

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
MUNICIPIUL GALAȚI
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA nr. 60 **din 27.02.2019**

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

Inițiator: Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin Pucleanu

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 64/14.02.2019

Consiliul local al municipiului Galați, întrunit în ședință ordinară în data de 27.02.2019;

Având în vedere expunerea de motive nr. 9126/14.02.2019, a inițiatorului-Primarul municipiului Galați, Ionuț-Florin Pucleanu;

Având în vedere raportul de specialitate nr. 9128/14.02.2019, al Direcției Servicii Comunitare de Utilități Publice;

Având în vedere raportul de avizare al comisiei pentru servicii publice, gospodărie comunală, 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 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, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art.36 alin. (1), alin. (2) lit. d) și alin. (6) lit. a) pct. 9 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 45 alin. (1) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 – *Se aprobă Raportul anual - 2018 - 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 Municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.*

Președinte de ședință,

*Contrasemnează,
Secretarul Municipiului Galați,*

RAPORT ANUAL

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" în data de 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 primărie a 3 autoturisme Dacia Duster
- Extinderea/modernizarea arterelor de circulație:
 - ✓ Reabilitare str.Basarabiei tronson str.Traian - str. 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 str. 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 str. Cerealelor, str. Dr. Carnabel între str. V. Alecsandri și str. Basarabiei pe o lungime de 1,330 km.
- Folosirea eficientă a spațiilor în vederea măririi numărului de parcări prin realizarea parcărilor 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 spațiilor verzi al municipiului Galați cu identificarea zonelor propuse pentru reamenajare și extindere.
- Salubritatea eficientă a străzilor: Spălarea eficientă a străzilor (nu stropire) cu aspirarea apei plus a prafului spălat în tot municipiul Galați. În cadrul acestei măsuri se vor salubrită eficient 233,62 km de străzi din municipiul Galați.
- 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 aloca un număr "verde" și/sau aplicație mobil 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. Galați are obligația întocmirii raportului anual, pentru anul calendaristic anterior. Având în vedere faptul că, pentru anul 2018, la nivelul aglomerației Galați, termenele de raportare coincid pentru raportarea anuală și cea pentru trimestrul IV 2018, prezentul Raport anual include și raportarea trimestrială a trimestrului IV, anul 2018.

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 NOx.

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, cu sprijinul Primăriei Galați, s-au analizat toate documentele de dezvoltare existente la nivel local (P.U.G. Galați, Strategii de dezvoltare locale) sau 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.

O atenție sporită s-a acordat măsurii referitoare la salubritatea urbană prin propunerea unor acțiuni menite să reducă fenomenul de resuspensie a particulelor rezultat din eroziunea părții carosabile prin utilizarea metodelor mecanice de spălare, măturare, aspirare.

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

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

Stadiul actual al implementării pentru anul 2018 este: Documentați de atribuire este în procedură de achiziție pentru 20 minibuze. În cursul anului au fost achiziționate 14 troleibuze din fonduri europene.

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

În cadrul acestei măsuri, acțiunile - Achiziția de către primărie a 3 autoturisme Dacia Duster au fost implementate în anul 2018.

Stadiul actual al implementării pentru anul 2018 este: REALIZAT

Măsura M.1.3. Extinderea/modernizarea arterelor de circulație

În cadrul acestei măsuri, acțiunile vor fi implementate în perioada 2018-2020, după cum urmează:

- ✓ Reabilitare str. Basarabiei tronson str. Traian - str. M. Bravu pe o lungime de 0,760 km - anul 2018
- ✓ Modernizare Strada Siderurgiștilor, Strada 1 Decembrie 1918. 2,59 Km de drum reabilitați, 6.731 mp suprafață pistă biciclete - 2019-2020
- ✓ Amenajare zona centrală între str. 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 - 2018-2019
- ✓ Modernizare str. Cerealelor, str. Dr. Carnabel între str. V. Alecsandri și str. Basarabiei pe o lungime de 1,330 km - anul 2018

Stadiul actual al implementării pentru anul 2018 este:

- ✓ Reabilitare str. Basarabiei tronson str. Traian - str. M. Bravu - procent de realizare 75%
- ✓ Modernizare Strada Siderurgiștilor, Strada 1 Decembrie 1918 - nu este cazul
- ✓ Amenajare zona centrală între str. Navelor, limita bloc P și Potcoava de aur - procent de realizare 40%
- ✓ Modernizare str. Cerealelor, str. Dr. Carnabel între str. V. Alecsandri și str. Basarabiei pe o lungime de 1,330 km - procent de realizare 99%

Măsura M.1.4. Folosirea eficientă a spațiilor în vederea măririi numărului de parcări prin realizarea parcarilor 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 anul 2018 este: procent de realizare 5%

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

În cadrul acestei măsuri, acțiunile vor fi implementate în perioada 2018-2021, după cum urmează:

- Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială nr. 22 din municipiul Galați - perioada 2018-2020,
- Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială "Iulia Hașdeu" din municipiul Galați - perioada 2018-2020,
- Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe D din cartierul micro 13B și PR3A din cartierul micro 21 din municipiul Galați - perioada 2018-2021,
- Modernizare și reabilitare Școala gimnazială "Mihail Sadoveanu" Galați- perioada 2018-2020,
- Reabilitare și modernizare Școala gimnazială nr. 33 Galați, - perioada 2018-2021

Stadiul actual al implementării pentru anul 2018 este:

- Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială nr. 22 din municipiul Galați procent de realizare 89%
- Anvelopare unități de învățământ - Școala gimnazială "Iulia Hașdeu" din municipiul Galați procent de realizare 33%
- Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe D din cartierul micro 13B și PR3A din cartierul micro 21 din municipiul Galați - în pregătire Cererea de finanțare - procent de realizare 5%
- Modernizare și reabilitare Școala gimnazială "Mihail Sadoveanu" Galați în pregătire Cererea de finanțare - procent de realizare 5%
- Reabilitare și modernizare Școala gimnazială nr. 33 Galați, în pregătire Cererea de finanțare - procent de realizare 5%

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 anul 2018 este: REALIZAT.

Conform Contractului de servicii nr. 25704/19.03.2018 - încheiat între municipiul Galați și S.C. QUATTRO DESIGN S.R.L. - este în curs de elaborare Planul Urbanistic Zonal «Strada Dr. Constantin Levaditti nr. 18».

Documentația de urbanism P.U.Z. «Strada Dr. Constantin Levaditti nr. 18» are ca obiect teritoriul aferent imobilului strada Constantin Levaditti nr. 18, inclus în intravilanul municipiului Galați, ocupă o suprafață de 31427 mp și face parte integral din U.T.R. 22 conform P.U.G. aprobat în 2015.

Scopul P.U.Z. este stabilirea reglementărilor urbanistice specifice pentru zona în care, în baza Legii nr. 10/2001 se vor acorda terenuri în compensație. Documentația de urbanism include reglementări urbanistice care vor avea în vedere dezvoltarea echilibrată a zonei, din punct de vedere funcțional.

Prin PUZ a fost identificată o suprafață de 1.172 mp. ca spațiu verde, ce va fi inclus în Registrul spațiilor verzi al municipiului Galați prin actualizarea acestuia aflată în prezent în stadiu de pregătire a documentației de achiziție a serviciilor.

Măsura M.4.1. Conștientizarea populației cu privire la nivelul real al calității aerului, la implicațiile poluării cu NO2/NOx 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 anul 2018 este: REALIZAT

Prin contractul nr. 59808/16.07.2018 încheiat între municipiul Galați și S.C. Ecoprint publicitate S.R.L. Galați s-au achiziționat "Materiale de informare și publicitate" privind Regulamentul de stabilire a unor măsuri de gospodărire în municipiul Galați aprobate prin H.C.L. nr. 260/24.04.2018. Aceste materiale (în număr de 9500) au fost distribuite asociațiilor de proprietari, instituțiilor subordonate cu rol important în diseminarea acestor materiale către cetățeni.

Prin Regulament, s-au stabilit obligațiile și răspunderile care revin atât cetățenilor, cât și persoanelor juridice.

Referitor la rolul cetățenilor în gestionarea fenomenului de poluare la nivel urban, în capitoul IX - Urbanism și construcții și capitolul XI - Protecția mediului și prevenirea poluării, sunt precizate obligațiile persoanelor fizice și juridice, precum și sancțiunile pentru nerespectarea prevederilor Regulamentului.

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 mobilă 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 anul 2018 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.

De la deșeurile și resturile de materiale de construcții aruncate, deteriorări ale spațiilor de joacă pentru copii, până la iluminatul stradal, prin aplicația City App ce intră în zona aplicațiilor de tip Smart City cu o componentă de Civic Tech, care facilitează transmiterea continuă și structurată a informațiilor dinspre cetățeni spre administrația publică și invers.

Președinte de ședință,