1-14	Comuna Lunca Ilvei	1	0	0		Primăria Lunca Ilvei a transmis către MIPE solicitare de încetare a contractului
E1-15	Comuna Parva	1	0	1		
E1-16	Comuna Prundu Bârgăului	1	1	0	-577 panouri fotovoltaice montate	
E1-17	Comuna Runcu Salvei	3	1	2	-1 clădire reabilitată energetic	
E1-18	Comuna Șieuț	1	0	1		
E1-19	Comuna Târlișua	2	1	1	-47 gospodării electrificate prin instalarea a 47 de panouri fotovoltaice in gospodarii neelectrificate	
E1-20	Comuna Telciu	1	0	1		
E1-21	Comuna Rodna	2	0	2		
E1-22	Comuna Negriștești	1	0	1		



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂSĂUD, 2023 –2027

E1-23	Comuna Zagra	1	0	1		
T - SECTOR TRANSPORT						
T1 - OBIECTIV GENERAL 4.Dezvoltarea transportului sustenabil						
OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 4.2.Dezvoltarea transportului rutier sustenabil						
MASURI:						
<ul style="list-style-type: none"> • Încurajarea instalării de prize pentru automobilele electrice în benzinarii și parcări; • Licitările pentru autobuze să țintească motoarele electrice sau cu hidrogen; • Piste de bicicletă între localitățile cu relief plan; • Trotuare de-a lungul tuturor drumurilor comunale și județene acolo unde spațiul permite. • Creșterea capacității de parcare, corelată cu adoptarea de politici de parcare, în vederea reducerii atractivității transportului privat • În cadrul gestiunii delegate, CJBN să ceară în viitor ca operatorii autorizați pe transport public să opereze cu flota sub 8 ani vechime, cu prioritizarea celor care au motorizare sustenabilă, să aibă facilități sau adaptări pentru accesul și transportul persoanelor cu dizabilități, sisteme de taxare a biletelor. • Amenajarea corespunzătoare a stațiilor de autobuze din întregul județ, inclusive dotarea lor cu monitoare securizate care să indice ora și minutul sosirii autobuzului, monitoare legate la un server județean centralizat al tuturor operatorilor de transport public rutier din județ. 						
Aplicarea de către CJ a anunțului de implementare a unui sistem integrat de e-ticketing, urmând ca autobuzele utilizate de operatori pe durata contractelor de delegare să e echipate cu terminale/cablaje care să permită instalarea componentelor sistemului de e-ticketing”.						
T1-1	Comuna Magura Ilvei	1	0	1		
T1-2	Comuna Chiuza	1	1	0	-8,020 km străzi modernizate	
T1-3	Comuna Cetate	3	2	1	-14,642 km infracstructură rutieră înființată/modernizată -0,86 km drum acces	
T1-4	Comuna Căianu Mic	1	1	0	-0,400 km trotuare amenajate	
T1-5	Comuna Tiha Bârgăului	5	4	1	-5,995 km drum modernizat -8,806 km drum modernizat -6,565 km drum forestier -11,917 km drum forestier	
T1-6	Comuna Dumitra	2	2	0	-1,311 km trotuare amenajate -0,683 km trotuare amenajate	
T1-7	Comuna Parva	1	0	1		
T1-8	Comuna Poiana Ilvei	1	0	1		
T1-9	Comuna Poiana Ilvei	2	1	1	-3 km drum refăcut	
T1-10	Comuna Prundu	3	1	2	-22 străzi/3,210 km drum	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂSĂUD, 2023 –2027

	Bârgăului				modernizat	
T1-11	Comuna Runcu Salvei	1	1	0	-0,903 km drum modernizat	
T1-12	Comuna Șieuț	1	1	0	-6,151 km drum modernizat	
T1-13	Comuna Șintereag	1	1	0	-4,207 km drum modernizat	
T1-14	Comuna Șieu Măgheruș	2	1	1	-0,165 km drum modernizat	
T1-15	Comuna Rodna	2	2	0	-1 sistem TIC, 4 stații de reîncărcare vehicule -2 microbuze, 2 stații de reîncărcare	
T1-16	Comuna Maieru	1	0	1		
T1-17	Comuna Lechința	6	5	1	-12,041 km infrastructură agricolă modernizată -1.777,8 mp trotuare -1.255 mp trotuare -0,126 km rețea gaze -5,432 km drum modernizat	
T1-18	Comuna Zagra	1	0	1		
T1-19	Comuna Livezile	1	0	1		
T1-20	Municipiul Bistrita	3	0	0		Contractele s-au reziliat
T1-21	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	11	9	2	-58,109 km drum -70,043 km drum -67,132 km drum -1 km drum modernizat -1 pod construit -10,74 km drum modernizat -1 amenajare suprafețe consolidate/refacute -114 locuri parcare, marcaje transversale	
<p>T2 - OBIECTIV GENERAL 6. Decongestionarea traficului OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 6.1. Extinderea strategică a infrastructurii rutiere MASURI Centuri ocolitoare complete; Drumuri expres pe destinațiile aglomerate; Piste de biciclete pentru asigurarea mobilității locale, care să fie separate de carosabil; Trotuare de-a lungul tuturor drumurilor comunale și județene acolo unde spațiul permite, pe modelul abordat în Slovenia, Olanda sau Danemarca. Instalarea de parcuri securizate pentru biciclete în stațiile pentru transportul în comun</p>						
T2-1	Orașul Beclean	1	1	0	-1.195 km centură ocolitoare -1 pod traversare râul Someș: 0,5836 km	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027

<p>T3 - OBIECTIV GENERAL 6. Decongestionarea traficului OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 6.2.Fluidizarea digitală a traficului MASURI</p> <ul style="list-style-type: none"> •Intervenții la autoritățile centrale pentru a se asigura semnalizarea inteligentă a tuturor trecerilor la nivel de cale ferată; •Integrarea serviciilor de transport public în baze de date și aplicații menite să ajute și încurajeze cetățenii să folosească modalități de deplasare cu un impact cât mai redus asupra mediului; •Dezvoltarea sistemelor de management al traficului pentru orașele mari, alături de sisteme TIC pentru optimizarea transportului public 						
T3-1	Consiliul Judetean Bistrița-Năsăud	2	0	2	-3 studii modernizare Serviciu public de transport -3 studii monitorizare Serviciu public de transport	
T3-2	Comuna Dumitra	1	0	1		
T3-3	Comuna Sânmihaiu de Câmpie	2	0	2		
T3-4	Municipiul Bistrița	3	0	3		
<p>A - SECTORUL - ALTE SURSE A1 - OBIECTIV GENERAL 3.O mai bună gestiune a relației dintre mediu și comunități OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 3.3.Extinderea spațiilor verzi și de agreement MASURI</p> <ul style="list-style-type: none"> •Modernizarea parcurilor existente și crearea de noi spații verzi/zone de agreement 						
A1-1	Comuna Căianu Mic	1	0	1		
A1-2	Comuna Chiuza	1	1	0	-0,130 km vale amenajată -Decolmatare și regularizare albie = 0,130 km -Zid din beton, Hc1,50m=0,125 km -Zid din beton Hc2,00m=0,102km Pereu din beton H=20 cm =0,080km	
A1-3	Comuna Parva	1	1	0	-1 parc tematic -8319,1 mp spatiu verde	
A1-4	Municipiul Bistrita	1	0	1		

În tabelul următor se prezintă rezultatele detaliate ale monitorizării Planului de menținere a calității aerului, pentru fiecare măsură, stadiul valoric (lei cu TVA) și fizic (%) în



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA– NĂSĂUD, 2023 –2027

perioada de raportare (anul 2024), în perioada cuprinsă de la începutul proiectului până la finalul anului 2024 precum și restul de realizat din fiecare măsură (investiție):



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRITĂ-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRITĂ- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv în prevăzută în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024 -Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	Realizat de la începutul proiectului -Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	Rest de realizat -Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	Observații	
						Data de început	Data de finalizare								
E	SECTOR ENERGIE														
E1	Obiectiv general 5. Consolidarea măsurilor de adaptare la criza climatică în politicile de dezvoltare teritorială Obiectiv specific (SMART) 5.1. Reducerea amprentei de carbon a sistemului energetic 5.2. Reducerea consumului de energie MASURI <ul style="list-style-type: none"> • Reducerea consumului de energie la nivelul fondului construit prin eficientizarea energetică a clădirilor publice și private • Modernizarea (extinderea) sistemului de iluminat public pentru a reduce consumul de energie 														
E1-1	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud Extindere pavilion de spital prin construirea unui corp de clădire ZS+P+4E cu pasarelă de trecere între clădirea existentă și cea propusă	Energie	locală	Număr clădire construită/ 2 clădiri	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	20/03/2023	31/03/2026	31/03/2026	485.108.936,56	Contract nr. SP/70/8/17.03.2023, înregistrat la CJBN cu nr.III/6102/20.03.2023	60.989.582,2 10%	100.142.825,99 17%	462.780.902,80 83%		
	Renovare energetică la Centrul Școlar de Educație Incluzivă nr.2 Bistrița cod C5-B2.1.a-203 -61 Proiecte cu finanțare din sumele aferente componentei de împrumuturi a PNRR	Energie	locală	Număr clădire renovată/ 3 clădiri	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	07/11/2022	06/11/2024	06/11/2024	10.350.406,01	Contract nr. 117401/17.10.2022 PNRR	1.863.406,13 22%	2.085.820.73 25%	2.842.654,97 75%		
	Renovare energetică la Școala Profesională Specială Sfânta Maria Bistrița cod C5-B2.1.a-50 -61 Proiecte cu finanțare din sumele aferente componentei de împrumuturi a PNRR	Energie	locală	Număr clădire renovată/ 9 clădiri	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	07/11/2022	06/11/2024	06/11/2024	13.548.646,79	Contract nr. 117541/17.10.2022 PNRR	69.615,00 1%	282.275,15 3%	7.204.639,20 97%		
	Renovare energetică la Centrul Școlar de Educație Incluzivă nr.1, Bistrița	Energie	locală	Număr clădire renovată/ 3 clădiri	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	09/12/2022	08/12/2024	08/12/2024	1.799.478,66	Contract nr. 131775/22.11.2022	2.709.609,14 21%	2.805.095,2 22%	6.900.785,89 78%		
	Renovare energetică la Centrul Școlar de Educație Incluzivă Beclean	Energie	locală	Număr clădire renovată / 1 clădire	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	09/12/2022	08/12/2024	08/12/2024	6.002.588,77	Contract nr. 131764/22.11.2022	715.395,43 12%	888.575,19 15%	4.120.943,16 85%		
	Renovare energetică la imobilul situat în localitatea Năsăud, str. Vasile Nașcu, nr.47, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr clădire renovată / 1 clădire	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	09/12/2022	08/12/2024	08/12/2024	6.366.019,88	Contract nr. 130986/21.11.2022	517.128,67 8%	690.035,37 11%	2.513.556,89 89%		



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	Crestere performanță energetică și reabilitare imobil situat în orașul Beclean, str. Petru Maior nr.22, județul Bistrița-Năsăud*	Energie	locală	Număr clădire reabilitată / 1 clădire	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	08/02/2023	07/02/2024	07/02/2024	13.984.248,63	Contract nr.9142/24.01.2023	134.291,50 1%	134.291,50 1%	10.452.464,71 99%	
	Cresterea eficienței energetice la Serviciul de Ambulanță Județean Bistrița-Năsăud, Municipiul Bistrița, str. Ghinzii, nr.26A	Energie	locală	Număr clădire /4 clădiri	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	31/01/2023	31/12/2025	31/12/2025	19.720.390,00	Buget local, Programul de investiții, poziția 6.4.2	0 0%	428.578,50 2%	25.000.000,0 98%0	
E1-2	Municipiul Bistrița - Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe													
	Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe Bistrița 17 (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri/ 14 blocuri	Primar municipiul Bistrița	07/11/2022	31/01/2024	31/01/2024	50.999.134,79	Contract nr. 120605/25.10.2022 PNRR	47.930.000,0 93 %	49.050.511,97 95 %	2.489.655,53 5%	
	Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe Bistrița 18 (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri / 8 blocuri	Primar municipiul Bistrița	13/12/2022	31/01/2023	31/01/2023	21.958.890,61	Contract nr. 130910/21.11.2022 PNRR	16.219.499,78 73,88%	16.408.731,09 74,74 %	5.544.793,58 25,26%	
	Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe Bistrița 18.1 (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri / 8 blocuri	Primar municipiul Bistrița	13/12/2022	31/01/2023	31/01/2023	4.015.082,11	Contract nr. 131766/22.11.2022 PNRR	3.970.007,72 98,97%	4.015.082,11 100 %	0 0%	Finalizat
	Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe Bistrița 19 (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri / 3 blocuri	Primar municipiul Bistrița	01/03/2022	31/01/2023	31/01/2023	7.842.370,96	Contract nr. 130996/21.11.2022	6.345.188,37 96,16%	6.532.886,40 99%	1.309.484,56 1%	
	Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe bistrița 19.1 (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri / 1 bloc	Primar municipiul Bistrița	01/03/2022	31/01/2023	31/01/2023	1.749.788,48	Contract nr. 134212/25.11.2022 PNRR	172.310,33 2,19%	172.310,33 2,19%	1.577.478,15 97,81%	
	Imbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe Bistrița 24 (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri / 1 bloc	Primar municipiul Bistrița	13/02/2023	13/02/2024	13/02/2024	8.020.767,97	Contract nr. 18144/13.02.2023 PNRR	8.020.767,97 100%	8.020.767,97 100%	0 0%	Finalizat
	Construire de locuințe nZEB plus pentru tineri (PNRR)	Energie	locală	Număr blocuri /1 bloc	Primar municipiul Bistrița	06/12/2022	06/12/2025	06/12/2025	2.580.044,66	Contract nr. 137351/06.12.2022 PNRR	46.410,00 8%	89.607,00 8%	2.490.437,66 92%	
E1-3	Municipiul Bistrița - Imbunătățirea eficienței energetice a clădirilor unitatilor de învățământ													
	Cresterea eficienței energetice a clădirilor Scolii gimnaziale Avram Iancu, str 1 Decembrie nr 27-29 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 2 clădiri	Primar municipiul Bistrița	22/06/2022	22/06/2024	22/06/2024	5.670.955,28	Contract nr. 73520/22.06.2022 PNRR	2.368.190,13 41,75%	2.503.493,13 44,15%	3.167.462,15 55,85%	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRITĂ-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRITĂ- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
	Cresterea eficienței energetice a clădirilor a Gradinitei cu program normal nr 16, str Cerbului nr 27 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	17/11/2022	17/11/2024	17/11/2024	1.218.701,02	Contract nr. 129883/17.11.2022 PNRR	0 0%	53.725,36 4,41%	1.164.975,66 95,59%	
	Cresterea eficienței energetice a clădirilor a Gradinitei cu program normal nr 10, bdul Independentei, nr 57 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	12/12/2022	12/12/2024	12/12/2024	1.534.799,41	Contract nr. 140168/12.12.2022 PNRR	108.055,09 3,65 %	160.113,72 5,4 %	2.803.345,11 94,59 %	
	Cresterea eficienței energetice a clădirii Gradinitei cu program normal nr 7, str CR Vivu nr 35 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	18/11/2022	18/11/2024	18/11/2024	2.168.811,63	Contract nr. 130605/18.11.2022 PNRR	2.168.811,63 100 %	2.168.811,63 100 %	0 0%	Finalizat
	Cresterea eficienței energetice a clădirilor Liceului Tehnologic Agricol, str Tarpului nr 21 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 5 cladiri	Primar municipiul Bistrița	29/11/2022	29/11/2024	29/11/2024	14.809.056,86	Contract nr. 135315/29.11.2022 PNRR	37.580,58 7,5 %	203.398,84 7,5 %	14.605.719,19 92,50 %	
	Cresterea Eficienței Energetice A Clădirilor Scolii Generale Sigmir (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	19/01/2023	19/01/2025	19/01/2025	1.326.839,94	Contract nr. 7805/19.01.2023 PNRR	0 0%	33.510,34 0%	1.293.329,60 100%	
	Imbunătățirea eficienței energetice a clădirii Colegiului Tehnic INFOEL corp C si D mun Bistrița (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 2 cladiri	Primar municipiul Bistrița	26/01/2023	26/01/2025	26/01/2025	11.039.765,27	Contract nr. 10474/26.01.2023 PNRR	369.566,76 3,35 %	615.138,11 5,57 %	10.424.627,16 94,43 %	
	Cresterea eficienței energetice a clădirii Gradinitei cu program normal Sărata nr 107 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	12/12/2022	12/12/2024	12/12/2024	456.925,01	Contract nr. 140302/12.12.2022 PNRR	0 0%	24.731,36 5,41 %	432.193,65 94,58 %	
E1-4	Municipiul Bistrița - Imbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice													
	Imbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice, sediul primăriei, str Al. Odobescu nr 17 – Palatul copiilor (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	19/12/2022	19/02/2024	19/02/2024	2.350.806,90	Contract nr. 143649/19.12.2022 PNRR	0 0 %	28.149,45 1,20 %	2.322.657,45 98,80 %	
	Imbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice, sediul PRINCIPAL AL primăriei, str PIATA CENTRALA nr 6 (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	19/12/2022	19/02/2024	19/02/2024	2.002.268,84	Contract nr.143682/19.12.2022 PNRR	272.078,46 25 %	276.398,84 25 %	1.725.870,00 75 %	
	Imbunătățirea eficienței energetice a CAMINULUI CULTURAL GHINDA MUN BISTRITĂ (PNRR)	Energie	locală	Număr clădire / 1 cladire	Primar municipiul Bistrița	19/01/2023	19/01/2025	19/01/2025	978.288,17	Contract nr. 7803/19.01.2023 PNRR	0 0 %	34.754,24 3,55 %	943.533,93 96,45 %	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
E1-5	Oraș Beclean Regenerare iluminat stradal 37,816 km rețea noua de iluminat public Scăderea consumului anual de energie primară în iluminat public (kwh/an) de la 548662 (kwh/an) la 286320 (kwh/an) Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echiv. tone de CO2) cu peste 40%: de la 272,14 echivalent tone de CO2 la 103,65 echivalent tone de CO2	Energie	locală	Număr km rețea de iluminat public / 37,816 km rețea noua de iluminat public	Primar oras Beclean	15/03/2019	31/12/2023	31/12/2023	20.668.961,00	Contract de finanțare nr. 3655/28.12.2018 POR 2014-2020	20.668.961,00 100%	20.668.961,00 100%	0 0%	Finalizat
E1-6	Oraș Sângeorz – Băi Reabilitare și modernizare imobil sediu primărie	Energie	locală	Număr clădire / 1 clădire cu aria desfășurată totală de 1383 mp	Primar oras Sângeorz - Băi	01/03/2022	31/06/2026	31/06/2026	3.725.368,07	Contract nr. 8938/23.01.2023 PNRR, C10	1.303.878,82 35%	1.303.878,82 35%	2.421.489,25 65%	
	Reabilitare și modernizare Centrul Cultural Iustin Sohorca , Sângeorz-Băi	Energie	locală	Număr clădire / 1 clădire cu aria desfășurată totală de 1486 mp	Primar oraș Sângeorz - Băi	01/03/2022	31/06/2026	31/06/2026	4.120.155,02	Contract nr. 8654/21.01.2023	0	0	0	Se află în procedura de licitație
	Modernizarea sistemului de iluminat public stradal, Sângeorz-Băi	Energie	Locală	- 197 corpuri de iluminat ce folosesc tehnologia LED - Puterea instalata totala a sistemului nou proiectat este de 7,04 kw	Primar oras Sângeorz-Băi	30/12/2022	30/12/2025	30/12/2025	3.057.450,06	Contractului de finanțare nr. 318 din F/GES/07.12.2023	1.222.980,02 40%	1.222.980,02 40%	917.239,96 60%	
E1-7	Comuna Chiuza Sala de educatie fizica scolara la scoala gimnaziala Liviu Rebreanu Chiuza	Energie	locală	Număr clădire / 1 clădire cu Ac=388 mp Ad=415 mp	Primar comuna Chiuza	31/10/2022	31/12/2023	31/12/2023	1.390.141,00	Contract de finanțare nr. 1193/29.12.2022	0 0%	1.390.141,00 100%	0 0%	Finalizat 31.12.2023
E1-8	Comuna Galații Bistriței Renovare energetică a scolii gimnaziale din localitatea Galații Bistriței, comuna Galații Bistriței Montarea unui sistem de panouri fotovoltaice de 220kwh pe aproximativ 110 mp	Energie	locală	Număr clădire renovată / 1 clădire Număr sistem panourifotovoltaice / 1 sistem de panouri fotovoltaice de 220kwh pe aproximativ 110 mp	Primar comuna Galații Bistriței	26/01/2023	26/01/2026	26/01/2026	234.0299,62	Contract de finanțare nr. 10419/26.01.2023 Bugetul local	630.300,16 67,16%	630.300,16 67,16%	308.530,11 32,87%	Contractul de lucrări încheiat în urma derulării procedurii de achiziție publică are valoarea de 93830,27 lei



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘAUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘAUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						Data de început	Data de finalizare				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	
E1-9	Comuna Ilva Mica Reabilitare termica si energetica Clădire P+1 Primărie și Casa Tineretului, comuna Ilva Mica, Județul Bistrița-Năsăud Interventii de reabilitare termica si energetica strict la corpul C1 – Primărie și Casa Tineretului Izolare termica, dotare cu sistem de ventilatie mecanica, refacerea tuturor instalatiilor, instalare sistem alternativ de producere a energiei electrice, etc	Energie	locală	Număr clădire reabilitată termic si energetic / 1 clădire (corpul C1 – Primărie și Casa Tineretului)	Primar comuna Ilva Mică	30/06/2023	30/06/2025	30/06/2025	3.115.996,65	Contract nr.213/G/GES/04.0 5.2023	2.117.234,06 67,95	2.636.339,06 85%	479.657,59 15%	
E1-10	Comuna Cetate Modernizare sistem de iluminat public in comuna Cetate, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr km rețea iluminat / 21 km lungime rețea, Număr aparate / 517 buc aparate iluminat led si console	Primar comuna Cetate	01/07/2021	31/12/2023	31/12/2023	504.553,65	Contract nr. 166/(GES)/01.07.2 021, AFM si buget local	0 0%	504.553,65 100%	0 0%	Finalizat
	Extinderea rețelei electrice de interes public între localitățile Orheiul Bistritei și Petriș, comuna Cetate, Județul Bistrița-Năsăud.	Energie	locală	Număr km rețea/ 0.882 km rețea	Primar comuna Cetate	17/02/2022	31/12/2023	31/12/2023	178.868,52	Contract nr. 1144/17.02.2022, DEER si buget local	0 0%	178.868,52 100%	0 0%	Finalizat
E1-11	Comuna Tiha Bărgăului Reabilitarea moderata a primariei pentru a imbunatati serviciile publice prestate la nivelul UAT Tiha Bărgăului, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr clădire reabilitată/ 1 clădire	Primar comuna Tiha Bărgăului	23/01/2023	08/05/2024	08/05/2024	2.194.974,04	Contract nr. 8886/23.01.2023	2.041.218,86 82%	2.202.995,28 88%	281.000,00 12%	
E1-12	Comuna Dumitra Reabilitare si modernizare Scoala Generala loc Dumitra , comuna Dumitra – sisteme fotovoltaice	Energie	locală	Număr clădire reabilitată / 1 clădire Număr sistem fotovoltaic / 1 sistem (cca 50 mp suprafata panouri)	Primar comuna Dumitra	02/05/2023	02/05/2024	02/05/2024	2.867.768,00	Contract nr. 12394/31.01.2023 PNNR	2.867.768,00 100%	2.867.768,00 100%	0 0%	Finalizat
	Reabilitare si modernizare camin cultural, loc. Dumitra, com Dumitra – sisteme fotovoltaice	Energie	locală	Număr clădire reabilitată / 1 clădire Număr sistem fotovoltaic/ 1 sistem (cca 60 mp suprafata panouri)	Primar comuna Dumitra	02/05/2023	02/05/2024	02/05/2024	1445992,00	Contract nr. 11539/27.01.2023 PNNR	722.996,00 50%	722.996,00 50%	722.996,00 50%	
E1-13	Comuna Josenii Bărgăului Extindere rețea elctrica de distributie publica in localitatea Rusu Bărgăului, zona DN17, comuna Josenii Bărgăului, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr km rețea/ 0,480 km LES MT 0,540 km LES 0,4 kV	Primar comuna Josenii Bărgăului	27/03/2023	31/01/2024	31/01/2024	583.766,12	Nr DEER 1280/27.03.2023 NR.AP1591/27.03. 2023	184.693,24 50%	184.693,24 100%	184.693,24 50%	Cofinantare 50% DEER Cofinantare 50% Primaria Josenii Bargaului



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	Extindere rețea electrică de distribuție între localitatea Josenii Bărgăului și Stramba, zona DJ172C, com Josenii Bărgăului, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr km rețea/ 0,030 km LEA MT 1,105 km LEA JT	Primar comuna Josenii Bărgăului	23/03/2023	31/01/2024	31/01/2024	443.275,00 (SF+PT: 32234,08) Total: 475.509,08	Contract nr. 13/23.03.2023	16.337,89 100%	475.509,08 100%	0 0%	Finalizat
E1-14	Comuna Lunca Ilvei Modernizarea unitatii de producere a energiei termice din biomasa si realizarea rețelei de distribuție a energiei termice din comuna Lunca Ilvei, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr km rețea/ 740 m rețea transport si distribuție	Primar comuna Lunca Ilvei	25/08/2021	31/01/2024	31/01/2024	1.0674.108,38	Contract de finanțare nr. 621/25.08.2021 Buget local	0 0%	0 0%	0 0%	Primariei Lunca Ilvei a transmis solicitarea de încetare a contractului, nr.6696/07.12.2023 catre MIPE
E1-15	Comuna Parva Microhidrocentrală cu baraj pe râul Rebra la Parva	Energie	locală	Număr microhidrocentrală / 1 microhidrocentrașă (Realizarea unei microhidrocentrale și a unui baraj, pe cursul de apă al râului Rebra)	Primar comuna Parva	13/12/2021	31/01/2024	31/01/2024	2.145.439 euro	Contract finanțare nr. 2021/585732/13.12.2021 Buget local	7.028.659,00 94%	10.380.809,00 98%	479.877,00 2%	
E1-16	Comuna Prundu Bărgăului Echipare cladiri publice cu panouri fotovoltaice	Energie	locală	Număr panouri fotovoltaice montate / 577 panouri	Primar comuna Prundu Bărgăului	01/01/2022	31/01/2024	31/01/2024	1.700.000,00	Contract nr. 2021/323583	1.305.402,20 100%	1305402,20 100%	0 0%	Finalizat
E1-17	Comuna Runcu Salvei Reabilitare energetica scoala clasele I-IV Comuna Runcu Salvei Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr clădire reabilitată / 1 clădire (Reabilitare cladire 201,40 mp)	Primar comuna Runcu Salvei	17/02/2023	17/02/2024	17/02/2024	519.113,68	Contract nr. 10107/26.01.2023 MLDPA 383/17.02.2023 PRIMARIA	594.322,72 100%	594.322,72 100%	0 0%	Finalizat
	Reabilitare energetica Camin Cultural, Comuna Runcu Salvei, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr clădire reabilitată / 1 clădire (Reabilitare cladiri 996 mp)	Primar comuna Runcu Salvei	17/02/2023	17/02/2024	17/02/2024	2.186.995,42	Contract nr. 8881/23.01.2023 MLDPA 382/17.02.2023 PRIMARIA	1.344.080,94 66%	1.344.080,94 66%	696.464,16 34%	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv v prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	Modernizarea sistemului de iluminat stradal din Comuna Runcu Salvei Județul Bistrița-Năsăud Numarul de aparate de iluminat existente , propuse a fi inlocuite 203 buc Numarul de aparate de iluminat propuse a fi instalate 228 buc Putere instalata aparate de iluminat propuse 22 W Puterea instalata a sistemului proiectat 5,015 kW Durata medie de functionare 4150 ore annual System de telegestiune a sistemul de iluminat 1 buc Numar de puncte de aprindere cu system de telegestiune 3 buc Module de telegestiune pentru puncte luminoase 228 buc	Energie	locală	Numarul de aparate de iluminat inlocuite / 203 buc Numarul de aparate de iluminat instalate / 228 buc	Primar comuna Runcu Salvei	30/12/2022	30/12/2025	30/12/2025	771.548,96	Contract nr. 271/F/GES/30.12.2 022 AFM 213/31.01.2023 PRIMARIA	340.335,75 44,11%	690.838,25 89,54	80.710,71 10,46%	
E1-18	Comuna Sieuț Reabilitarea moderata a caminului cultural ruștior, nr 136A și reabilitarea moderata a primăriei pentru a îmbunătăți serviciile publice prestate la nivelul Comunei Sieuț Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr clădiri reabilite/ 2 cladiri	Primar comuna Sieuț	23/01/2023	30/06/2026	30/06/2026	2.193.495,01	Contract nr. 8884/23.01.2023 Buget local	71.400,00 70%	71.400,00 70%	2.122.095,01 30%	
E1-19	Comuna Târlisua Electrificare Târlisua Instalarea panouri fotovoltaice in gospodarii neelectrificate	Energie	locală	Număr gospodării electrificate / 47 gospodării (Instalarea panouri fotovoltaice in 47 gospodarii neelectrificate)	Primar comuna Târlisua	22/09/2021	31/12/2023	31/12/2023	1.554.143,00	Contract nr. 588129/22/09/ 2021 Buget local	1.554.143,00 100%	1.554.143,00 100%	0 0%	Finalizat
	Realizarea unității de producere a energiei termice din biomasa si realizarea rețelei de distribuție a energiei termice din Comuna Târlisua, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr km rețea/ 0,910 km rețea de distribuție	Primar comuna Târlisua	16/02/2021	31/12/2023	31/12/2023	10.873.350,35	Contract nr. 493/16.02.2021 Buget local	0 0%	0 0%	10.873.350,35 100%	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv în prevăzută în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații	
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				
						Data de început	Data de finalizare								
E1-20	Comuna Telciu Construire centrala de cogenerare , pe biomasa, rețea de termoficare, conexiune la rețeaua electrica de medie tensiune Productia utila de energie electrica aprox 0,5MWhe Productia utila energie termica 1,7MWt/h Agentul termic va fi distribuit cladirilor publice (liceul, gradinita, primarie, sala de festivitati, capela, baile comunale, afterschool, sala de sport, camin cultural, dispensar)	Energie	locală	Număr km rețea / 1 km (Lungime rețea de termoficare aprox 1000 m)	Primar comuna Telciu	17/03/2022	31/12/2023	31/12/2023	33.947.513,99	Contract nr. 1187/17.03.2022 Buget local	0 0%	0 0%	33.947.513,99 100%		
E1-21	Comuna Rodna Realizarea unui sistem de producere a energiei din biomasa in comuna Rodna, Județul Bistrița-Năsăud	Energie	locală	Număr sistem producere energie / 1 sistem de producere a energiei din surse regenerabile Număr locuințe, număr blocuri/ 1600 locuințe racordate+ 13 blocuri	Primar comuna Rodna	07/11/2017	31/12/2023	31/12/2023	78.356.470,08	Contract nr. 1346/07.04.2022	0 0%	0 0%	78.356.470,08 100%		
	Iluminat public inteligent in comuna Rodna, Județul Bistrița-Năsăud Schimbarea corpurilor de iluminat din Comuna Rodna.	Energie	locală	Număr corpuri schimbate	Primar comuna Rodna	30/12/2022	31/12/2024	18 luni de la depunerea primei cereri de avans	1.524.500,00	Contract nr. 466/F/GES/30.12.2022	1.470.950,00 96,49%	1.470.950,00 96,49%	53.550,00 3,51%		
E1-22	Comuna Negrileşti Reabilitarea moderata a cladirii publice Scoala Gimnaziala Negrilesti	Energie	locală	Număr clădire reabilitată/ 1 clădire	Primar comuna Negrileşti	27/02/2023	31/12/2025	31/12/2025	3.169.419,34	Contract nr. 3534/27.02.2023 Buget local	3.169.419,34 100%	3.169.419,34 100%	0 0%	Finalizat	
E1-23	Comuna Zagra Cresterea eficientei energetice si gestionarea inteligenta a energiei cladirile publice destinate de unitati invatamant – reabilitarea Scoala Generala Superioara Comuna Zagra	Energie	locală	Număr clădire reabilitată / 1 clădire, (suprafață 502 mp)	Primar comuna Zagra	01/03/2023	31/12/2025	31/12/2025	1.705.082,00	Contract nr. 8946/23.01.2023	1.193.557,40 70%	1.688.031,18 90%	17.050,82 10%		
T	SECTOR TRANSPORT														



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații	
						Data de început	Data de finalizare				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)		
T1	OBIECTIV GENERAL 4.Dezvoltarea transportului sustenabil OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 4.2.Dezvoltarea transportului rutier sustenabil MASURI: <ul style="list-style-type: none"> • Încurajarea instalării de prize pentru automobilele electrice în benzinării și parcuri; 568 9.2 Analiza-cadru • Licitările pentru autobuze să ținească motoarele electrice sau cu hidrogen; • Piste de bicicletă între localitățile cu relief plan; • Trotuare de-a lungul tuturor drumurilor comunale și județene acolo unde spațiul permite. • Creșterea capacității de parcare, corelată cu adoptarea de politici de parcare, în vederea reducerii atractivității transportului privat • În cadrul gestiunii delegate, CJBN să ceară în viitor ca operatorii autorizați pe transport public să opereze cu flota sub 8 ani vechime, cu prioritizarea celor care au motorizare sustenabilă, să aibă facilități sau adaptări pentru accesul și transportul persoanelor cu dizabilități, sisteme de taxare a biletelor. • Amenajarea corespunzătoare a stațiilor de autobuze din întregul județ, inclusive dotarea lor cu monitoare securizate care să indice ora și minutul sosirii autobuzului, monitoare legate la un server județean centralizat al tuturor operatorilor de transport public rutier din județ. Aplicarea de către CJ a anunțului de implementare a unui sistem integrat de e-ticketing, urmând ca autobuzele utilizate de operatori pe durata contractelor de delegare să e echipate cu terminale/cablaje care să permită instalarea componentelor sistemului de e-ticketing”.														
T1-1	Magura Ilvei Modernizarea infrastructurii rutiere forestiere în comuna Magura Ilvei , Județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr ml drum modernizat: Lungimi drumuri: Drum forestier PR Rotunda – 1040 ml Drum forestier Pr Rusaia – 1860 ml Drum forestier PR Maria Mica – 4500 ml Drum auto forestier Cosnita Suhard – 1260 ml Drum auto forestier Runcu – 2400 ml	Primar comuna Mășgura Ilvei	19/03/2018	31/12/2023	31/12/2023	8.315.422,50 (6.987.750,00 + 1.327.672,50 TVA)	Nr contract de finanțare C0430F000011760 600052/19.03.2018 Bugetul local	3.294.200,68 41,5%	3.294.200,68 41,5%	4.632.079,63 58,44%		
T1-2	Comuna Chiuza Modernizare strazi in localitatile Săsam, Chiuza și Piatra, comuna Chiuza, Județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km străzi modernizate/ 8,020 km	Primar comuna Chiuza	06/04/2020	31/12/2023	31/12/2023	8.868.628,07	Contract de finanțare nr 8146/31.10.2019	8.868.628,07 100%	8.868.628,07 100%	0 0%	Finalizat	
T1-3	Comuna Cetate Infiintarea si modernizarea infrastructurii rutiere forestiere in comuna Cetate, Județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km drum modernizat/ 14,642 km artere circulație	Primar comuna Cetate	30/01/2018	31/12/2023	31/12/2023	847.134,98	Contract nr. C0430F000011760 600071/30.01.2018 AFIR si buget local	1.927.241,76 25.76%	7479.889,76 100%	0 0%	Finalizat	
	Drum acces La Podul Pietrisului, drum de acces La Blocuri – Sesul Jelnei, drum de acces La Cimitir – Pietris, drum de acces La Biserica – Satu Nou	Transport	locala	Număr km drum acces / 0,86 km	Primar comuna Cetate	03/03/2023	31/12/2023	31/12/2023	649.889,39	Buget local	145.560,85 22.39%	649.889,39 100%	0 0%	Finalizat	
	Construire piste pentru biciclete în Com Cetate, Județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km pista/ 3,32 km Număr stații încarcare/ 2 stații de reincarcare (4 puncte) masini electrice	Primar comuna Cetate	14/12/2023	14/12/2025	14/12/2025	2.335.650,00	Contract nr. 141557/14.12.2022 PNRR si buget local	2.243.472,70 76.01%	2.373.182,70 80.41%	578.314,55 19.59%		
T1-4	Caianu Mic Amenajare trotuare in localitatea Caianu Mic	Transport	locala	Număr km trotuare/ 0,400 km	Primar comuna Caianu Mic	21/02/2023	31/12/2023	31/12/2023	618.956,51	Bugetul local al comunei Caianu Mic	618.956,51 100%	618.956,51 100%	0 0%	Finalizat	



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘAUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘAUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
T1-5	Comuna Tiha Bărgăului	Transport	locala	Număr km / 3,724 km	Primar comuna Tiha Bărgăului	28/10/2021	31/12/2026	31/12/2026	9.160.621,68	Program Anghel Saligny – nu este semnat încă contractul de finanțare	5.373.213,89 59%	5.373.213,89 59%	3.787.407,79 41%	
	Modernizare infrastructura de interes local în comuna Tiha Bărgăului, Județul Bistrița-Năsăud													
	Modernizare drumuri în comuna Tiha Bărgăului, Județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 5,995 km	Primar comuna Tiha Bărgăului	06/03/2018	31/12/2023	31/12/2024	6.331.011,91	Contract nr. C0720RM00011760 600442/06.03.2018	315.846,43 5%	6.331.011,91 100%	0 0%	Finalizat
	Modernizare drumuri forestiere în comuna Tiha Bărgăului, Județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 8,806 km	Primar comuna Tiha Bărgăului	16/07/2018	31/12/2023	31/12/2023	8.210.510,89	Contract nr. C0430A000011760 600253/16.07.2018	0 0%	8.210.510,89 100%	0 0%	Finalizat
	Drumuri forestiere în comuna Tiha Bărgăului, etapa a II-a, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 6,565 km	Primar comuna Tiha Bărgăului	07/11/2017	31.09.2023	31.12.2023	9.135.332,69	Contract nr. C0430F000011760 600056/07.11.2017	0 0%	9.135.332,69 100%	0 0%	Finalizat
T1-6	Comuna Dumitra	Transport	locala	Număr km / 1,311 km	Primar comuna Dumitra	05/09/2022	31/12/2023	31/12/2023	890.575,00	Contract nr. 62/05.09.2022 Buget local	4829.085,14 45%	10.717.532,70 100%	0 0%	Finalizat
	Amenajare trotuare în loc dumitra, Comuna Dumitra													
T1-7	Comuna Parva	Transport	locala	Număr km / 7,945 km	Primar comuna Parva	05/03/2018	31/12/2023	31/12/2023	11.025.184,00	Contract finanțare nr. C043F0000117606 00057/ 05.03.2018 Buget local	0 0%	354.097,00 100%	0 0%	Finalizat
	Modernizarea infrastructurii rutiere forestiere													
T1-8	Comuna Poiana Ilvei	Transport	locala	Număr km / 8,360 km	Primar comuna Poiana Ilvei	05/04/2023	31/12/2026	31/12/2026	10.000.000,00	Contract finanțare nr. 1493/05.04.2023 Buget local	592.820,00 91.63%	7.976.861,00 91.63%	3048323,00 8.37%	
	Modernizare strazi													
T1-9	Comuna Poiana Ilvei	Transport	locala	Număr km / 12,720 km	Primar comuna Poiana Ilvei	04/10/2017	31/12/2023	31/12/2023	4.538.936,45	Contract finanțare nr. C0430A000011760 00600272/04.10.2017 Buget local	5.763.182,08 45%	10.000.000,00 70%	5.743.700,00 30%	
	Modernizarea infrastructurii Agricole													
	Refacerea si amenajarea unui drum pentru accesul pe terenul numit Regna de la intrarea pana la iesirea din comuna	Transport	locala	Număr km / 3 km	Primar comuna Poiana Ilvei	07/04/2022	31/12/2023	31/12/2023	149.958,02	Contract finanțare nr. 236/07 04 2022 Buget local	0 0%	149.958,02 100%	0 0%	Finalizat



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
T1-10	Comuna Prundu Bârgăului Modernizarea strazi in comuna Prundu Bârgăului –	Transport	locala	Număr străzi/ 22 strazi Număr km / 3,210 km drum asfaltat	Primar comuna Prundu Bârgăului	28/11/2022	31/12/2023	31/12/2023	3.228.714,27	Contract finanțare nr. 7523/28.11.2022	3.053.919,02 100%	3.053.919,02 100%	0 0%	Finalizat
	Amenajare Parking auto in centrul comunei Prundu Bârgăului	Transport	locala	Număr locuri parcare/ 39 locuri de parcare	Primar comuna Prundu Bârgăului	01/01/2023	31/12/2024	31/12/2024	2.076.238,47	Buget local	828.768,73 43%	828.768,73 43%	921.219,85 57%	
	Construire piste pentru bicicleta in Comuna Prundu Bârgăului	Transport	locala	Număr km piste/ 3,2 km piste biciclete	Primar comuna Prundu Bârgăului	01/01/2023	31/12/2026	31/12/2026	2.720.509,72	Contract finanțare nr. 142534/15.12.2022 Buget local	2.069.652,32 97,23%	2.069.652,32 97,23%	59.036,51 2,77%	
T1-11	Comuna Runcu Salvei Modernizare drum Dealul Bisericii Lungimea proiectata 903 m, latimea platformei drumului 3,5 m, Acostamentele piatră spartă 1 x 0,50 m pe toata lungimea drumului Rigola de acostament L= 903,00 m Sant trapezoid pereaaat din beton = 90 m Podet tubular transversal Ø800mm, L=5,00 m, 1 buc Drumuri laterale 2 buc, L=25,00 m, l=3,00m Rigola carrosabila L=16,00 m Accese proprietati 6 buc Zid de captuseala Htot=3,00 m, lungimea = 80m Latimea platformei drumului 3,50 m Latimea partii carosabile 3,00 m	Transport	locala	Număr km modernizat / 0,903 km	Primar comuna Runcu Salvei	10/04/2023	10/04/2024	10/04/2024	1.392.266,34	Contract finanțare nr. 760/10.04.2023 Buget local	0 0%	1.046.337,29 100%	0 0%	Finalizat
T1-12	Comuna Sietut Modernizarea infrastructurii rutiere locale in Comuna Sietut, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 6151 km	Primar comuna Sietut	10/02/2018	31/12/2024	31/12/2024	5.736.150,00	Nr 341/12.01.2018 Buget local	6.166.628,37 100%	6.166.628,37 100%	0 0%	Finalizat
T1-13	Comuna Șintereag Modernizare infrastructura de interes local in Comuna Șintereag	Transport	locala	Număr km / 4207 km	Primar comuna Șintereag	20/04/2023	20/04/2024	20/04/2024	6.933.387,35 (6.707.530,03 bugetul de stat 225857,32 bugetul local)	1289/05.04.2023 Bugetul de stat Buget local	2.876.450,42 (buget de stat) 22,7%	5.980.515,19 (buget de stat) 100%	0 0%	Finalizat



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024 -Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	Realizat de la începutul proiectului -Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	Rest de realizat -Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	Observații
						Data de început	Data de finalizare							
T1-14	Comuna Șieu Măgheruș Realizarea infrastructurii de rulare pentru biciclete in Comuna Șieu Măgheruș	Transport	locala	Număr km / 3,16 km	Primar comuna Șieu Măgheruș	01/01/2023	31/12/2024	31/12/2024	2.144.618,56	Contract nr. 142471/15.12.2022	609.158,94 40%	1.757.884,07 78%	386.737,49 22%	
	Modernizare Strada Teilor Sat Arcalia	Transport	locala	Număr km / 0,165 km	Primar comuna Șieu Măgheruș	01/07/2023	01/07/2024	01/07/2024	1.070.000,00	Buget local	535.000,00 50%	1.070.000,00 100%	0 0%	Finalizat
T1-15	Comuna Rodna Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- si puncte de reincarcare vehicule electrice	Transport	locala	Număr sistem/ 1 sistem TIC Nuimăr stații/ 4 statii de reincarcare	Primar comuna Rodna	06/01/2023	06/01/2025	06/01/2025	1.017.536,86	Contract nr. 1753/06.01.2023	1.017.536,86 100%	1.017.536,86 100%	0 0%	Finalizat
	Innoirea parcului de vehicule destinate transportului public	Transport	locala	Număr microbuze/ 2 microbuze, Număr stații / 2 statii de reincarcare	Primar comuna Rodna	08/11/2022	08/11/2024	08/11/2024	2.929.006,50	Contract nr. 125841/08.11.2022	2.929.006,50 100%	2.929.006,50 100%	0 0%	Finalizat
T1-16	Comuna Maieru Piste pentru biciclete Comuna Maieru	Transport	locala	Număr km / 5,41 km Număr stații / 2 statii de reincarcare	Primar comuna Maieru	19/12/2022	30/06/2026	30/06/2026	1.877.493,17	Contract nr. 143425/19.12.2022	0 0%	0 0%	1.877.493,17 100%	
T1-17	Comuna Lechința Modernizarea infrastructurii rutiere agricole in com. Lechința, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 12.041 km	Primar comuna Lechința	Incepere lucrari 22.01.2018	15/05/2024	15/05/2024	5.014.916,89	Contract nr. C0430A000011560 600017/23.08.2016 2016 Fonduri Europene+Buget local	0 0%	5.561.388,34	0 0%	Finalizat
	Trotuare 2020 in com. Lechința, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Suprafața trotuare mp/ 1.777,8 mp	Primar comuna Lechința	28/03/2020	29/12/2023	29/12/2023	317.697,13	Contract nr. 2151/27.03.2020 Buget local	0 0%	317.697,13 100%	0 0%	Finalizat
	Trotuare 2022 in com. Lechința, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Suprafața trotuare mp / 1.255 mp	Primar comuna Lechința	07/11/2022	21/12/2023	21/12/2023	315.002,84	Contract nr. 8352/03.11.2022 Buget local	0 0%	315.002,84 100%	0 0%	Finalizat
	Extindere rețea de distribuție gaze naturale in localitatea Chiraleș	Transport	locala	Număr km /0,126 km	Primar comuna Lechința	25/08/2023	14/10/2024	14/10/2024	20.741,70	Buget local	20.741,70 100%	20.741,70 100%	0 0%	Finalizat



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRITĂ-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRITĂ- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	Modernizarea infrastructurii rutiere locale în com. Lechința, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 5.432 km	Primar comuna Lechința	14/08/2019	27/09/2024	27/09/2024	8.998.164,46	Contract nr. 4827/12.08.2019 Fonduri europene+ Buget local	8.998.164,46 100%	8.998.164,46 100%	0 0%	Finalizat
	Modernizare strazi în comuna Lechința, Jud. Bistrița-Nasaud	Transport	locala	Număr km / 4,875 km	Primar comuna Lechința-Florian Romeo Daiei	09/02/2024	05/02/2025	05/02/2025	12.537.725,00	Contract nr. 4904/10.07.2023 MDLP	5.545.389,51 44%	5.545.389,51 44%	6.992.338,49 56%	
T1-18	Comuna Zagra Modernizare DC39A și strazi în Comuna Zagra județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / Reabilitare 5,7 km	Primar comuna Zagra	01/05/2023	31/12/2026	31/12/2026	8.322.476,00	Contract nr. 902/11.04.2023	4.993.485,60 60%	4.993.485,60 60%	3.328.990,40 40%	
T1-19	Municipiul Bistrița Amenajare piste de ciclisti în Municipiul Bistrița localitatea componenta Slătinița (PNRR)	Transport	locala	Număr km /5,054 km	Primar Municipiul Bistrița	15/12/2022	15/04/2025	15/04/2025	5.921.279,54	Contract nr. 141990/15.12.2022 PNRR	-	-	-	A fost semnat actul adițional de reziliere a contractului de finanțare (Proiect care nu se avizează de IPJ BN)
	Amenajare piste de ciclisti în Municipiul Bistrița Dealul Budacului (PNRR)3,98 km	Transport	locala	Număr km / 3,98 km	Primar Municipiul Bistrița	20/12/2022	20/04/2026	20/04/2026	4.374.588,37	Contract nr. 144106/20.12.2022 PNRR	-	-	-	A fost semnat actul adițional de reziliere a contractului de finanțare (Proiect care nu se avizează de IPJ BN)
	Amenajare piste de ciclisti în municipiul Bistrița Dealul Jelnei (PNRR)	Transport	locala	Număr km / 2,359 km	Primar Municipiul Bistrița	10/02/2023	10/02/2026	10/02/2026	2.763.810,53	Contract nr. 17149/10.02.2023 PNRR	-	-	-	A fost semnat actul adițional de reziliere a contractului de finanțare (Proiect care nu se avizează de IPJ BN)
T1-20	Comuna Livezile Realizare piste de biciclete în comuna Livezile, jud BN	Transport	locala	Număr km / L=2,85 km	Primar comuna Livezile	14/12/2022	30/06/2026	30/06/2026	1.444.574,00	Contract nr. 141572/14.12.2022	823.834,62 54,48%	823.834,62 54,48%	620.739,38 45,52	
T1-21	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud Proiect Conectarea la rețeaua TEN-T a comunitatilor rurale ale județului Bistrița-Năsăud limitrofe DJ 172 și DJ 173, COD SMIS 125113	Transport	locala	Număr km / 58,109 km	Președinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	05/11/2018	31/12/2023	31/12/2023	147.245.074,26	Contract nr. 3446/05.11.2018 POR 2014-2020	0 0%	147.245.074,26 100%	0 0%	Finalizat 31.12.2023



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	Proiect Conectarea la rețeaua TEN-T a comunităților rurale din sudul județului Bistrița-Năsăud, COD SMIS 125108	Transport	locala	Număr km / 70,043 km	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	05/11/2018	31/12/2023	31/12/2023	143.356.062,32	Contract nr. 3447/05.11.2018 POR 2014-2020	0 0%	143.356.062,32 100%	0 0%	Finalizat 31.12.2023
	Proiect Conectarea la rețeaua TEN-T a comunităților rurale din Centrul județului Bistrița-Năsăud, Văile Sieului, Budacului și Melesului COD SMIS 125111	Transport	locala	Număr km / 67,132 km	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	15/11/2018	31/12.2023	31/12/2023	91.771.122,84	Contract nr. 3460/15.11.2018 POR 2014-2020	0 0%	91.771.122,84 100%	0 0%	Finalizat 31.12.2023
	Modernizare DJ 172G Sărățel – DJ 154, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr km / 1 km	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	17/03/2021	31/12/2023	31/12/2023	3.694.771,51	Contract nr. 3411/16.02.2021 Buget local	0 0%	3.694.771,51 100%	0 0%	Finalizat 16.11.2023
	Modernizare DJ 154, km 17+000-51+720, Limita județ Mureș- Sărata- DN 17, județul BistrițaNăsăud	Transport	locala	Număr km / 34,72 km	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	17/10/2023	17/12/2026	17/12/2026	142.148.512,27	Contract nr. 8786/19.04.2023 BS-Anghel Saligny	0 0%	0 0%	142.148.512,27 100%	
	Construire pod pe DJ 172G, km 44+453, Satu Nou, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Număr pod / 1 POD	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	03/04/2023	03/02/2024	03/02/2024	2.367.739,83	Contract nr. 6690/24.03.2023 Buget local	0 0%	2.367.739,83 100%	0 0%	Finalizat 05.04.2024
	Modernizare DJ 154D, Domnești-Neteni-Albestii Bistritei DJ 162, Sanmihaiu de Campie – Visuia, DJ172A ,Beclean -Chiochis	Transport	locala	Număr km / 43,64 km	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	06/12/2023	05.02.2026	05.02.2026	121.451.739,05	Contract nr. 25951/11.11.2021 PNDL	119.488.260,69 61%	119.488.260,69 61%	1.963.478,36 39%	
	Modernizare DJ 173 C , km 9+125 - 19+860 , Buduș – Șieu	Transport	locala	Număr km / 10,74 km	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	17/05/2022	17/11/2023	17/11/2023	21.761.576,86	Contract nr. 530/19.01.2018 PNDL	0 0%	21.761.576,86 100%	0 0%	Finalizat 08.09.2023
	Amenajări exterioare pentru agrement, dotări sportive și funcțiuni complexe la Complexul Sportiv situat în localitatea Unirea, strada Aerodromului, nr.33, municipiul Bistrița	Transport	locala	Număr amenajări / 1	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	13/07/2022	14/07/2023	14/07/2023	11.200.506,84	Contract nr. 15420/06.07.2022 Buget local	0 0%	11.200.506,84 100%	0 0%	Finalizat 14.07.2023
	Lucrări de consolidare/stabilizare versanți și refacere platformă drum județean 173, Budacu de Sus -Șoimuș, județul Bistrița-Năsăud	Transport	locala	Suprafață consolidate/ stabilizare versanți mp / Suprafața refăcută platformă DJ173 mp /	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	15/02/2023	22/12/2023	22/12/2023	32.857.811,49	Contract nr. 2556/02.02.2023 Buget local	0 0%	32.857.811,49 100%	0 0%	Finalizat 22.12.2023



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	Extindere amenajări exterioare pentru agrement, dotări sportive și funcțiuni complexe la Complexul Sportiv situat în localitatea Unirea, str. Aerodromului, nr.33, municipiul Bistrița	Transport	locala	114 buc locuri de parcare 2.5m x 5m marcaje transversale	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	06.06.2024	07.08.2024	06.06.2024	1.069.810,00	Contract nr. 11659/24.05.2024 Buget local	1.069.810,00 100%	1.069.810,00 100%	0 0%	Finalizat
T2	OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 6.1.Extinderea strategica a infrastructurii rutiere MASURI <ul style="list-style-type: none"> Centuri ocolitoare complete; Drumuri expres pe destinațiile aglomerate; Piste de biciclete pentru asigurarea mobilității locale, care să fie separate de carosabil; Trotuare de-a lungul tuturor drumurilor comunale și județene acolo unde spațiul permite, pe modelul abordat în Slovenia, Olanda sau Danemarca. Instalarea de parcări securizate pentru biciclete în stațiile pentru transportul în comun													
T2-1	Beclean Varianta ocolitoare Beclean	Transport	locala	1.195 km, 1 pod traverseare râu Someș: 0,5836 km	Primar oraș Beclean	05/04/2022		31/12/2023	86.555.809,00	Contract de finanțare CNAIR POIM 2014-2020	0 0%	86.555.809,00 0%	0 0%	Finalizat 01.12.2023
T3	OBIECTIV GENERAL 6. Decongestionarea traficului OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 6.2.Fluidizarea digitală a traficului MASURI <ul style="list-style-type: none"> Intervenții la autoritățile centrale pentru a se asigura semnalizarea inteligentă a tuturor trecerilor la nivel de cale ferată; Integrarea serviciilor de transport public în baze de date și aplicații menite să ajute și încurajeze cetățenii să folosească modalități de deplasare cu un impact cât mai redus asupra mediului; Dezvoltarea sistemelor de management al traficului pentru orașele mari, alături de sisteme TIC pentru optimizarea transportului public 													
T3-1	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud "Servicii de elaborare studii în vederea stabilirii și fundamentării soluțiilor optime pentru modernizarea Serviciului public de transport județean de persoane prin curse regulate, în județul Bistrița-Năsăud prin dezvoltarea unui sistem pilot de transport public ecologic/verde" Etapa 1, Elaborarea unui Studiu de oportunitate – preliminar. - Etapa 2, Elaborarea unui Studiu de oportunitate - final în maxim 30 de zile de la data aprobării ghidului de finanțare - Etapa 3, Modificarea documentației conform solicitărilor de clarificare ale finanțatorului în scopul aprobării cererii de finanțare - până la aprobarea cererii de finanțare de către finanțator.	Transport public județean	local	Număr studii modernizare Serviciu public de transport/ 3 studii	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	24/02/2022		31/12/2024 valabil până la îndeplinirea integrală și corespunzătoare a obligațiilor de către ambele părți	77.350,00	Contract nr. 4397/24.02.2022 Buget local	0 %	38.675,00 50%	38.675,00 50%	In urma studiului preliminar elaborat conform contractului , Etapa 1, a rezultat în cadrul Principaliilor indicatori tehnico-economici ai investiției o valoare totală a obiectului de investiții, cu TVA de 31.380.434,47 lei În Ghidului Solicitantului 523 din Programul Regional Nord-Vest 2021-2027, valoarea maximă eligibilă este de 5.000.000 Euro (inferioara valorii estimate in baza studiului preliminar), astfel nu a fost posibilă aplicarea pe această linie a ghidului de finanțare. Consiliul Județean Bistrița-Năsăud a



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv în prevăzută în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						Data de început	Data de finalizare				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	
														organizat o procedură de licitație deschisă pentru atribuirea contractelor de delegare a gestiunii serviciului public de transport persoane prin curse regulate în județul Bistrița-Năsăud. În urma finalizării procedurii au fost încheiate Contracte de delegare a gestiunii serviciului, cu respectarea prevederilor O.U.G. nr. 71/2021 privind promovarea vehiculelor de transport rutier nepoluante, în sprijinul unei mobilități cu emisii scăzute, pentru abrogarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 40/2011 privind promovarea vehiculelor de transport rutier nepoluante și eficiente din punct de vedere energetic și a Legii nr. 37/2018 privind promovarea transportului ecologic. În acest sens, în cadrul cerințelor de calificare a fost inclusă și obligația deținerii, de către operatorii de transport participanți, de autovehicule de transport persoane nepoluante. Se așteaptă o sursă de finanțare.
	"Servicii de elaborare studii în vederea stabilirii și fundamentării soluțiilor optime pentru achiziționarea unui sistem integrat de monitorizare al Serviciului de transport public județean de	Transport public județean	local	Număr studii monitorizare Serviciu public de transport/ 3 studii	Presedinte Consiliul Județean Bistrița-Nasaud	24/02/2022	31/12/2024 valabil până la îndeplinirea integrală și corespunzătoare a	31/12/2024	71.400,00	Contract nr. 4399/24.02.2022 Buget local	0 0%	35.700,00 50%	35.700,00 50%	Datele furnizate în urma studiului au ca scop îmbunătățirea transportului județean de călători, prin



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂSĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv v prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
	<p>persoane prin curse regulate, în județul Bistrița-Năsăud care să cuprindă componente de captare și prelucrare a informațiilor furnizate de sistemul e-ticketing, sistemul de numărare a călătorilor și sistemul de monitorizare și localizare prin GPS"</p> <p>Etapa 1, Elaborarea unui Studiu de oportunitate - preliminar.</p> <p>- Etapa 2, Elaborarea unui Studiu de oportunitate - final în maxim 30 de zile de la data aprobării ghidului de finanțare .</p> <p>-Etapa 3, Modificarea documentației conform solicitărilor de clarificare ale finanțatorului în scopul aprobării cererii de finanțare - până la aprobarea cererii de finanțare de către finanțator.</p>						obligatiilor de către ambele părți							<p>monitorizarea Serviciului de transport public județean de persoane prin curse regulate, în județul Bistrița-Năsăud, cu ajutorul unui sistem care să cuprindă componente de captare și prelucrare a informațiilor furnizate de sistemul e-ticketing, sistemul de numărare a călătorilor și sistemul de monitorizare și localizare prin GPS. Nu a fost posibilă aplicarea, nu există linie de finanțare a ghidului pentru acest tip de proiect. Menționăm faptul că în contractele de delegare a serviciului județean de transport încheiate sunt prevăzute obligații referitoare la autovehiculele utilizate de Operator, în sensul în care, la prestarea serviciului public de transport județean de persoane, acestea vor fi dotate cu sistem de monitorizare și localizare GPS pe durata contractului de delegare. Platforma GPS trebuie să aibă posibilitatea afișării poziției autobuzului în timp real într-o interfață de tip web și vizualizarea istoricului traseelor. Se așteaptă o sursă de finanțare.</p>



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024		Realizat de la începutul proiectului		Rest de realizat		Observații
						Data de început	Data de finalizare				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
T3-2	Comuna Dumitra Innoirea parcului de vehicule destinate transportului public în Comuna Dumitra	Transport public	local	Număr vehicule transport public/ 1 bucata 23 + 1 locurri	Primar comuna Dumitra	02/05/2023	02/05/2024	02/05/2024	1.757.035,00	Contract nr. 135242/28.11.2022	0 0%	0 0%	1.757.035,00 100%	Receptia va avea loc în luna decembrie 2024			
T3-3	Comuna Sănmihaiu De Câmpie Elaborarea /actualizarea în format GIS a documentelor de amenajare a teritoriului și de planificare urbană Sistem de monitorizare pentru comuna – 5 sate- (echipamente hardware, sistem software, sistem afișaj, realizare documentație tehnică și avizare, lucrări de punere în funcțiune și montaj) 1 buc	Transport public	local	Număr sistem monitorizare/ 1 buc	Primar comuna Sănmihaiu de Câmpie	10/11/2022	09/11/2024	09/11/2024	635.000,00	Contract nr. 127116/10.11.2022	0 50%	0 50%	635.000,00 50%	Prelungire durată contract Plata integrală se va realiza la finalul proiectului			
	Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC Sistem software digitalizare – 1 buc Table interactive 2 buc System server 1 buc Sistem intranet 1 buc Sisteme all in one 10 buc Laptop 2 buc Software 11 buc Sistem audio-video, sistem de vot și tablete pentru vot 1 buc Imprimanta de birou alb negru 8 buc Multifunctionala 2 buc Asistenta tehnica 1 buc UPS-uri 11 buc Software urbanism 1 buc Ecran afișaj 2 buc Infochiosc 1 buc Banci inteligenta 2 buc	Transport public	local	Număr sistem/ Sistem software digitalizare – 1 buc	Primar comuna Sănmihaiu de Câmpie	04/01/2023	03/03/2024	03/03/2024	1.902.506,88	Contract nr. 489/04.01.2023	704.230,10 80%	704.230,10 80%	311.276,78 20 %				
T3-4	Municipiul Bistrița Extindere sistem de management al traficului în Municipiul Bistrița (PNRR)	Transport public	local	Implementarea proiectului conduce la îmbunătățirea serviciului de transport public local, prin asigurarea unui grad ridicat de predictibilitate și crearea condițiilor prin care să se respecte programul de transport, îmbunătățirea vitezei medii operaționale a transportului public precum și creșterea	Primar municipiul Bistrița	03/01/2023	03/01/2026	03/01/2026	6.297.363,98	Contract nr. 303/03.01.2023 PNRR	158.286,89 2,99 %	158.286,89 2,99 %	6.139.077,09 97,01 %				



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA- NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzută a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv v prevăzută în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)			
						Data de început	Data de finalizare							
				gradului de siguranță pentru deplasările pietonale și velo la nivelul municipiului										
	Extindere sistem de management al traficului în Municipiul Bistrița, etapa 2 (PNRR)	Transport public	local	Implementarea proiectului conduce la îmbunătățirea serviciului de transport public local, prin asigurarea unui grad ridicat de predicțibilitate și crearea condițiilor prin care să se respecte programul de transport, îmbunătățirea vitezei medii operationale a transportului public precum și creșterea gradului de siguranță pentru deplasările pietonale și velo la nivelul municipiului	Primar municipiul Bistrița	09/01/2023	09/01/2024	09/01/2024	5.858.013,00	Contract nr. 2245/09.01.2023 PNRR	137.574,78 2,35 %	137.574,78 2,35 %	5.720.438,22 97,65 %	
	Innoirea parcului de vehicule destinate transportului public în Municipiul Bistrița și Comuna Livezile (PNRR)	Transport public	local	Număr autobuze / 10 autobuze nepoluante Număr stații/ 24 stații de reincarcare mașini electrice	Primar municipiul Bistrița	28/11/2022	28/11/2025	28/11/2025	57.525.687,66	Contract nr. 135212/28.11.2022 PNRR	0 0%	0 0%	57.525.687,66 100 %	
A	SECTORUL - ALTE SURSE													
A1	OBIECTIV GENERAL 3.O mai bună gestiune a relației dintre mediu și comunități OBIECTIV SPECIFIC (SMART) 3.3.Extinderea spațiilor verzi și de agrement MASURI Modernizarea parcurilor existente și crearea de noi spații verzi/zone de agrement													
A1-1	Comuna Căianu Mic Amenajare parc în localitatea Dobric				Primar comuna Căianu Mic	01/01/2023	31/01/2024	31/01/2024	749.880,68	Bugetul local al comunei Căianu Mic	37.499 5%	37.499 5%	712.381,68 95%	
A1-2	Comuna Chiuza Amenajarea Văii Rituria în localitatea Chiuza, comuna Chiuza, jud Bistrița Năsăud			Decolmatore albie = 0,130 km Regularizare albie = 0,130 km Zid din beton, Hc1,50m=0,125 km Zid din beton Hc2,00m=0,102km Pereu din beton H=20 cm =0,080km	Primar comuna Chiuza	16/06/2022	20/12/2024	20/12/2024	534.914,52	Contract de finanțare nr 8146/31.10.2019	4.434.314,00 50%	8.868.628,07 100%	0 0%	Finalizat



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD, 2023 –2027

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/ indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza	Responsabil	Perioada de punere în aplicare		Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri lei cu TVA	Nr. Contract de finanțare/ Obiectiv prevăzut în bugetul local Sursa de finanțare	Realizat în perioada de raportare Anul 2024	Realizat de la începutul proiectului	Rest de realizat	Observații
						Data de început	Data de finalizare				-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	-Valoric (lei cu TVA) -Fizic (%)	
A1-3	Comuna Parva Infintare si amenajare Parc Tematic Zona de picnic : trei foisoare din lemn, sase mese cu banci in sistem monobloc si doua gratare prefabricate Locuri de parcare: 20 locuri autoturisme și 2 locuri autocare Cismea pentru asigurarea parcului cu apa potabile Cladire cu rol administrative care va contine si grupuri sanitare pentru utilizatorii parcului Pod de frânghii pentru traversarea raului rebra inspre partea de parc de Aventura Zona parcului de aventuri : traseele de Aventura diferite pentru copii (5 buc) si adulti (9buc), 1 panou de catarama, 1 podet pe frânghii, 8 banci de odihna din lemn, doua tiroliene, una pentru adulti, a doua pentru copii, o zona pentru practicarea tenisului de masa in aer liber – 2 buc mese si un pod aeste raul rebra care va adaposti o casa de bilete si o cafenea,			Număr parc tematic/ 1 parc Suprafață spațiu verde mp/ 8319,1 mp, spatiu verde	Primar comuna Parva	12/03/2018	12/12/2023	12/12/2023	1.410.117,48	Contract finantare C1920072X2004606 00004 12.03.2018 Buget local	0 0%	1.372.374,00 100%	0 0%	Finalizat
A1-4	Municipiul Bistrita Infintarea a doua centre de colectare prin aport voluntar in Municipiul Bistrita			Număr centre colectare deșeurilor / 2 centre de colectare separate a deșeurilor	Primar municipiul Bistrita	16/11/2022	30/09/2024	30/09/2024	9.911.834,44	Contract nr. 51598/16.11.2022 PNRR	779.264,81 7 %	779.264,81 7 %	9.132.569,63 93 %	Act additional de prelungire a contractului de finantare până în sept. 2025



CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

RAPORTUL PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD, 2023 –2027

Astfel, din totalul de 117 măsuri cuprinse în Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița–Năsăud, 2023 –2027, la sfârșitul anului 2024 stadiul realizării era următoarea:

- Măsuri finalizate: 48
- Măsuri în curs de realizare: 65
- Măsuri (investiții) anulate din diverse motive: 4.

**Președinte Comisie tehnică
Vicepreședinte
Cristian-Cornel Cârliș**

**Întocmit:
Coordonator Comisie tehnică
Consilier superior
Iulia-Silvia Strugariu**

CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD
CABINET VICEPREȘEDINTE
Nr.IX/5596 din 13.02.2025

REFERAT DE APROBARE

a Proiectului de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024

Consiliul Județean Bistrița-Năsăud este autoritatea responsabilă atât de elaborarea Planului de menținere a calității aerului, cât și de monitorizarea punerii în practică a măsurilor cuprinse în acest document. Conform prevederilor legale, președinții consiliilor județene, personal și/sau prin compartimentele de specialitate din aparatul propriu, după caz, în colaborare cu autoritățile publice teritoriale de inspecție și control în domeniul protecției mediului și cu autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului, monitorizează și controlează stadiul realizării măsurilor/acțiunilor din planul de menținere a calității aerului.

Studiul pentru evaluarea calității aerului realizat la nivel național, pe baza datelor de monitorizare a calității aerului și a calculelor de emisii, încadrează Județul Bistrița-Năsăud în regimul II de gestionare a calității aerului, pentru care se elaborează și implementează Planul de menținere a calității aerului.

În vederea respectării prevederilor legale, a fost elaborat Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027 de către Comisia tehnică constituită la nivel județean. Din această comisie fac parte reprezentanți ai aparatului de specialitate al consiliului județean, instituții și autorități publice locale și județene din domeniile: mediu, sănătate, silvicultură, transport, agricultură, ordine publică, statistică, Poliția Română, agenți economici etc.

Prima etapă a elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Bistrița-Năsăud, a constat în realizarea *Studiului de calitate a aerului în județul Bistrița-Năsăud*, în conformitate cu Metodologiei de realizare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului. În cea de a doua etapă, pe baza Studiului de calitate a aerului, comisia tehnică a elaborat Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, pentru perioada 2023-2027, în concordanță cu prevederile legislației naționale și comunitare, conform cărora durata unui Plan de menținere a calității aerului poate fi de maximum 5 ani.

Propunerea de Plan de menținere a calității aerului a parcurs toate etapele prevăzute în Hotărârea Guvernului nr.257/2015 fiind avizat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, precum și de Agenția Națională pentru Protecția Mediului. Ulterior avizării, Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027 a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.61/2024.

Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, cuprinde un set de măsuri identificate și asumate de ediii din cadrul unităților administrativ-teritoriale din județ și de Consiliul Județean Bistrița-

Năsăud, astfel încât să asigure, îmbunătățirea sau cel puțin, păstrarea calității aerului la același nivel, respectiv sub valorile țintă și precum și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.

Potrivit prevederilor Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.257/2015, *Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului și întocmește anual un raport cu privire la stadiul realizării măsurilor pe care îl supune spre aprobare Consiliului Județean Bistrița-Năsăud*. Raportul aprobat se pune la dispoziția publicului prin postarea pe pagina proprie de internet și se comunică Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

La finalul anului 2024 Consiliului Județean Bistrița-Năsăud a solicitat tuturor responsabililor, să comunice stadiul implementării obiectivelor/acțiunilor incluse în PMCA prin completarea machetei de monitorizare aferentă.

Prin urmare, având în vedere cele de mai sus și în conformitate cu prevederile Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, s-a întocmit Raportul nr.IVAa/5410 din 12.02.2025 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024, în care se regăsesc 117 măsuri grupate pe sectoare astfel: energie, transport și alte surse, precum și stadiul realizării acestora, valoric și fizic.

Prin Nota de fundamentare nr.IVA/5592 din 13.02.2025 a Serviciului mediu, servicii publice din cadrul aparatului de specialitate a Consiliului Județean Bistrița-Năsăud se propune inițierea Proiectului de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024.

Având în vedere cele de mai sus, aprob inițierea **Proiectului de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024** pe care îl supun dezbaterii și adoptării de către Consiliul Județean Bistrița-Năsăud în forma prezentată.

**INIȚIATOR:
VICEPREȘEDINTE,
Claudiu-Daniel Tamaș**

Întocmit: Strugariu Iulia-Silvia, consilier superior/1 ex.

CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD
SERVICIUL COORDONARE SERVICII PUBLICE, MEDIU
Nr.IVA/ 5592/ 13.02.2025

APROBAT:
ADMINISTRATOR PUBLIC,
FLORIN-GRIGORE MOLDOVAN

NOTA DE FUNDAMENTARE
pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din
Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud
2023-2027, pentru anul 2024

Directiva 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa stabilește necesitatea de a reduce poluarea la niveluri care să minimizeze efectele nocive asupra sănătății umane, acordându-se atenție specială mediului ca întreg și de a îmbunătății monitorizarea și evaluarea calității aerului, inclusiv informarea publicului.

Prin Directiva 2004/107/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind arsenul, cadmiul, mercurul, nichelul, hidrocarburile aromatice policiclice în aerul înconjurător și Directiva 2015/1480 de modificare a mai multor anexe la Directivele 2004/107/CE și 2008/50/CE ale Parlamentului European și ale Comisiei, se stabilesc normele privind metodele de referință, validarea datelor și amplasarea punctelor de prelevare pentru evaluarea calității aerului înconjurător.

La nivelul țării noastre, evaluarea calității aerului înconjurător este reglementată prin Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Guvernului nr.257/2015 privind Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului și Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1121/2024 privind aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în Anexa nr.2 la Legea 104/2011.

Legea nr.104/2011 are ca scop protejarea sănătății umane și a mediului ca întreg, prin reglementarea măsurilor destinate menținerii calității aerului înconjurător acolo unde acesta corespunde obiectivelor pentru calitatea aerului.

Conform prevederilor art.21 alin.(2) din Legea nr.104/2011, *consiliul județean, prin aparatul propriu de specialitate are următoarele atribuții și responsabilități: elaborează planurile de menținere a calității aerului și le aprobă prin hotărâre a consiliului județean, [...] după avizarea acestora de către autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului; realizează măsurile din planurile de menținere a calității aerului și din planurile de calitate a aerului și/sau măsurile și acțiunile din planurile de acțiune pe termen scurt, care intră în responsabilitatea lor, și asigură fonduri financiare în acest scop.*

Potrivit actului normativ menționat anterior, în vederea evaluării calității aerului, în fiecare zonă sau aglomerare se delimitează arii care se clasifică în regimuri de evaluare în funcție de pragul superior sau inferior de evaluare a calității aerului. Astfel, la art.43 din Legea nr.104/2011 se prevede că *în ariile din zonele și aglomerările clasificate în regim de gestionare I se elaborează planuri de calitate a aerului pentru a se atinge valorile-limită corespunzătoare sau, respectiv, valorile-țintă. În ariile din zonele și aglomerările clasificate în regim de gestionare II se elaborează planuri de menținere a calității aerului.*

Conform Anexei nr.2, *Lista cu unitățile administrativ-teritoriale întocmită în urma încadrării în regimul de gestionare II a ariilor din zone și aglomerări* la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1121/2024 privind aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în Anexa nr.2 la Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, zona (delimitarea administrativă a județului) Bistrița este încadrată în regimul de gestionare II a ariilor din zone și aglomerări, pentru care se elaborează planuri de menținere a calității aerului așa cum se prevede la art.43 alin.(2) din Legea nr.104/2011.

Astfel potrivit acestei liste, zona (delimitarea administrativă a județului) Bistrița este afectată de următorii poluanți:

Aglomerare zona	poluanți								
	Dioxid de azot și oxizi de azot (NO ₂ /NO _x)	Particule în suspensie (PM ₁₀ , PM _{2,5})	Benzen (C ₆ H ₆)	Nichel (Ni)	Dioxid de sulf (SO ₂)	Monoxid de carbon (CO)	Plumb (Pb)	Arsen (As)	Cadmiu (Cd)
Zona (delimitarea administrativă a județului)									
Bistrița	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Întrucât, județul Bistrița-Năsăud se încadrează în regimul II de gestionare a calității aerului, pentru această zonă, se elaborează și implementează *Planul de menținere a calității aerului* pentru poluanții dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie (PM₁₀), benzen, monoxid de carbon, plumb sau valorile-țintă pentru arsen, cadmiu, nichel benzo(a)piren și PM_{2,5}. Cerințele pentru evaluarea concentrațiilor de dioxid de sulf, dioxid de azot și oxizi de azot, particule în suspensie PM₁₀ și PM_{2,5}, plumb, benzen, monoxid de carbon, ozon, arsen, cadmiu, nichel și benzo(a)piren în aerul înconjurător sunt stabilite la lit.B.2 din Anexa nr.3 la Legea nr.104/2011.

Regimul II de gestionare reprezintă ariile din zonele și aglomerările în care nivelurile pentru dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie, plumb, benzen, monoxid de carbon, sunt mai mici decât valorile limită, iar pentru arsen, cadmiu, nichel, benzo(a)piren particule în suspensie PM_{2,5} sunt mai mici decât valorile țintă stabilite prin Legea nr.104/2011.

Conform prevederilor art.56 alin.(1) din Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, *Planul de menținere a calității aerului se elaborează, [...] de către consiliul județean, pentru unități administrativ-teritoriale aparținând aceluiași județ, [...] și se aprobă prin hotărâre a consiliului județean[...]. Planul de menținere a calității aerului conține măsuri pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile-limită,*

respectiv sub valorile-țintă și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.

În vederea actualizării Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, pentru perioada 2023-2027, s-a constituit la nivel județean Comisia tehnică, desemnată prin Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.217/2022, modificată ulterior prin Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.5/2025, în conformitate cu prevederile art.32 din Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.257/2015.

Prima etapă a elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Bistrița-Năsăud, a constat în realizarea *Studiului de calitate al aerului în județul Bistrița-Năsăud*, în conformitate cu prevederile Metodologiei de realizare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului.

Acest studiu a fost elaborat de către Societatea Eco Simplex Nova S.R.L., în baza Contractului de servicii nr.14389/24.06.2022 având ca obiect „*Servicii de asistență tehnică pentru elaborarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, 2023-2027*”, transmis în data de 05.05.2023 și înregistrat la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/10533/09.05.2023.

Inventarul emisiilor de poluanți pentru activitățile: energie, industrie, transport, agricultură și alte tipuri de surse pentru anul de referință 2020 a fost furnizat de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului, la care s-au luat în considerare și rezultatele de la stațiile de monitorizare din rețeaua RNMCA (Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud).

În vederea identificării principalelor surse de emisie care ar putea contribui la degradarea calității aerului înconjurător, a fost analizat Inventarul local de emisii al județului Bistrița-Năsăud, stabilindu-se astfel sursele pentru care, la nivelul anului de referință 2020, au fost raportate cele mai mari cantități de emisii, pe tipuri de indicatori. Poluanții monitorizați au fost: dioxid de sulf (SO₂), oxizii de azot (NO₂, NO, NO_x), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), pulberi în suspensie (PM₁₀) și benzen (C₆H₆) și sunt evaluați în conformitate cu prevederile Legii nr.104/2011.

Analiza calității aerului în județul Bistrița-Năsăud s-a bazat pe informațiile puse la dispoziție de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, cât și pe informațiile din studiile realizate atât la nivelul consiliului județean, cât și la nivelul primăriilor orașelor și comunelor din județ etc.

Sursele de poluare a căror contribuție a fost luată în calcul au fost următoarele:

- Transport
- Dezvoltare infrastructură
- Industrie
- Consumuri de energie pentru producerea energiei termice
- Agricultură
- Surse comerciale și rezidențiale
- Surse naturale.

În urma analizei datelor și obiectivelor concrete au fost elaborate 2 scenarii având ca scop identificarea măsurilor posibile pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile-limită, respectiv sub valorile-țintă și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.

În cea de a doua etapă, pe baza Studiului de calitate a aerului, Comisia tehnică a elaborat *Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027*, în concordanță cu prevederile legislației naționale și comunitare, conform cărora durata unui Plan de menținere a calității aerului poate fi de maximum 5 ani.

Planul de menținere a calității aerului a fost inițiat de către Consiliul Județean Bistrița-Năsăud la data de 10.11.2022 și a fost elaborat în cadrul comisiei tehnice constituită la nivel județean, din care fac parte reprezentanți ai aparatului propriu al consiliului județean, ai unor instituții și autorități publice locale și județene din domeniul mediu, sănătate, silvicultură, transport, agricultură, ordine publică, statistică, Poliția Română, agenți economici, etc.

În vederea respectării prevederilor art.10 lit.m) din Legea nr.104/2011, la elaborarea Planului de menținere a calității aerului a participat și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud în calitate de autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului.

Planul de menținere a calității aerului cuprinde următoarele informații:

I. Informații generale:

- denumire, autoritatea responsabilă de elaborarea și punerea în practică a planurilor de menținere a calității aerului, numele persoanei responsabile, etc.
- stadiul planului de menținere a calității aerului: (în pregătire, în curs de adoptare, implementare etc.);
- data adoptării oficiale a Planului;
- calendarul punerii în aplicare;

II. Localizarea zonei/aglomerării:

- informații generale: zonă/aglomerare (hartă), estimarea zonei și a populației posibil expusă poluării, date climatice utile, date relevante privind topografia, informații privind tipul de ținte care necesită protecție în zonă, stații de măsurare (hartă, coordonate geografice);

III. Analiza situației existente:

- se menționează detaliile factorilor responsabili de o posibilă depășire (de exemplu transporturile, formarea de poluanți secundari în atmosferă);

IV. Scenarii și identificarea măsurilor de menținere a nivelului concentrațiilor de poluanți în atmosferă sau de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie:

- se menționează anul de referință, anul 2022 și anul de proiecție - 5 ani respectiv 2027;
- repartizarea surselor de emisie, descrierea emisiilor, niveluri ale concentrațiilor în anul de proiecție și numărul de depășiri ale valorii-limită/valorii țintă în anul de proiecție.

V. Măsurile sau proiectele adoptate în vederea menținerii calității aerului

- posibile măsuri pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile-limită, respectiv sub valorile-țintă și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile;
- calendarul aplicării planului de menținere (măsura, responsabil, termen de realizare, estimare costuri/surse de finanțare etc.);

VI. Detaliile privind măsuri sau proiecte de îmbunătățire care existau după 11 iunie 2008;

VII. Detalii privind măsurile sau proiectele adoptate în vederea reducerii poluării în urma intrării în vigoare a Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

În conformitate cu prevederile legale, Propunerea de Plan de menținere a calității aerului a fost supusă procedurii de informare, consultare și participare a publicului la luarea deciziei. În data de 09.10.2023 a fost organizată o ședință de dezbateri publică, la sediul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud. Întrucât nu au existat observații din partea publicului interesat, în data de 12.10.2023, conform metodologiei, Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud a fost definitivat fiind transmis spre analiză și avizare Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și către Centrul de Evaluare a Calității Aerului din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

După finalizarea etapei evaluare, în care propunerea de Plan a fost modificată și completată conform solicitărilor transmise de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Centrul de Evaluare a Calității Aerului, Planul de menținere a calității aerului a fost avizat prin Referatul de avizare nr.3295/11.03.2024 al Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Referatul de avizare nr.1/983/LAP/20.03.2024 al Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

Ulterior, în conformitate cu prevederile art.45 din Hotărârea de Guvern nr.257/2015, *Planul de menținere a calității aerului* a fost supus aprobării Consiliului Județean Bistrița-Năsăud iar prin adoptarea Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.61/2024 privind aprobarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, acesta a devenit un document oficial și este publicat pe portalul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud www.portalbn.ro. În perioada 2024-2027 se realizează monitorizarea și raportarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud.

Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, cuprinde un număr de 117 măsuri identificate și asumate de edilii din cadrul unităților administrativ-teritoriale din județ și de Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, astfel încât să asigure, îmbunătățirea sau cel puțin, păstrarea calității aerului la același nivel, respectiv sub valorile țintă, precum și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.

Așa cum prevede calendarul Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, măsurile se realizează într-o perioadă maximum 5 ani sau până la trecerea în regimul I de evaluare.

Unitățile administrativ-teritoriale care au fost identificați pentru realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului răspund de punerea în aplicare și

implementarea acestora și realizarea acțiunilor, în termenele stabilite în plan, pentru a asigura o eficiență crescută a îmbunătățirii calității aerului, dar și pentru a menține distribuția efortului financiar la un nivel asumat.

Președinții consiliilor județene, personal și/sau prin compartimentele de specialitate din aparatul propriu, după caz, în colaborare cu autoritățile publice teritoriale de inspecție și control în domeniul protecției mediului și cu autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului, monitorizează și controlează stadiul realizării măsurilor/acțiunilor din planul de menținere a calității aerului.

Potrivit prevederilor art.49 din Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.257/2015, *Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului (PMCA) și întocmește anual un raport cu privire la stadiul realizării măsurilor pe care îl va supune spre aprobare Consiliului Județean Bistrița-Năsăud. Raportul aprobat se va pune la dispoziția publicului prin postarea pe pagina proprie de internet www.portalbn.ro și se va transmite Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.*

Prin adresele Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.IVAa/24301 din 11.11.2024, nr.24292 din 11.11.2024, nr.24297 din 11.11.2024, nr.24293 din 11.11.2024, nr.24301 din 11.11.2024, nr.24295 din 11.11.2024, s-a solicitat tuturor responsabililor, să comunice stadiul implementării obiectivelor/acțiunilor incluse în PMCA prin completarea machetei de monitorizare aferentă.

Având în vedere cele menționate mai sus și în conformitate cu prevederile art.49 din actul normativ anterior menționat, s-a întocmit Raportul nr.IVAa/5410 din 12.02.2025 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024, în care se regăsesc cele 117 măsuri din plan, grupate pe sectoare: energie, transport și alte surse, precum și stadiul realizării acestora, valoric și fizic.

Măsurile specifice propuse pe tipuri de activități/proiecte, al căror impact așteptat este menținerea calității aerului cu cuantificare pe indicatori de calitate a aerului, sunt următoarele:

➤ **E – SECTOR ENERGIE**

E1 - Reducerea consumului de energie la nivelul fondului construit prin eficientizarea energetică a clădirilor publice și private;

- Modernizarea (extinderea) sistemului de iluminat public pentru a reduce consumul de energie:

E1-1 Consiliul Județean Bistrița-Năsăud;

E1-2 Municipiul Bistrița, îmbunătățirea eficienței energetice a blocurilor de locuințe;

E1-3 Municipiul Bistrița - îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor unități de învățământ;

E1-4 Municipiul Bistrița - îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice;

E1-5 Orașul Beclean;

E1-6 Orașul Sângeorz – Băi;

E1-7 - E1-23 comunele Chiuza, Galații Bistriței, Ilva Mică, Cetate, Tiha Bârgăului, Dumitra, Josenii Bârgăului, Lunca Ilvei, Parva, Prundu Bârgăului, Runcu Salvei, Șieut, Târlîșua, Telciu, Rodna, Negrileşti, Zagra.

➤ **T – SECTOR TRANSPORT**

T1 - Încurajarea instalării de prize pentru automobilele electrice în benzinării și parcări;

- Licitările pentru autobuze să țintească motoarele electrice sau cu hidrogen;
- Piste de bicicletă între localitățile cu relief plan;
- Trotuare de-a lungul tuturor drumurilor comunale și județene acolo unde spațiul permite;
- Creșterea capacității de parcare, corelată cu adoptarea de politici de parcare, în vederea reducerii atractivității transportului privat;
- În cadrul gestiunii delegate, CJBN să ceară în viitor ca operatorii autorizați pe transport public să opereze cu flota sub 8 ani vechime, cu prioritizarea celor care au motorizare sustenabilă, să aibă facilități sau adaptări pentru accesul și transportul persoanelor cu dizabilități, sisteme de taxare a biletelor;
- Amenajarea corespunzătoare a stațiilor de autobuze din întregul județ, inclusiv dotarea lor cu monitoare securizate care să indice ora și minutul sosirii autobuzului, monitoare legate la un server județean centralizat al tuturor operatorilor de transport public rutier din județ.
- Aplicarea de către CJ a anunțului de implementare a unui sistem integrat de *e-ticketing*, urmând ca autobuzele utilizate de operatori pe durata contractelor de delegare să fie echipate cu terminale/cablaje care să permită instalarea componentelor sistemului de *e-ticketing*.

T1-1 – T1-18 și T1-20 comunele Măgura Ilvei, Chiuza, Cetate, Căianu Mic, Tiha Bârgăului, Dumitra, Parva, Poiana Ilvei, Prundu Bârgăului, Runcu Salvei, Șieut, Șintereag, Șieu Măgheruș, Rodna, Maieru, Lechința, Zagra, Livezile;

T1-19 Municipiul Bistrita;

T1-21 Consiliul Județean Bistrița-Năsăud;

T2 - Centuri ocolitoare complete;

- Drumuri expres pe destinațiile aglomerate;
- Piste de biciclete pentru asigurarea mobilității locale, care să fie separate de carosabil;
- Trotuare de-a lungul tuturor drumurilor comunale și județene acolo unde spațiul permite, pe modelul abordat în Slovenia, Olanda sau Danemarca.
- Instalarea de parcări securizate pentru biciclete în stațiile pentru transportul în comun.

T2-1 Orașul Beclean.

T3 - Intervenții la autoritățile centrale pentru a se asigura semnalizarea inteligentă a tuturor trecerilor la nivel de cale ferată;

- Integrarea serviciilor de transport public în baze de date și aplicații menite să ajute și încurajeze cetățenii să folosească modalități de deplasare cu un impact cât mai redus asupra mediului;

- Dezvoltarea sistemelor de management al traficului pentru orașele mari, alături de sisteme TIC pentru optimizarea transportului public;

T3-1 Consiliul Județean Bistrița-Năsăud;

T3-2 Comuna Dumitra;

T3-3 Comuna Sânmihaiu de Câmpie;

T3-4 Municipiul Bistrița.

➤ **A - SECTORUL ALTE SURSE**

A1 - Modernizarea parcurilor existente și crearea de noi spații verzi/zone de agrement

A1-1 Comuna Căianu Mic;

A1-2 Comuna Chiuza;

A1-3 Comuna Parva;

A1-4 Municipiul Bistrița.

Așa cum prevede art.49 din Hotărârea Guvernului nr.257/2015, Raportul privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024, trebuie supus aprobării Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Având în vedere cele prezentate și în conformitate cu art.240 alin.(2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, care dispune că aprecierea necesității și oportunitatea adoptării actelor administrative aparțin exclusiv autorităților deliberative, propunem inițierea **Proiectului de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița- Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024.**

**Șef serviciu,
Luminița Borșa**

**Consilier superior,
Iulia-Silvia Strugariu**

Întocmit: Strugariu Iulia-Silvia, consilier superior/1 ex.

RAPORT

asupra Proiectului de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.IX/5596 din 13.02.2025 a Vicepreședintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- Raportul nr.IVAa/5410 din 12.02.2025 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024;
- prevederile art.5 alin.(1) lit.k), art.21 alin.(1) lit.c), art.62 alin.(2) din Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.49 din Anexa la Hotărârea Guvernului nr.257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului;
- prevederile Anexei nr.2 din Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1121/2024 privind aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în Anexa nr.2 la Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.61/2024 privind aprobarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița- Năsăud 2023-2027.

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.d),f), alin.(5) lit.i), art.182 alin.(1),(2) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, a fost inițiat Proiectul de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024.

Conform prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, în vederea evaluării calității aerului, în fiecare zonă sau aglomerare se delimitează arii care se clasifică în regimuri de evaluare în funcție de pragul superior sau inferior de evaluare a calității aerului.

La nivel național s-a realizat Studiul pentru evaluarea calității aerului, pe baza datelor de monitorizare a calității aerului și a calculelor de emisii. Conform acestui studiu, Județul Bistrița-Năsăud se încadrează în regimul II de gestionare a calității aerului, pentru care se elaborează și implementează *Planul de menținere a calității aerului* pentru poluanții dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie (PM10), benzen, monoxid de carbon, plumb sau valorile-țintă pentru arsen, cadmiu, nichel benzo(a)piren și PM2,5, astfel cum sunt stabilite la lit. B.2 din anexa nr.3 la Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Regimul II de gestionare reprezintă ariile din zonele și aglomerările în care nivelurile pentru dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie, plumb, benzen, monoxid de carbon, sunt mai mici decât valorile limită, iar pentru arsen, cadmiu, nichel, benzo(a)piren particule în suspensie PM_{2,5} sunt mai mici decât valorile țintă stabilite prin Legea nr.104/2011.

Conform prevederilor art.21, alin.(2) din Legea nr.104/2011, *consiliul județean, prin aparatul propriu de specialitate are următoarele atribuții și responsabilități: elaborează planurile de menținere a calității aerului și le aprobă prin hotărâre a consiliului județean, [...] după avizarea acestora de către autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului; realizează măsurile din planurile de menținere a calității aerului și din planurile de calitate a aerului și/sau măsurile și acțiunile din planurile de acțiune pe termen scurt, care intră în responsabilitatea lor, și asigură fonduri financiare în acest scop.*

De asemenea, potrivit prevederilor art.56 alin.(1) din actul normativ anterior menționat, *Planul de menținere a calității aerului se elaborează, [...] de către consiliul județean, pentru unități administrativ-teritoriale aparținând aceluiași județ, [...] și se aprobă prin hotărâre a consiliului județean[...]. Planul de menținere a calității aerului conține măsuri pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile-limită, respectiv sub valorile-țintă și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.* Prin urmare, autoritatea responsabilă de elaborarea și monitorizarea punerii în practică a măsurilor din Planul de Menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud este Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, conform prevederilor art.56 alin.(1) din Legea nr.104/2011.

În vederea actualizării Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud, pentru perioada 2023-2027, s-a constituit la nivel județean Comisia tehnică, desemnată prin Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.217/2022, modificată ulterior prin Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.5/2025, în conformitate cu prevederile art.32 din Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.257/2015.

Prima etapă a elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Bistrița-Năsăud, a constat în realizarea Studiului de calitate al aerului în județul Bistrița-Năsăud, în conformitate cu prevederile Metodologiei de realizare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului. Acest studiu a fost elaborat de către S.C. Eco Simplex Nova S.R.L., în baza Contractului de servicii nr.14389/24.06.2022 având ca obiect realizarea Studiului de calitate a aerului și acordarea de asistență tehnică pentru elaborarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud.

Planul de menținere a calității aerului a fost inițiat de către Consiliul Județean Bistrița-Năsăud la data de 10.11.2022 și a fost elaborat pe baza Studiului de calitate a aerului, în cadrul Comisiei tehnice constituită la nivel județean, din care fac parte reprezentanți ai aparatului propriu al consiliului județean, ai unor instituții și autorități publice locale și județene din domeniul mediu, sănătate, silvicultură, transport, agricultură, ordine publică, statistică, Poliția Română, agenți economici, etc.

În concordanță cu prevederile legislației naționale și comunitare, durata unui Plan de menținere a calității aerului poate fi de maximum 5 ani sau până la trecerea în regimul I de evaluare.

În conformitate cu prevederile legale, Propunerea de Plan de menținere a calității aerului a fost supusă procedurii de informare, consultare și participare a publicului la luarea deciziei, iar în data de 9 octombrie 2023 a fost organizată o ședință de dezbatere publică, la sediul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Întrucât nu au existat observații din partea publicului interesat, în data de 12.10.2023, conform metodologiei, Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud a fost transmis spre analiză și avizare Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și către Centrul de Evaluare a Calității Aerului din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului. După finalizarea etapei evaluare, în care propunerea de Plan a fost modificată și completată conform solicitărilor transmise de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Centrul de Evaluare a Calității Aerului, Planul de menținere a calității aerului a fost avizat prin Referatul de avizare nr.3295/11.03.2024 al Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Referatul de avizare nr.1/983/LAP/ 20.03.2024 al Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

Ulterior, în conformitate cu prevederile art.45 din Hotărârea de Guvern nr.257/2015, Planul de menținere a calității aerului a fost supus aprobării Consiliului Județean Bistrița-Năsăud și prin adoptarea Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.61/2024 privind aprobarea Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, acesta a devenit un document oficial și este publicat pe portalul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud www.portalbn.ro. În perioada 2024-2027 se realizează monitorizarea și raportarea anuală a Planului de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud.

Unitățile administrativ-teritoriale care au fost identificate pentru realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului răspund de punerea în aplicare și implementarea acestora și realizarea acțiunilor în termenele stabilite în plan pentru a asigura o eficiență crescută a îmbunătățirii calității aerului, dar și pentru a menține distribuția efortului financiar la un nivel asumat.

Prin adresele Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.IVAa/24301 din 11.11.2024, nr.24292 din 11.11.2024, nr.24297 din 11.11.2024, nr.24293 din 11.11.2024, nr.24301 din 11.11.2024, nr.24295 din 11.11.2024, s-a solicitat tuturor responsabililor, să comunice stadiul implementării obiectivelor/acțiunilor incluse în PMCA prin completarea machetei de monitorizare aferentă.

Președinții consiliilor județene, personal și/sau prin compartimentele de specialitate din aparatul propriu, după caz, în colaborare cu autoritățile publice teritoriale de inspecție și control în domeniul protecției mediului și cu autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului, monitorizează și controlează stadiul realizării măsurilor/acțiunilor din planul de menținere a calității aerului.

Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor din Planul de menținere a calității aerului și întocmește anual un raport cu privire la stadiul realizării măsurilor pe care îl va supune spre aprobare Consiliului Județean Bistrița-Năsăud, conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr.257/2015. Prin urmare, s-a întocmit Raportul nr.IVAa/5410 din 12.02.2025 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024, care v-a fi supus aprobării Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Față de cele prezentate, constat că sunt îndeplinite condițiile legale pentru ca **Proiectul de hotărâre pentru aprobarea Raportului privind stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Bistrița-Năsăud 2023-2027, pentru anul 2024**, să fie dezbătut în comisii și supus adoptării în plenul consiliului județean.

Arhitect-șef
Cristina Annamaria Kerekes