

ROMÂNIA

CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU

HOTĂRÂRE

privind aprobarea Raportului anual privind monitorizarea măsurilor prevăzute în Planul de menținere a calității aerului pentru județul Buzău în anul 2020

Consiliul Județean Buzău;
Având în vedere:

- referatul Președintelui Consiliului Județean Buzău de inițiere a proiectului de hotărâre, înregistrat sub nr. 1091/21.01.2021;
- raportul Direcției pentru administrarea patrimoniului și investiții înregistrat sub nr. 1092/21.01.2021;
- avizul de legalitate al Secretarului General al Județului Buzău dat pe proiectul de hotărâre;
- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Buzău nr.103/2020 pentru aprobarea Planului de menținere a calității aerului pentru județul Buzău 2019 - 2023;
- prevederile art. 49 din Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 275/2015;
- prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art. 173 alin. (1) lit. „f” și art. 182 alin. (1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă Raportul anual privind monitorizarea măsurilor prevăzute în Planul de menținere a calității aerului pentru județul Buzău în anul 2020 prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Secretarul General al Județului Buzău va asigura comunicarea hotărârii Instituției Prefectului - Județul Buzău, Agenției pentru protecția mediului Buzău, persoanelor juridice interesate precum și publicarea pe site-ul Consiliului Județean Buzău.

PREȘEDINTE,

PETRE – EMANOIL NEAGU

**AVIZAT PENTRU LEGALITATE ,
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI BUZĂU,**

MIHAI – LAURENȚIU GAVRILĂ

**Nr. 20
BUZĂU, 21 IANUARIE 2021**

ANEXA

la Hotărârea Consiliului Județean

Buzău nr. ____/2021

**RAPORT ANUAL PRIVIND
MONITORIZAREA MĂSURILOR
PREVĂZUTE ÎN PLANUL DE
MENȚINERE A CALITĂȚII
AERULUI PENTRU JUDEȚUL
BUZĂU ÎN ANUL 2020**

**Elaborat de Comisia tehnică constituită
prin Dispoziția Președintelui Consiliului
Județean Buzău nr. 617/2015**

INFORMAȚII GENERALE

Planul de menținere a calității aerului are la bază Studiul de calitate a aerului din județul Buzău care a fost elaborat, ținând cont de metodele și criteriile din Uniunea Europeană. Planul de menținere a calității aerului se realizează conform prevederilor Hotărârii de Guvern 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 și a Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, ce transpune Directiva 2008/50/EC a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 cu privire la calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2004/107/CE privind arsenicul, cadmiul, mercurul, nichelul și hidrocarburile aromatice policiclice în aerul înconjurător și Directiva 2015/1480 a Comisiei din 28 august 2015 de modificare a mai multor anexe la Directivele 2004/107/CE și 2008/50/CE ale Parlamentului European și ale Comisiei prin care se stabilesc normele privind metodele de referință, validarea datelor și amplasarea punctelor de prelevare pentru evaluarea calității aerului înconjurător. Legea 104/2011 a fost modificată prin HG nr. 806/2016 pentru modificarea anexelor nr. 4, 5, 6 și 7, dar și prin HG 336/2015 pentru modificarea anexelor 4 și 5.

Județul Buzău se încadrează în regimul de gestionare II a ariilor din zone și aglomerări privind calitatea aerului. Consiliul Județean Buzău reprezintă autoritatea publică competentă să inițieze elaborarea unui Plan de menținere a calității aerului precum și să întocmească Planul de menținere a calității aerului în județul Buzău, conform prevederilor art.21 alin 2. lit a) din Legea nr. 104/2011, precum și ale art. 33 din HG nr. 257/15.04.2015.

Conform Ordinului nr. 598/2018, Județul Buzău se regăsește în Anexa II (Lista cu unitățile administrativ-teritoriale întocmită în urma încadrării în regimul de gestionare II) Consiliului Județean Buzău revenindu-i obligativitatea de a realiza Planul de menținere a calității aerului pentru următorii poluanți: 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 art.37, alin (2) din HG 257/2015 Planul de menținere a calității aerului cuprinde identificarea măsurilor de menținere a nivelului concentrațiilor de poluanți în atmosferă cel puțin la nivelul inițial, eventual de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie, inclusiv cuantificarea eficienței acestora, dacă este posibil. Pentru fiecare măsură identificată se va evalua impactul acesteia asupra calității aerului, exprimat ca indicator cuantificabil.

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. Pentru fiecare măsură identificată s-a evaluat impactul acesteia asupra calității aerului, exprimat ca indicator cuantificabil.

Planul de calitate a aerului reprezintă setul de măsuri care trebuie implementate la nivel județean în scopul păstrării nivelului poluanților sub valorile limită, respectiv sub valorile țintă și asigurării celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile. Prin 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, obligația elaborării Planului de menținere a calității aerului în județul Buzău, revine Consiliului Județean Buzău. Acest plan a fost elaborat de către Comisia Tehnică constituită la nivel județean prin Dispoziția Președintelui Consiliului Județean Buzău nr. 617/17.11.2015, pe baza Studiului de calitate a aerului, conform HG nr.257/2015, cu implicarea tuturor instituțiilor relevante la nivel de județ. După elaborare, planul a fost transmis spre avizare, conform prevederilor legale, primind avizul favorabil nr.2/125/EIC/05.05.2020.

Conform art.49 din HG 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. Raportul aprobat privind stadiul realizării măsurilor din planul de menținere a calității aerului se pune la dispoziția publicului prin postarea pe pagina proprie de internet și se transmite autorității publice teritoriale pentru protecția mediului până la data de 15 februarie a anului următor.

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
Domeniul transport–sure mobile								
M1	Modernizarea și reabilitarea infrastructurii locale de drumuri și străzi							
A.1.1	Reabilitarea și modernizare drumuri în municipiul Râmnicu Sărat	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum reabilitat/modernizat	Primarul Municipiului Râmnicu Sărat	2019-2023 (proiect aflat în etapa de depunere cerere finanțare)	7.012.500 Euro	Compania Națională de Investiții	Locală
A1.2	Refacere pod peste râul Buzău, satul Vadu Pașii, extravilan comuna Vadu Pașii, județul Buzău (1km de pod)	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de pod reabilitat	Președintele Consiliul Județean Buzău	2015-2020 (proiect aflat în derulare 92% realizat)	76.633.742 lei	PNDL Buget local	Județeană
A1.3	Modernizare a 24,5 km de drum județean (DJ 204C, lim. jud. Vrancea – Bisoca- Sărulești- Vintilă Vodă , km 60+000+84+500)	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Președintele Consiliul Județean Buzău	2019-2022 (proiect 8,56% realizat)	1.050.000 lei	PNDL Buget local	Județeană
A1.4	Modernizarea a 0,765 km DC 150 în satul Olari Modernizarea a 1,867 km DC 55 în satul Frăsinet Modernizarea a 5,699 km de drumuri sătești în comuna Calvini, județul Buzău	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Calvini	2018-2023 (proiect aflat în etapa de începere a lucrarilor,realizat 20%) 2018-2023 (proiect aflat în etapa de începere a lucrarilor,realizat 20%) 2019-2021 (proiect aflat în etapa de începere a lucrarilor,realizat 20%)	9.579.762 lei 580.468 le	PNDL PNDR	Locală

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
A1.5	Asfaltarea a 22 km de drumuri comunale din Valea Râmnicului	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier prin încurajarea realizării deplasărilor pietonale	29 km de drum asfaltat	Primarul comunei Valea Râmnicului	2016-2021 (95% realizat)	13.500.000 lei	PNDL PNDR	Locală
A1.6	Modernizarea a 6,8 km rețea de drumuri de interes local în comuna Gălbinași	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	6,8 km de drum modernizat	Primarul comunei Gălbinași	2018-2020 (realizat 100%)	4.222.384,92 lei	AFIR	Locală
A1.7	Asfaltarea a 6 km drum de interes local sat Amaru, com. Amaru, jud. Buzău	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	6 km de drum asfaltat	Primarul comunei Amaru, jud. Buzău	2017-2020 (100% realizat)	3 490 540 lei	PNDL	Locală
A1.8	Modernizarea a 10,597 km de drumuri de interes local în comuna Breaza, județul Buzău	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	3,55 km de drum modernizat	Primarul comunei Breaza, județul Buzău	2018-2020 (Proiect aflat în derulare – 48,51% realizat)	10.293.390 lei	PNDL Buget local	Locală
A1.9	Îmbunătățirea a 0,0537 km rețea de drumuri de interes local sat Breaza, comuna Breaza, județul Buzău	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Breaza, județul Buzău	2018-2020 (realizat 100%)	237.640 lei	PNDR Buget local	Locală
A1.10	Modernizarea a 2,52 km DC156 Costești-Budișteni	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Costești	2019-2022	3.909.482,07	PNDL	Locală
A1.11	Modernizarea a 9,070 km de drum comunal (DC 94 Suchea-Trestioara-Crevelești-Moceau)	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Chiliile	2018-2020 (100%realizat)	8.307.702 lei	PNDL Buget local	Locală
A1.12	Modernizarea a 9,724 km de drumuri comunale și sătești în comuna Goldeanu Sărat	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	9,724 km de drum modernizat	Viceprimarul comunei Goldeanu Sărat	2016-2020 (100%realizat)	5.670,129 lei	Fonduri europene Buget local	Locală
A1.13	Modernizarea a 1,065 km de drum sătesc DS 4, comuna Glodeanu Sărat	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	1,065 km de drum modernizat	Viceprimarul comunei Goldeanu Sărat	2017-2021 (100%realizat)	552.000 lei	Fonduri europene Buget local	Locală
A1.14	Modernizare a 9 km de rețea de drumuri locale în comuna Scutelnici	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	9 km de drum modernizat	Primarul comunei Scutelnici	2017-2020 (100%realizat)	12.166.325,09 lei	PNDL	Locală

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
A1.15	Modernizare a 15,9 km de rețea de drumuri de interes local în comuna Gherăseni	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Gherăseni	2018-2020 (100%realizat)	10.000.000 lei	Buget local Buget de stat	Locală
A1.16	Modernizarea a 10 km de drumuri locale în comuna Vadu Pașii	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	10 km de drum modernizat	Primarul comunei Vadu Pașii	2018-2021 (100%realizat)	493 326,00 lei	PNDL	Locală
A1.17	Modernizarea a 8 km de infrastructură rutieră, comuna Vadu Pașii, jud Buzău	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	8 km de drum modernizat	Primarul comunei Vadu Pașii	2018-2021 (100%realizat)	4 781 336,00 lei	PNDR	Locală
A1.18	Asfaltarea a 0,65 km de drumuri locale în comuna Viperești, jud. Buzău DC 81	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Viperești jud. Buzău	2019-2020 (proiect aflat în derulare 100% realizat)	578.226 lei	Fonduri europene PNDR	Locală
A1.19	Modernizarea a 7,974 km de drumuri locale în comuna Viperești, jud. Buzău DC 81, DC 152, DS 48, DS 27	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	km de drum modernizat	Primarul comunei Viperești jud. Buzău	2019-2020 (proiect aflat în derulare 100% realizat)	6.172.245,84 lei	Buget de stat PNDL Buget local	Locală
A1.20	Modernizarea a 8,369 km străzi în orașul Pătârlagele și DC 91	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	8,369 km de drum modernizat	Primarul orașului Pătârlagele	2019-2020 (100%realizat)	5.206.256 lei	PNDL Buget local	Locală
A1.21	Modernizarea a 22 de străzi cu lungime totală aprox : 5.788 ml în Municipiul Râmnicu Sărat	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	0 km de drum modernizat	Primarul municipiului Râmnicu Sărat	2019-2023 (contract de proiectare și execuție)	9.446.000 lei	Fonduri structurale Fonduri proprii	Locală
A1.22	Implementare Proiect Creșterea mobilității urbane cu caracter integrat în infrastructura de transport public pentru reducerea emisiilor GES (Construire DEPOU - Achiziție 8 autobuze noi : 4/22 locuri, 4/18 locuri - Reabilitare 15 străzi în lungime totală de aprox. 7,5 km - 12 stații autobuz, - 18 stații bike sharing aprox. 30 de biciclete echipate sistem GPS)	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	0 nr autobuze achiziționate 0 km de drum modernizat 0 nr stații realizate 0 nr biciclete achiziționate	Primarul municipiului Râmnicu Sărat	2019-2023 (proiect aflat în faza de licitație)	45.535.372 lei	Fonduri structurale Fonduri proprii	Locală
A1.23	Sistem inteligent de trafic management al traficului și monitorizare, bazat pe soluții inovative	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	nr sisteme de trafic implementate)	Primarul municipiului Buzău	2019-2023 (10%-În faza de licitație proiectare+execuție)	23.599.234,70 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
A1.24	Modernizarea și creșterea gradului de atractivitate și siguranță a transportului public din Municipiul Buzău. Achiziționarea a 4 autobuze electrice, realizarea a 2 stații de încărcare și a 10 stații călători - sistem e-ticketing	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	nr autobuze achiziționate nr stații de încărcare realizate nr stații calatorii realizate	Primarul municipiului Buzău	2019-2022 (80%-În fază de licitație proiectare + execuție)	21.499.657,77 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală
A1.25	Achiziție pentru transportul public din Municipiul Buzău de autobuze electrice (9 autobuze electrice și 12 stații de încărcare)	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	9 autobuze achiziționate 12 stații de încărcare realizat	Primarul municipiului Buzău	2019-2021	30.014.834,55 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală
A1.26	Amenajare locuri de parcare în municipiul Buzău. Asfaltarea a aproximativ 300 de locuri de parcare de reședință în zone balastate.	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	651 locuri de parcare asfaltate	Primarul municipiului Buzău	2020 (100% realizat)	1.117.337 lei fără TVA	Buget local	Locală
A1.27	Asfaltarea străzilor din municipiul Buzău.	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier	20 strazi asfaltate	Primarul municipiului Buzău	2020 (100% realizat)	5.672.317 lei fără TVA	Buget local	Locală
M2	Încurajarea utilizării bicicletelor, a mersului pe jos							
A2.1	Realizarea unor trasee pietonale în municipiul Râmnicu Sărat pe o lungime de 7,5 km	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier prin încurajarea realizării deplasărilor pietonale	0 km de trasee pietonale realizate	Primarul Municipiului Râmnicu Sărat	2019-2023 (proiect aflat în faza de licitație)	25.000 Euro	POR 2014-2020, Prioritate de investiții 3.2	Locală
A2.2	Dezvoltarea rețelei de piste dedicate circulației bicicletelor în municipiul Râmnicu Sărat prin realizarea a 10 km piste pentru bicicliști	Potențial de reducere a traficului local și aglomerației prin realizarea unei rețele coerente de piste pentru biciclete	km piste pentru bicicliști realizate	Primarul Municipiului Râmnicu Sărat	2023-2023 (proiectul nu a mai beneficiat de fonduri)	500.000 Euro	POR 2014-2020, Prioritate de investiții 3.2	Locală
A2.3	Sistem alternativ de mobilitate urbană utilizând stații automate de închiriere a bicicletelor (Buzău velocity). Achiziționarea unui număr de 370 de biciclete	Potențial de reducere a traficului local și aglomerației prin încurajarea utilizării bicicletei ca mijloc de transport	nr biciclete achiziționate	Primarul municipiului Buzău	2019-2022 (în faza de contractare-realizat 5%)	11.871.255,02 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
A2.4	Reabilitarea zonei urbane pietonale multifuncționale Piața Daciei și conectarea la zona extinsă de mobilitate urbană	Reducerea emisiilor asociate traficului rutier prin încurajarea realizării deplasărilor pietonale	nr zone urbane pietonale multifuncționale reabilite	Primarul Municipiului Buzău	2019-2022 (5%-În fază de elaborare PT)	24.140.837,46 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală
Domeniul rezidențial (locuințe, clădiri publice, spații verzi, șantiere) – surse de suprafață								
M3	Reabilitarea termică a clădirilor publice și a locuințelor							
A3.1	Eficiențizarea energetică a clădirii Dermato-Venerice –compatiment al Spitalului județean Buzău (1 clădire anvelopată termic)	Reducerea emisiilor provenite din arderile rezidențiale	nr clădiri anvelopate termic	Președintele Consiliul județean Buzău	2018-2021 (proiect în faza de execuție,realizat 75%)	1.957.725,66 lei	FEDR Buget Stat Buget Local	Județeană
A3.2	Consolidare, restaurare și dotare a clădirii Bibliotecii „Vasile Voiculescu” din Buzău (1 clădire anvelopată termic)	Reducerea emisiilor provenite din arderile rezidențiale	nr clădiri anvelopate termic	Președintele Consiliul județean Buzău	2018-2022 (în faza de elaborare PT, realizat aprox.10%)	18.467.853,04 lei	POR 2014-2020	Locală
A3.3	Modernizare și extindere a clădirii Școlii generale Ilie Pavel din municipiul Râmnicu Sărat (1 clădire anvelopată termic)	Reducerea emisiilor provenite din arderile rezidențiale	nr clădiri anvelopate termic	Primarul municipiului Râmnicu Sărat	2019-2020 (50%realizat)	4.000.000 lei	Fonduri structurale Fonduri proprii	Locală
A3.4	Reabilitare / Restaurare clădirii Colegiului Național Alexandru Vlahuță din municipiul Râmnicu Sărat (1 clădire anvelopată termic)	Reducerea emisiilor provenite din arderile rezidențiale	nr clădiri anvelopate termic	Primarul municipiului Râmnicu Sărat	2019-2020 (proiect în faza de execuție,realizat 39%)	18.500.000 lei	Fonduri structurale Fonduri proprii	Locală
A3.5	Îmbunătățirea performanțelor energetice ale clădirilor rezidențiale în municipiul Buzău.Se vor anvelopa termic 20 de clădiri.	Reducerea emisiilor provenite din arderile rezidențiale	nr clădiri anvelopate termic	Primarul Municipiului Buzău	2019-2023 (în implementare)	6.211.492,44 lei cu TVA 7.921.485,44 lei cu TVA 9.600.000 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală
A3.6	Îmbunătățirea performanțelor energetice ale clădirilor publice în municipiul Buzău. Se vor anvelopa termic 5 clădiri publice.	Reducerea emisiilor provenite din arderile rezidențiale	nr clădiri anvelopate termic	Primarul Municipiului Buzău (stadiul actual al proiectului - in implementare 50 % realizat)	2019-2023 (în implementare)	20.715.588,52 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
M4	Realizare/extindere rețea de distribuție a gazelor naturale							
A4.1	Extinderea rețelei de alimentare cu gaze naturale în comuna Valea Râmnicului cu 6 km de conductă	Reducerea cantității de combustibil lemnos utilizat pentru încălzire și implicit reducerea emisiilor atmosferice astfel: PM10: >10%, NOx: >1%, C6H6: >5%	8 km de de rețea de distribuție a gazelor naturale	Primarul comunei Valea Râmnicului	2019-2020 (100% realizat)	100.000 lei	Buget local	Locală
A4.2	Extindere /concesionare rețea gaze naturale în satele Oreavul și Rubla cu 16,6 km, comuna Valea Râmnicului, județul Buzău	Reducerea cantității de combustibil lemnos utilizat pentru încălzire și implicit reducerea emisiilor atmosferice astfel: PM10: >10%, NOx: >1%, C6H6: >5%	16,4 km de rețea de distribuție a gazelor naturale	Primarul comunei Valea Râmnicului	2019-2022 (95% realizat)	3.800.000 lei	Buget Local Surse atrase	Locală
M5	Realizare/modernizare parcuri și spații publice urbane de agrement, identificare terenuri degradate pentru plantare perdele forestiere/impăduriri							
A5.1	Amenajare spații verzi în cartierele ANGHEL SALIGNY și extindere SLAM RAMNIC și realizarea unor investiții adiacente în infrastructura de acces către acestea (Amenajare spații verzi în suprafață totală de aproximativ 27.000 mp - Reabilitare strada Banu Mihalcea în lungime de 0,46 km)	Reducerea cantităților de emisii de CO2 provenite din traficul rutier	nr mp de spațiu verde amenajat nr km de drum reabilitat	Primarul Municipiului Râmnicu Sărat	2019-2020 (Finalizata faza P.T.)	5.984.847 lei	Fonduri structurale Fonduri proprii	Locală
A5.2	Amenajarea 7827 mp de centru de agrement multifuncțional în comuna Valea Râmnicului	Reducerea cantităților de emisii de CO2 provenite din traficul rutier	7827 mp de spații verzi amenajate	Primarul comunei Valea Râmnicului	2019-2020 (95% realizat)	450.000 lei	PNDL	Locală
A5.3	Regenerare spațiu urban adiacent Parcului Tineretului (7 ha)	Reducerea cantităților de emisii de CO2 provenite din traficul rutier	nr hectare de spațiu urban regenerat	Primarul Municipiului Buzău	2019-2020 (În faza de licitație proiectare+execuție)	21.149.521,48 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală
A5.4	Reabilitare și modernizare a sistemului de iluminat, canalizație și spații verzi pe strada Transilvaniei, tronson Fabrica de Bere ieșire spre Vernești (4,4 km).Proiectul include amenajarea a 2700 mp de spațiu verde	Reducerea cantităților de emisii de CO2 provenite din traficul rutier	nr mp de spații verzi amenajate	Primarul Municipiului Buzău	2020-2021 (10%-În proiectare)	13.249.765,7 lei cu TVA	FDER/ Buget de stat/ Buget local	Locală
M6	Asigurarea unui grad de salubritate corespunzător al localităților și administrarea corespunzătoare a depozitului ecologic județean							

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
A6.1	Construirea unei platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd în comuna Râmnicelu	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	1 platformă comunală de depozitare a gunoiului de grajd construite	Primarul comunei Râmnicelu	2018-2020 (100% realizat)	700.000 Euro	Buget de stat	Locală
A6.2	Colectarea selectivă a tuturor deșeurilor de la populație și instituții publice și asigurarea unei salubrități corespunzătoare la nivelul comunei Valea Râmniculului	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	Procent de realizare	Primarul comunei Valea Râmniculului	2018-2022 (100% realizat)	150.000 lei	Buget local	Locală
A6.3	Colectarea selectivă a tuturor deșeurilor de la populație și instituții publice și asigurarea unei salubrități corespunzătoare la nivelul comunei Florica	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	Procent de realizare	Primarul comunei Florica	2020-2021 (realizat 90%)	130000 lei	Buget local	Locală
A6.4	Construirea unei platforme de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd în comuna Gherăseni	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	1 platformă de depozitare construite	Primarul comunei Gherăseni	2018-2020 (100% realizat)	1.800.000,00 RON	Buget local Buget de stat	Locală
A6.5	Colectarea selectivă a tuturor deșeurilor de la populație și instituții publice în comuna Viperești, județul Buzău	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	Procent de realizare	S.C. SALUBRITATE ECOLOGICA CISLAU SRL	Permanent (100% realizat)	0.38 lei/kg	Buget local	Locală
A6.6	Realizare a 52 de platforme îngropate în municipiul Buzău	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	nr platforme realizate	Primarul Municipiului Buzău	2020 (încheiat contractul de proiectare+lucrări)	3.930.056 lei fără TVA	Buget local	Locală
A6.7	Monitorizare a 14 depozite necontrolate de deșeuri prin reprezentanții Poliției Locale și prin amplasarea unor sisteme de supraveghere video în municipiul Buzău.	Limitarea emisiilor atmosferice provenite de la gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor	nr depozite de deșeuri monitorizate	Primarul Municipiului Buzău	2019-2023 (în curs de implementare)	355.329 lei fără TVA	Buget local	Locală
M.7	Producerea/utilizarea energiei electrice din surse regenerabile, etapizat și inițial pentru consumul instituțiilor și a clădirilor de locuințe							

Nr. M/A	Descriere M/A	Rezultat scontat	Indicator de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioadă implementare	Costuri	Sursă finanțare	Scară spațială
A7.1	Realizarea iluminatului public aferent drumului comunal DC109-din com. Zărnești, jud. Buzău-prin utilizarea energiei verzi (53 stâlpi de iluminat cu lămpi LED și panouri fotovoltaice)	Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin utilizarea energiei alternative	53 stâlpi de iluminat cu lămpi led și panouri fotovoltaice	Primarul comunei Zărnești	2018-2020 (100% realizat)	185.000,00 lei	PNDR Buget local	Locală
DOMENIUL PROMOVARE, CONȘTIENTIZARE, INFORMARE								
M.8	Conștientizarea populației potențial afectată de poluanții atmosferici							
A8.1	Organizarea a 4 campanii/an de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării atmosferice, surse majore de poluare și poluanții specifici, măsuri propuse pentru menținerea calității aerului la nivelul localității Calvinii	Cresterea gradului de constientizare a populației si de implicare in actiunile privind protectia mediului	Nr campanii/an în fiecare sat al comunei la care vor participa cel puțin 200 de persoane	Primarul comunei Calvinii	2018-2020 (realizat 100%)	În funcție de natura campaniei	Buget local	Locală
A8.2	Organizarea a cel puțin 4 campanii/an de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării aerului înconjurător prin arderea deșeurilor menajere și a celor vegetale în gospodării la nivelul localității Calvinii	Cresterea gradului de constientizare a populației si de implicare in actiunile privind protectia mediului	Nr campanii/an în fiecare sat al comunei și cel puțin 100 de persoane informate la nivelul comunei Calvinii	Primarul comunei Calvinii	2018-2020 (realizat 100%)	În funcție de natura campaniei	Buget local	Locală
A8.3	Organizarea unei acțiuni de educare ecologică și campanii de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării aerului înconjurător la nivelul comunei Valea Râmnicului	Cresterea gradului de constientizare a populației si de implicare in actiunile privind protectia mediului	12 acțiuni organizate	Primarul comunei Valea Râmnicului	2018-2022 (100%realizat)	1000 lei	Buget local	Locală
A8.4	Organizarea a cel puțin 2 acțiuni/an de educare ecologică și campanii de constientizare a populației cu privire la efectele poluării aerului înconjurător la nivelul comunei Glodeanu Sărat	Creșterea nivelului de conștientizare a autorităților publice locale in ceea ce privește necesitatea și importanța acțiunilor privind protecția mediului	2 acțiuni organizate	Viceprimarul comunei Glodeanu Sărat	2016-2020 (100%realizat)	În funcție de natura campaniei	Buget local	Locală

CONCLUZII

În vederea realizării raportului final de evaluare a măsurilor incluse în Planul de menținere a calității aerului până la sfârșitul anului 2020, s-au transmis adrese UAT-urilor din județul Buzău, prin care s-au solicitat informații privind stadiul de realizare a măsurilor pentru care sunt responsabile.

Concluziile acestui raport relevă faptul că măsurile prevăzute în plan sunt cele a căror realizare poate conduce la încadrarea în valorile limită, impunându-se finalizarea cât mai urgentă și a celor restante sau parțial realizate.

Analiza rezultatelor monitorizării stadiului de realizare a măsurilor prevăzute în Planul de menținere a calității aerului, relevă următoarele:

- măsura A1.2 - "Refacere pod peste râul Buzău, satul Vadu Pașii, extravilan comuna Vadu Pașii, județul Buzău (1km de pod) ",cu termen 2020, a fost realizată 92%, proiectul fiind în derulare;
- măsura A1.3 - "Modernizare a 24,5 km de drum județean (DJ 204C, lim. jud. Vrancea – Bisoca- Sărulești- Vintilă Vodă , km 60+000+84+500 ",cu termen de finalizare 2022, a fost realizată 8,56%, proiectul fiind în derulare ;
- măsura A3.1 - "Eficientizarea energetică a clădirii Dermato-Venerice –compatiment al Spitalului județean Buzău (1 clădire anvelopată termic)", cu termen de finalizare 2021, a fost realizată 75%,proiectul fiind în faza de execuție;
- măsura A3.2 –" Consolidare, restaurare și dotare a clădirii Bibliotecii „Vasile Voiculescu” din Buzău (1 clădire anvelopată termic)", cu termen de finalizare 2022, a fost realizată aprox.10%;
- măsura A1.23 – "Sistem inteligent de trafic management al traficului și monitorizare, bazat pe soluții inovative", cu termen de finalizare 2023, a fost realizată 10%, proiectul fiind în faza de licitație proiectare+execuție;
- măsura A1.24 – "Modernizarea și creșterea gradului de atractivitate și siguranță a transportului public din Municipiul Buzău. Achiziționarea a 4 autobuze electrice, realizarea a 2 stații de încărcare și a 10 stații călători", cu termen de finalizare 2022, a fost realizată 80%;
- măsura A1.25 – "Achiziție pentru transportul public din Municipiul Buzău de autobuze electrice (9 autobuze electrice și 12 stații de încărcare)", a fost realizată;
- măsura A1.26 – " Amenajare locuri de parcare în municipiul Buzău. Asfaltarea a aproximativ 300 de locuri de parcare de reședință în zone balastate",a fost realizată prin amenajarea a 651 locuri de parcare;
- măsura A1.27 – "Asfaltarea străzilor din municipiul Buzău", a fost realizată prin asfaltarea a unui număr de 20 străzi;

- măsura A2.3 – “Sistem alternativ de mobilitate urbană utilizând stații automate de închiriere a bicicletelor (Buzău velocity). Achiziționarea unui număr de 370 de biciclete”, cu termen de finalizare 2022, a fost realizată 5%, proiectul fiind în faza de contractare;
- la măsura A2.4 – “Reabilitarea zonei urbane pietonale multifuncționale Piața Daciei și conectarea la zona extinsă de mobilitate urbană”, cu termen de finalizare 2022, se elaborează proiectul tehnic;
- la măsura A3.5 – “Îmbunătățirea performanțelor energetice ale clădirilor rezidențiale în municipiul Buzău. Se vor anvelopa termic 20 de clădiri”, cu termen de finalizare 2023, proiectul se află în faza de implementare;
- la măsura A3.6 – “Îmbunătățirea performanțelor energetice ale clădirilor publice în municipiul Buzău- Se vor anvelopa termic 5 clădiri publice”, cu termen de finalizare 2023, proiectul se află în faza de implementare;
- la măsura A5.3 – „Regenerare spațiu urban adiacent Parcului Tineretului (7ha)”, cu termen de finalizare 2020, proiectul se află în faza de licitație proiectare+execuție;
- măsura A5.4 – “Reabilitare și modernizare a sistemului de iluminat, canalizație și spații verzi pe strada Transilvaniei, tronson Fabrica de Bere ieșire spre Vernești (4,4 km). Proiectul include amenajarea a 2700 mp de spațiu verde”, cu termen de finalizare 2021 a fost realizată 10%;
- la măsura A6.6 – “Realizare a 52 de platforme îngropate în municipiul Buzău”, cu termen de finalizare 2020, a fost încheiat contractul de proiectare+lucrări;
- pentru măsura A6.7 – “Monitorizare a 14 depozite necontrolate de deșuri prin reprezentanții Poliției Locale și prin amplasarea unor sisteme de supraveghere video în municipiul Buzău”, cu termen de finalizare 2023, proiectul se află în curs de implementare;
- măsura A1.7 – “Asfaltarea a 6 km drum de interes local sat Amaru, com. Amaru, jud. Buzău”, a fost realizată;
- măsura A1.8 – “Modernizarea a 10,597 km de drumuri de interes local în comuna Breaza, județul Buzău”, cu termen de finalizare 2020, a fost realizată 48,51%;
- măsura A1.9 – “Îmbunătățirea a 0,0537 km rețea de drumuri de interes local sat Breaza, comuna Breaza, județul Buzău”, a fost realizată;
- măsura A1.4 – “Modernizarea a 0,765 km DC 150 în satul Olari, Modernizarea a 1,867 km DC 55 în satul Frăsinet și Modernizarea a 5,699 km de drumuri sătești în comuna Calvini, județul Buzău”, a fost realizată aprox.20%, proiectul aflându-se în faza de începere a lucrărilor;

- măsura A8.1 – “Organizarea a 4 campanii/an de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării atmosferice, surse majore de poluare și poluanții specifici, măsuri propuse pentru menținerea calității aerului la nivelul localității Calvinii”, a fost realizată;
- măsura A8.2 – “Organizarea a cel puțin 4 campanii/an de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării aerului înconjurător prin arderea deșeurilor menajere și a celor vegetale în gospodăria la nivelul localității Calvinii”, a fost realizată;
- măsura A1.11 – „Modernizarea a 9,070 km de drum comunal (DC 94 Suchea-Trestioara-Crevelești-Moceau)”, a fost realizată;
- la măsura A1.10 – “Modernizarea a 2,52 km DC156 Costești-Budișteni”, cu termen de finalizare 2020, nu au fost începute lucrările;
- măsura A6.3 – “Colectarea selectivă a tuturor deșeurilor de la populație și instituții publice și asigurarea unei salubrități corespunzătoare la nivelul comunei Florica”, cu termen de finalizare 2021, a fost realizată 90%;
- măsura A1.6 – „Modernizarea a 6,8 km rețea de drumuri de interes local în comuna Gălbinași”, a fost realizată;
- măsura A1.15 – “Modernizare a 15,9 km de rețea de drumuri de interes local în comuna Gherăseni”, a fost realizată;
- măsura A6.4 – “Construirea unei platforme de depozitare și gospodărire a gunoierului de grajd în comuna Gherăseni”, a fost realizată;
- măsura A1.12 – “Modernizarea a 9,724 km de drumuri comunale și sătești în comuna Goldeanu Sărat”, a fost realizată;
- măsura A1.13 – “Modernizarea a 1,065 km de drum sătesc DS 4, comuna Goldeanu Sărat”, a fost realizată;
- măsura A8.4 – “Organizarea a cel puțin 2 acțiuni/an de educare ecologică și campanii de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării aerului înconjurător la nivelul comunei Goldeanu Sărat”, a fost realizată;
- măsura A1.20 – “Modernizarea a 8,369 km străzi în orașul Pătârlagele și DC 91”, a fost realizată;
- măsura A6.1 – “Construirea unei platforme comunale de depozitare și gospodărire a gunoierului de grajd în comuna Râmnicelu”, a fost realizată;
- la măsura A1.1 - a fost schimbată descrierea din “Reabilitare/modernizarea a 16,5 km de străzii (pe care circulă transportul public) în municipiul Râmnicu Sărat”, în “Reabilitarea și modernizare drumuri în municipiul Râmnicu Sărat”, sursa de finanțare fiind C.N.I (Compania Națională de Investiții), cu termen de finalizare anul 2023, proiectul aflându-se în etapa de depunere a cererii de finanțare;
- măsura A1.21 – “Modernizarea a 22 de străzi cu lungime totală aprox : 5.788 ml în Municipiul Râmnicu Sărat”, cu termen de finalizare 2023, se află în faza de semnare a contractului de proiectare și execuție;

- la măsura A.1.22 –“ Implementare Proiect Creșterea mobilității urbane cu caracter integrat în infrastructura de transport public pentru reducerea emisiilor GES(Construire DEPOU, Achiziție 8 autobuze noi : 4/22 locuri, 4/18 locuri, Reabilitare 15 străzi în lungime totală de aprox. 7,5 km, 12 stații autobuz, 18 stații bike sharing aprox. 30 de biciclete echipate sistem GPS), descrierea evidențiază un număr de aprox.180 biciclete, în proiect fiind evidențiate un număr de aprox.30 biciclete, cu termen de finalizare anul 2023;
- măsura A.2.1 -“ Realizarea unor trasee pietonale în municipiul Râmnicu Sărat pe o lungime de 7,5 km”, cu termen de finalizare 2023, proiectul se află în faza de licitație;
- la măsura A.2.2 -“Dezvoltarea rețelei de piste dedicate circulației bicicletelor în municipiul Râmnicu Sărat prin realizarea a 10 km piste pentru bicicliști”, proiectul a fost anulat din lipsă de fonduri;
- măsura A3.3 -“Modernizare și extindere a clădirii Școlii generale Ilie Pavel din municipiul Râmnicu Sărat (1 clădire anvelopată termic)”, cu termen de finalizare 2020, proiectul se afla încă în execuție, măsura fiind realizată 50%;
- măsura A3.4 - “Reabilitare / Restaurare clădirii Colegiului Național Alexandru Vlahuță din municipiul Râmnicu Sărat (1 clădire anvelopată termic)”, cu termen de finalizare 2020, proiectul se afla în execuție,măsura fiind realizată 39%;
- măsura A5.1 -“Amenajare spații verzi în cartierele ANGHEL SALIGNY și extindere SLAM RAMNIC și realizarea unor investiții adiacente în infrastructura de acces către acestea (Amenajare spații verzi în suprafață totală de aproximativ 27.000 mp- Reabilitare strada Banu Mihalcea în lungime de 0,46 km)”,cu termen de finalizare 2020, a fost realizată aprox.40% din proiectul pentru spații verzi, iar reabilitarea străzii Banu Mihalcea a fost finalizată;
- măsura A1.14 – “Modernizare a 9 km de rețea de drumuri locale în comuna Scutelnici”, a fost realizată;
- măsura A1.5- “Asfaltarea a 22km de drumuri comunale din Valea Râmnicului ”,cu termen de finalizare 2021, a fost realizată 95%;
- măsura A4.1 – „Extinderea rețelei de alimentare cu gaze naturale în comuna Valea Râmnicului cu 6 km de conductă”, a fost realizată;
- măsura A4.2- “Extindere /concesionare rețea gaze naturale în satele Oreavul și Rubla cu 16,6 km, comuna Valea Râmnicului, județul Buzău ”, cu termen de finalizare 2022, a fost realizată 95%;
- măsura A5.2 – „Amenajarea 7827 mp de centru de agrement multifuncțional în comuna Valea Râmnicului”,cu termen de finalizare 2020, a fost realizată 95%;
- măsura A6.2 – “Colectarea selectivă a tuturor deșeurilor de la populație și instituții publice și asigurarea unei salubrități corespunzătoare la nivelul comunei Valea Râmnicului”, cu termen de finalizare 2022, a fost realizată;

- măsura A8.3 – „Organizarea unei acțiuni de educare ecologică și campanii de conștientizare a populației cu privire la efectele poluării aerului înconjurător la nivelul comunei Valea Râmnicului”, a fost realizată prin organizarea a 12 acțiuni;
- măsura A1.16 – “Modernizarea a 10 km de drumuri locale în comuna Vadu Pașii”, a fost realizată;
- măsura A1.17 – “Modernizarea a 8 km de infrastructură rutieră, comuna Vadu Pașii, jud Buzău”, a fost realizată;
- măsura A1.18 – “Asfaltarea a 0,65 km de drumuri locale în comuna Viperești, jud. Buzău DC 81”, a fost realizată;
- măsura A1.19 – “Modernizarea a 7,974 km de drumuri locale în comuna Viperești, jud. Buzău DC 81, DC 152, DS 48, DS 27”, a fost realizată;
- măsura A6.5 – “Colectarea selectivă a tuturor deșeurilor de la populație și instituții publice în comuna Viperești, județul Buzău”, a fost realizată;
- măsura A7.1 – “Realizarea iluminatului public aferent drumului comunal DC109-din com. Zărnești, jud. Buzău-prin utilizarea energiei verzi (53 stâlpi de iluminat cu lămpi LED și panouri fotovoltaice)”, a fost realizată;

COORDONATOR COMISIA TEHNICĂ

Director executiv D.A.P.I.,

PETRE IULIAN

CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU
DIRECȚIA PENTRU ADMINISTRAREA
PATRIMONIULUI ȘI INVESTIȚII
Nr. 1092/21.01.2021

RAPORT

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea Raportului anual
privind monitorizarea măsurilor prevăzute în Planul de
menținere a calității aerului pentru județul
Buzău în anul 2020**

Consiliului Județean Buzău a realizat Planul de menținere a calității aerului pentru următorii poluanți: 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), care a fost aprobat prin HCJ nr.103 din 23 iunie 2020.

Planul de menținere a calității aerului s-a realizat conform prevederilor Hotărârii de Guvern 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 .

Planul de menținere a calității aerului cuprinde un set de măsuri astfel încât nivelul poluanților să se păstreze sub valorile-limită.

Planul de menținere a calității aerului cuprinde identificarea măsurilor de menținere a nivelului concentrațiilor de poluanți în atmosferă cel puțin la nivelul inițial, eventual de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie, inclusiv cuantificarea eficienței acestora.

Pentru fiecare măsură identificată s-a evaluat impactul acesteia asupra calității aerului, exprimat ca indicator cuantificabil.

După aprobarea de către Consiliul județean, planul de menținere a calității aerului a fost pus în aplicare prin luarea măsurilor în termenele stabilite, pentru a asigura o eficiență crescută a îmbunătățirii calității aerului.

Instituțiile, autoritățile, organismele și operatorii economici care au fost identificați pentru realizarea măsurilor din plan sunt responsabili de punerea în aplicare și implementarea acestora.

Conform art.49 din Hotărârea Guvernului nr. 257/2015, comisia tehnică, numită prin Dispoziția nr.617/17.11.2015 a Președintelui Consiliului Județean Buzău, a urmărit realizarea măsurilor din planul de menținere a calității aerului și a întocmit raportul anual cu privire la stadiul realizării măsurilor, care urmează a fi supus aprobării Consiliului județean.

Pentru cele de mai sus, propun aprobarea proiectului de hotărâre așa cum este prezentat în documentele suport.

DIRECTOR EXECUTIV,

IULIAN PETRE

CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU
PREȘEDINTE
Nr. 1091/21.01.2021

REFERAT

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea Raportului anual
privind monitorizarea măsurilor prevăzute în Planul de
menținere a calității aerului pentru
județul Buzău în anul 2020**

Planul de menținere a calității aerului pentru județul Buzău în perioada 2019 – 2023 a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 103/2020.

Comisia tehnică pentru elaborarea Planului județean de menținere a calității aerului constituită prin Dispoziție a Președintelui urmărește realizarea măsurilor din planul de menținere a calității aerului și întocmește anual un raport cu privire la stadiul realizării măsurilor, raport supus spre aprobare plenului autorității deliberative. Raportul menționat se pune la dispoziția publicului prin afișare pe pagina proprie de internet și se transmite autorității publice teritoriale pentru protecția mediului până în data de 15 februarie a anului următor.

PREȘEDINTE,

PETRE – EMANOIL NEAGU