

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
MUNICIPIUL GALAȚI
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA nr. 50 **din 27.01.2022**

privind aprobarea Raportului anual - 2021 cu privire la stadiul realizării măsurilor/acțiunilor din Planul de calitate a aerului în municipiul Galați pentru dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x), perioada 2018-2022

Inițiator: Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin Pucleanu

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 46/20.01.2022

Consiliul local al municipiului Galați, întrunit în ședință ordinară în data de 27.01.2022;

Având în vedere referatul de aprobare nr. 13318/20.01.2022, al inițiatorului - Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin Pucleanu;

Având în vedere raportul de specialitate nr. 13340/20.01.2022, al Direcției Servicii Comunitare de Utilități Publice;

Având în vedere avizul comisiei pentru servicii publice, gospodărie comună, comerț și privatizare;

Având în vedere dispozițiile art. 22 lit. f) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art. 28 alin. (1) 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, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. b), lit. d), alin. (4) lit. g), alin. (7) lit. i) din Ordonanță de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin. (1) din Ordonanță de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 – *Se aprobă Raportul anual - 2021 cu privire la stadiul realizării măsurilor/acțiunilor din Planul de calitate a aerului în municipiul Galați pentru dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x), perioada 2018-2022, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.*

Art. 2 – *Primarul Municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.*

Art. 3 – *Secretarul General al Municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.*

Președinte de ședință,

*Contrasemnează,
Secretar General,*

RAPORT ANUAL 2021

Planul de calitate a aerului în municipiul Galați, pentru
dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x) perioada 2018-2022

Conform *Ordinului nr. 598/2018 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*, municipiul Galați este încadrat în regimul de evaluare I pentru dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x). Conform art. 4, alin. (3) din *H.G. 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*, pentru zonele încadrate în regimul de evaluare I, se întocmește un Plan de calitate a aerului.

Încadrarea în regimul de gestionare I a municipiului Galați s-a realizat pe baza rezultatelor obținute în urma evaluării calității aerului la nivel național, care a utilizat atât măsurări în puncte fixe, realizate cu ajutorul stațiilor de măsurare care fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului, aflată în administrarea autorității publice centrale pentru protecția mediului, cât și pe baza rezultatelor obținute din modelarea matematică a dispersiei poluanților emiși în aer.

Planul de calitate a aerului reprezintă setul de măsuri cuantificabile din punctul de vedere al eficienței lor, pe care Primăria municipiului Galați trebuie să le aplice, astfel încât să fie atinse valorile limită pentru dioxid de azot (NO₂) astfel cum sunt ele stabilite în anexa nr. 3 la *Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător*.

Planul de calitate a aerului s-a întocmit pe baza unui studiu de calitate a aerului ce a fost elaborat în principal prin evaluarea informațiilor actuale, a rezultatelor de monitorizare a calității aerului și a studiului de dispersie a poluanților în atmosferă realizat la nivel național și a identificat măsurile aplicabile și scenariile în scopul atingerii valorilor țintă/limită.

Setul de măsuri cuantificabile din planul de calitate a aerului au fost stabilite pe o perioadă de 5 ani.

Planul de calitate a aerului s-a elaborat de către Comisie tehnică, constituită la nivelul administrației publice locale, din reprezentanții compartimentelor/ serviciilor/ direcțiilor tehnice, numită prin Dispoziția primarului nr.2963/26.11.2015. Din comisia tehnică fac parte și reprezentanți ai instituțiilor și autorităților publice locale din domeniile silvicultură, sănătate, transport, agricultură, ordine publică, statistică și Poliția Română, operatori economici relevanți și, dacă este cazul, de la orice alt organism cu responsabilități în domeniu, în funcție de complexitatea problemelor estimate.

În conformitate cu prevederile secțiunii a 5-a "Definitivarea, aprobarea și publicarea planului de calitate a aerului" prin *H.C.L. nr. 605/31.10.2018 a fost aprobat Planul de calitate a aerului în municipiul Galați pentru dioxid de azot și oxizi de azot (NO₂/NO_x), perioada 2018-2022*.

Îmbunătățirea calității aerului, ca urmare a aplicării măsurilor din scenariile analizate va conduce la menținerea nivelului de NO₂ sub valorile-limită și reducerea riscului de apariție a depășirilor.

Măsurile în vederea îmbunătățirii calității aerului din Plan au fost stabilite astfel încât prin aplicarea acestora, nivelul concentrației dioxidului de azot să fie sub valorile-limită ale acestuia, structurate după cum urmează:

- Modernizarea structurii parcului auto utilizat pentru transportul public: Achiziție 20 autobuze EURO6/electrice, 50 autobuze hibride/euro6 și 3 troleibuze;

- Modernizare parc auto Primărie și unități subordonate Consiliului Local Galați: Achiziția de către a 3 autoturisme Dacia Duster;
- Extinderea/modernizarea arterelor de circulație:
 - Reabilitare strada Basarabiei tronson strada Traian - strada M. Bravu pe o lungime de 0,760 km;
 - Modernizare Strada Siderurgiștilor, Strada 1 Decembrie 1918 - 2,59 km de drum reabilitați, 6.731 mp suprafață pistă biciclete;
 - Amenajare zona centrală între strada Navelor, limita bloc P și Potcoava de aur pe o lungime de 680 ml și realizarea unei suprafețe de 537 mp pistă de biciclete - 16.152 mp - trotuare modernizate;
 - Modernizare strada Cerealelor, strada Dr. Carnabel între strada V. Alecsandri și strada Basarabiei pe o lungime de 1,330 km;
- Folosirea eficientă a spațiilor în vederea măririi numărului de parcări prin realizarea parcarilor pe mai multe niveluri: Construire parcare multietajată zona Mazepa I, aferent bloc R5, str. Roșiori. 210 locuri de parcare;
- Continuarea programului de reabilitare termică a clădirilor: Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială nr. 22 din municipiul Galați, Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială "Iulia Hașdeu" din municipiul Galați, Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe D din cartierul Micro 13B și PR3A din cartierul Micro 21 din municipiul Galați, Modernizare și reabilitare Școala gimnazială "Mihail Sadoveanu" Galați, Reabilitare și modernizare Școala gimnazială nr. 33 Galați;
- Întreținerea și extinderea spațiului verde: Actualizarea registrului local al spațiilor verzi al municipiului Galați cu identificarea zonelor propuse pentru reamenajare și extindere;
- Conștientizarea populației cu privire la nivelul real al calității aerului, la implicațiile poluării cu NO₂/NO_x asupra sănătății umane: Organizarea de campanii de conștientizare a populației privind rolul esențial al cetățenilor în gestionarea fenomenului de poluare la nivel urban;
- Implicarea cetățenilor în respectarea unor bune practici privind poluarea aerului din municipiul Galați: Se va alocă un număr "verde" și/sau aplicație mobilă la care se pot face sesizări referitoare la nerespectarea regulilor de bune practici.

Cu scopul de a urmări realizarea măsurilor din *Planul de calitate a aerului* în conformitate cu prevederile legislative, U.A.T. Municipiul Galați are obligația întocmirii raportului anual, pentru anul calendaristic anterior.

Având în vedere că, în trimestrul III a anului 2021, deciziile luate de Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență raportate la evoluția răspândirii infecțiilor cu COVID -19 pe teritoriul României, cât și ale Comitetului Local pentru Situații de Urgență privind desfășurarea activităților în instituțiile publice, au condus la decalarea îndeplinirii în totalitate a măsurilor, prezentul Raport reprezintă și analiza trimestrului III. Totodată pentru anul 2021, la nivelul aglomerației Galați, termenele de raportare coincid pentru raportarea anuală și cea pentru trimestrul al IV-lea 2021, prezentul Raport anual include și raportarea pentru trimestrul al IV-lea anul 2021.

Planul de calitate a aerului propune măsuri de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie asimilabile scenariilor de evoluție a calității aerului în municipiul Galați pentru poluarea cu NO_x.

Pentru identificare propunerilor de măsuri pentru îmbunătățirea calității aerului au fost analizate documentele strategice relevante la nivel național, regional și județean care pot influența dezvoltarea sectoarelor economice din municipiul Galați până în anul 2022.

Documentele strategice relevante la nivel național, regional și județean analizate au fost următoarele:

- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Master Plan General de Transport al României, varianta finală iulie 2015;
- Programul Operațional Regional (POR) pentru perioada 2014-2020;
- Plan de mobilitate urbană durabilă 2015 - Municipiul Galați;
- Programul Operațional Infrastructura Mare (POIM) 2014-2020;
- Strategia de Dezvoltare Regională Sud-Est 2014-2020;
- Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați, Master Plan.

Suplimentar, s-au analizat toate documentele de dezvoltare existente la nivel local (P.U.G. municipiul Galați, Strategia de dezvoltare a municipiului Galați) și investițiile propuse la nivel local, în vederea identificării potențialelor măsuri sau proiecte pentru reducerea nivelului poluanților în special oxizi de azot sub valorile limită, în condițiile unei dezvoltări durabile a municipiului Galați.

Din analiza documentelor strategice relevante s-a constatat că investițiile planificate sau propuse la nivel local sunt direcționate în special pentru:

- sectorul transport:
 - stimularea mobilității regionale pe rețeaua rutieră prin conectarea nodurilor secundare și terțiare la infrastructura TEN-T, inclusiv a nodurilor multinodale în vederea eliminării/reducerii blocajelor de trafic și reducerii duratelor de transport;
- creșterea calității transportului în comun, prin îmbunătățirea și eficientizarea parcului auto;
- sector rezidențial/ne-rezidențial:
 - îmbunătățirea eficienței energetice în clădirile rezidențiale și clădirile publice în vederea reducerii consumului de energie în infrastructurile publice, respectiv sectorul locuințelor;
 - gestionarea spațiilor verzi.

Măsura M.1.1. Modernizarea structurii parcului auto utilizat pentru transportul public

În cadrul acestei măsuri, acțiunea Achiziție 20 autobuze EURO6/electrice, 50 autobuze hibride/euro6 și 3 troleibuze va fi implementată în perioada 2018-2020.

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea, al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este: În anul 2019 s-au achiziționat 20 de minibuze EURO6 și 40 de autobuze EURO 6 și în anul 2018 cele 3 troleibuze, astfel din totalul de 73 de mijloace de transport prevăzute în cadrul Măsurii 1.1. s-au achiziționat până în prezent 63 de mijloace de transport. În plus s-au achiziționat 20 de autobuze hibride și sunt în curs de achiziție și 18 tramvaie.

Măsura M.1.2. Modernizare parc auto Primărie și unități subordonate Consiliului Local Galați

În cadrul acestei măsuri, acțiunea - Achiziția de către Primărie a 3 autoturisme Dacia Duster a fost implementată integral în anul 2018.

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea, al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este: REALIZAT

Măsura M.1.3. Extinderea/modernizarea arterelor de circulație

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea și al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este:

- ✓ Reabilitare str.Basarabiei tronson str.Traian - str. M.Bravu - procent de realizare 100%
- ✓ Modernizare Strada Siderurgiștilor, Strada 1 Decembrie 1918 - 100%

- ✓ Amenajare zona centrală între str. Navelor, limita bloc P și Potcoava de aur - procent de realizare 100%
- ✓ Modernizare str. Cerealelor, str. Dr. Carnabel între str. V. Alecsandri și str. Basarabiei pe o lungime de 1,330 km - procent de realizare 100%

Măsura M.1.4. Folosirea eficientă a spațiilor în vederea măririi numărului de parcuri prin realizarea parcurilor pe mai multe niveluri

În cadrul acestei măsuri, acțiunile - Construire parcare multietajată zona Mazepa I, aferent bloc R5, str. Roșiori vor fi implementate în perioada 2018-2019.

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea și al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este: procent de realizare 100 %

Măsura M.2.1. Continuarea programului de reabilitare termică a clădirilor

Stadiul actual al implementării trimestrul al III-lea și al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este:

- Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială nr. 22 din municipiul Galați procent de realizare 100%
- Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială "Iulia Hașdeu" din municipiul Galați procent de realizare 100%
- Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe D din cartierul micro 13B și PR3A din cartierul micro 21 din municipiul Galați - procent de realizare 100%
- Modernizare și reabilitare Școala gimnazială "Mihail Sadoveanu" Galați - procent de realizare 100%
- Reabilitare și modernizare Școala gimnazială nr. 33 Galați, - procent de realizare 100%

Măsura M.3.1. Întreținerea și extinderea spațiului verde

În cadrul acestei măsuri, acțiunile - Actualizarea registrului spațiilor verzi al municipiului Galați cu identificarea zonelor propuse pentru reamenajare și extindere vor fi implementate permanent.

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea și al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este: REALIZAT.

În august 2020 a fost încheiat cu S.C DIGITAS SRL Brașov contractul pentru "Servicii de aerofotogrametrie și realizare a ortofotoplanului digital pentru municipiul Galați și identificarea teritoriilor definite ca spații verzi și terenuri degradate ce aparțin domeniului public și privat al municipiului Galați". Ulterior finalizării acestui contract, s-a modificat H.C.L. 283/31.07.2014 privind aprobarea Registrului Local al Spațiilor Verzi din municipiul Galați în sensul aprobă constituirea unei comisii, formată din specialiști din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Galați, desemnați prin dispoziție a Primarului, pentru actualizarea și întreținerea Registrului Local al Spațiilor Verzi din municipiul Galați. Comisia are următoarele atribuții:

- (1) de a intensifica și consolida cooperarea între structurile funcționale implicate și participante la procesul de actualizare și întreținere a RLSV;
- (2) de a lua la cunoștință despre modificările survenite în teren ale spațiilor verzi și activitățile care se vor desfășura pentru actualizarea și întreținerea RLSV;
- (3) de a emite aviz de actualizare și întreținere a RLSV;
- (4) de a urmări realizarea actualizărilor din RLSV conform situației reale din teren ale spațiilor verzi pe punctul de vedere al Serviciului Juridic și Legalitate privind modalitatea legală;

(5) de a sprijini revizuirea și actualizarea procedurii de proces PP61, în termen de 60 de zile de la data emiterii Dispoziției de constituire a prezentei Comisii și ori de câte ori apar modificări.

Măsura M.4.1. Conștientizarea populației cu privire la nivelul real al calității aerului, la implicațiile poluării cu NO₂/NO_x asupra sănătății umane

În cadrul acestei măsuri, acțiunile - Organizarea de campanii de conștientizare a populației privind rolul esențial al cetățenilor în gestionarea fenomenului de poluare la nivel urban vor fi implementate în perioada 2018-2022.

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea și al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este: REALIZAT

Cu scopul de a asigura Informarea cetățenilor privind nivelul real al calității aerului și implicațiile poluării asupra sănătății umane s-a publicat pe site-ul www.primariagalati.ro un link cu transmitere directă către site-ul www.calitateaer.ro.

Măsura M.4.2. Implicarea cetățenilor în respectarea unor bune practici privind poluarea aerului din municipiul Galați

În cadrul acestei măsuri, acțiunile - Se va aloca un număr "verde" și/sau aplicație mobil la care se pot face sesizări referitoare la nerespectarea regulilor de bune practici ce vor fi implementate în perioada 2018-2022.

Stadiul actual al implementării pentru trimestrul al III-lea și al IV-lea anul 2021 și anul 2021 este: REALIZAT

În baza contractului de servicii nr. 79900/2.10.2018 încheiat între municipiul Galați și Eventya CO S.R.L. Sibiu locuitorii municipiului Galați care dețin un smartphone compatibil cu sistemele iOS și Android au posibilitatea de a raporta Primăriei incidentele pe care le descoperă în spațiul public al orașului.

Aplicația este utilizată în permanență de către cetățenii direct interesați de starea economică, socială și de mediu a municipiului Galați, fiind un instrument important pentru atingerea obiectivelor autorității administrației publice locale.

Președinte de ședință,