

HOTĂRÂRE

privind aderarea municipiului Cluj-Napoca la *Acordul privind orașele verzi (Green City Accord)*

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în ședință ordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind aderarea municipiului Cluj-Napoca la *Acordul privind orașele verzi (Green City Accord)* – proiect din inițiativa primarului;

Reținând Referatul de aprobare nr. 186838/1 din 18.03.2021 al primarului municipiului Cluj-Napoca, în calitate de inițiator;

Analizând Raportul de specialitate nr. 186893/42 din 18.03.2021 al Direcției Generale Comunicare, dezvoltare locală și management proiecte - Serviciul Strategie și dezvoltare locală, management proiecte, al Direcției Ecologie urbană și spații verzi, al Direcției Tehnice, al Direcției Juridice și al Direcției Economice, prin care se propune aprobarea aderării municipiului Cluj-Napoca la *Acordul privind orașele verzi (Green City Accord)*;

Având în vedere prevederile art. 129 alin. 2 lit. b) și e), coroborat cu alin. 4 lit. e) și g), din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Reținând prevederile *Pactului Verde European*, precum și obiectivele de dezvoltare durabilă ale Organizației Națiunilor Unite (ONU);

Văzând avizul comisiei de specialitate;

Potrivit dispozițiilor art. 129, 133 alin. 1, 139 și 196 din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE :

Art. 1. Se aprobă aderarea Municipiului Cluj-Napoca la *Acordul privind orașele verzi (Green City Accord)*, o inițiativă a Comisiei Europene pentru orașe curate și sănătoase.

Art.2. Se aprobă încheierea acordului prevăzut la art. 1, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Se mandatează primarul municipiului Cluj-Napoca pentru semnarea, în numele și pentru Municipiul Cluj-Napoca, acordului prevăzut la art. 2.

Art. 4. Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredințează Direcția Ecologie urbană și spații verzi, Direcția Tehnică, Direcția Generală Comunicare, dezvoltare locală și management proiecte și Direcția Economică.

Președinte de ședință,
Ec. Dan Ștefan Tarcea



Contrasemnează:
Secretarul general al municipiului,
Jr. Aurora Roșca

Acord privind orașele verzi (Green City Accord)

Orașe curate și sănătoase pentru Europa

Noi, semnatarii *Acordului privind orașele verzi (Green City Accord)*, împărtășim viziunea unui viitor urban în care, până în 2030, cetățenii noștri vor respira aer curat, se vor bucura de apă curată, vor avea acces la parcuri și zone verzi și vor suporta mai puțină poluare fonică. În viziunea noastră, economia circulară devine o realitate, cu deșeuri transformate în resurse și reciclarea devine regulă.

Vrem ca cetățenii noștri să își vadă orașul ca pe un loc atractiv în care să trăiască, să muncească și să investească. Un loc care pune preț pe sănătatea și bunăstarea lor. Pentru a realiza această viziune, vom folosi toate atribuțiile de care dispunem și ne angajăm, prin semnarea acestui acord, să abordăm cele mai imperioase provocări ale mediului cu care se confruntă orașele noastre și promovarea unei tranziții ecologice corecte care va crește sustenabilitatea și reziliența orașelor noastre. Orașele noastre vor fi o inspirație pentru alte orașe din lume.

Noi, primarii și liderii, afirmăm că:

Orașele noastre dețin cheia către dezvoltarea durabilă. Astăzi, zonele urbane găzduiesc peste 70% din populația Uniunii Europene. De-a lungul istoriei, orașele au fost în centrul evoluției umane, în slujba cetățenilor care merită prosperitate într-un mediu înconjurător curat și sănătos.

Chiar dacă eforturile noastre comune au contribuit la îmbunătățirea mediului și au ridicat standardele la nivelul Uniunii Europene, multe probleme rămân încă nerezolvate. Poluarea aerului continuă să fie principala cauză a îmbolnăvirii și morții premature. Calitatea apei nu a atins cote maxime și încă există presiune semnificativă pe corpurile de apă. Biodiversitatea și ecosistemele continuă să se deterioreze. Poluarea fonică este o preocupare din ce în ce mai mare, iar ineficiența managementului deșeurilor duce la pierderea unor cantități semnificative de resurse, împiedicând tranziția către o economie circulară.



Un mediu curat și sănătos ne îmbunătățește calitatea vieții și joacă un rol important în asigurarea bunăstării fizice și mentale. Pandemia COVID-19 a subliniat importanța protejării mediului pentru a ne îmbunătăți reziliența. Calitatea slabă a aerului ne face vulnerabili în fața amenințărilor la adresa sănătății, însă accesul în parcuri, păduri și alte spații verzi aduce beneficii bunăstării generale a locuitorilor. Conservarea și refacerea cadrului natural sunt instrumente puternice în lupta împotriva schimbărilor climatice.

Odată cu adoptarea Acordului Verde European (European Green Deal) în decembrie 2019, Uniunea Europeană avansează spre un viitor sustenabil. Orașele noastre vor juca un rol important în implementarea Acordului, transformând obiectivele în realitate. Cu acest efort suplimentar, vom avansa către îndeplinirea Obiectivelor de Dezvoltare Sustenabilă (SDGs).¹

Ca urmare, noi, primarii și liderii, ne angajăm să protejăm sănătatea și bunăstarea publică, luând măsuri la nivel local, în strânsă colaborare cu cetățenii, societatea civilă, autoritățile locale, autoritățile naționale, instituțiile UE, sectorul privat și instituțiile academice, în vederea atingerii următoarelor obiective până în 2030:

- O îmbunătățire semnificativă a calității aerului în orașele noastre, îndreptându-ne înspre respectarea instrucțiunilor Organizației Mondiale a Sănătății privind calitatea aerului, în timp ce vom pune capăt depășirilor standardelor UE de calitate a aerului cât mai curând posibil.

- Progrese importante în îmbunătățirea calității corpurilor de apă și eficiența utilizării apei.

- Progrese considerabile în conservarea și îmbunătățirea biodiversității urbane, inclusiv prin creșterea extinderii și calității zonelor verzi din orașe, și prin oprirea pierderii și restaurării ecosistemelor urbane.

¹ În special, ODD 3: Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor la toate vârstele; ODD 6: Asigurarea disponibilității și gestionării durabile a apei și canalizării pentru toți; ODD 11: Transformarea orașelor și așezărilor în locuri incluzive, sigure, rezistente și durabile; ODD 12: Asigurarea unor modele de consum și producție durabile; și ODD 15: Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării și stoparea și inversarea degradării terenurilor și stoparea pierderii biodiversității.

- Tranziția către o economie circulară prin asigurarea unei îmbunătățiri semnificative în gestionarea deșeurilor menajere municipale, o reducere importantă a generării de deșeurii și depozitarea deșeurilor și o creștere substanțială a reutilizării și reciclării.

- Reducere semnificativă a poluării fonice, apropiindu-ne de niveluri recomandate de Organizația Mondială a Sănătății.

Vom aborda toate cele cinci domenii, prioritizând aspectele care prezintă cele mai semnificative provocări pentru orașul nostru.

În fiecare dintre aceste cinci domenii, noi, primarii și liderii, ne angajăm să:

- Stabilim niveluri de bază și obiective ambițioase în termen de doi ani, depășind cerințele minime stabilite de legislația UE.²

- Implementăm politici și programe, într-o manieră integrată, pentru a ne atinge obiectivele până în anul 2030.

- Raportăm periodic cu privire la progres și nivelul de implementare.

Pentru a realiza aceste obiective, suntem pregătiți să ne exercităm ferm prerogativele de lideri pentru a mobiliza departamentele municipale relevante, să implicăm cetățenii și părțile interesate locale, să construim infrastructura și să dobândim abilitățile necesare, să ne prioritizăm resursele, să promovăm produse și servicii sustenabile prin practicile noastre de achiziții publice și să aplicăm reglementările care se impun.

Pentru a susține acest angajament, noi, primarii și liderii, încurajăm guvernele naționale și autoritățile locale, precum și instituțiile UE să:

- Acționeze asupra surselor de poluare și asupra altor cauze ale degradării mediului care sunt dincolo de limitele noastre teritoriale și pe care nu le putem controla

- Mobilizeze și să aloce resurse tehnice și financiare adecvate și să stabilească politicile necesare pentru a sprijini punerea în aplicare a angajamentului nostru.

² Stabilirea obiectivelor care depășesc cerințele minime stabilite de legislația UE se aplică tuturor domeniilor, cu excepția calității apei, unde obiectivul nostru va fi îndeplinirea cerințelor stabilite de legislația UE în domeniul apelor, inclusiv Directiva-cadru privind apa, Directiva privind apa potabilă, Directiva privind apa pentru scăldat și Directiva pentru tratarea apelor urbane reziduale.

- Colaboreze cu orașe pentru a integra provocările mediului urban în dezvoltarea politicilor relevante la toate nivelurile.

- Promoveze inovația locală pentru a accelera dezvoltarea și adoptarea tehnologiilor și soluțiilor care ajută orașele să devină mai verzi și mai sănătoase.

Angajamentul nostru în fiecare dintre cele cinci domenii este prezentat în secțiuni separate care fac parte din acest document.

Numele primarului sau al reprezentantului:

.....
.....

Funcție:

.....
.....

Data:

.....
.....

Semnătură:

.....
.....

Mandat de (numele Consiliului local sau al organismului decizional echivalent):

..... la data):
.....

Angajamentul nostru pentru îmbunătățirea calității aerului

Poluarea aerului constituie principalul risc pentru sănătate în Europa, această problemă fiind des întâlnită în orașe.

Calitatea aerului s-a îmbunătățit în ultimele decenii, ca rezultat direct al unor politici ferme privind calitatea aerului aplicate la diferite niveluri de guvernare. Cu toate acestea, concentrațiile de poluanți atmosferici în multe orașe și regiuni depășesc în continuare atât standardele UE, cât și nivelurile recomandate de Organizația Mondială a Sănătății. Expunerea la niveluri ridicate de poluare a aerului, în special la particule fine (PM_{2,5}), dioxid de azot (NO₂) și ozon (O₃), duc anual la aproximativ 400.000 de decese premature în UE. Poluarea aerului determină, de asemenea, acidifierea și eutrofizarea, cu un impact negativ asupra naturii și biodiversității Europei.

Uniunea Europeană a elaborat politici și legislație pentru îmbunătățirea calității aerului. Directivele privind calitatea aerului înconjurător, de exemplu, stabilesc standarde și cerințe de monitorizare în UE.

Îmbunătățirea calității aerului depinde de acțiuni eficiente luate la nivelul principalelor surse de poluare a aerului - transportul, energia (inclusiv încălzirea casnică) și sectoarele agricole, respectiv industriale. Sinergiile cu politicile climatice, energetice și de transport necesită, de asemenea, o acțiune coerentă la nivel național, regional și local.

Orașele joacă un rol important în îmbunătățirea calității aerului, vizând sursele cele mai răspândite într-un cadru urban. Prin intensificarea nivelului lor de angajament și luarea de măsuri suplimentare, orașele noastre pot aduce o contribuție semnificativă la atingerea obiectivului zero poluare a aerului în UE, realizând îmbunătățiri notabile ale calității aerului urban în UE până în 2030 și îndeplinirea standardelor UE de calitate a aerului cât mai curând posibil.

Ne luăm angajamentul unui viitor în care cetățenii noștri să poată respira aer curat.

Prin semnarea Acordului Green City, ne angajăm să realizăm o îmbunătățire semnificativă a calității aerului în orașele noastre, îndreptându-ne înspre respectarea instrucțiunilor Organizației Mondiale a Sănătății privind calitatea aerului, în timp ce vom pune capăt depășirilor standardelor UE de calitate a aerului cât mai curând posibil.

Vom:

– Lua măsuri, implementa politici și aplica reglementări pentru a realiza reduceri ambițioase a poluanților atmosferici din surse pe care le putem controla.

– Integrarea impactului asupra calității aerului și a co-beneficiilor în dezvoltarea altor politici și planuri relevante, în special, Planuri de acțiune pentru energie durabilă și climă (SECAP) în temeiul Pactului Primarilor pentru Climă și Energie - în special în acțiuni referitoare la transport și eficiență energetică, planuri de mobilitate urbană durabilă (SUMP), utilizarea energiei regenerabile și procesele de amenajare a teritoriului.

Vom lua în considerare următoarele acțiuni și măsuri:

– Crearea zonelor cu emisii reduse sau zero emisii, implementarea restricțiilor pentru vehicule sau stabilirea de taxe (cum ar fi taxa de drum sau de parcare), sprijinirea ciclismului și utilizarea vehiculelor electrice

– Măsuri pentru un transport public mai atractiv, mai accesibil și mai curat

– Abordarea poluării aerului din cauza consumului de energie, prin promovarea clădirilor eficiente energetic, cu sisteme curate de încălzire și răcire și instalații de energie regenerabilă.

– Monitorizarea regulată a calității aerului în oraș și punerea la dispoziția publicului a datelor, în timp util și în manieră accesibilă.

– Colaborarea cu instituțiile relevante pentru a asigura colectări de date de calitate, modele și analize privind emisiile

– Colaborarea cu instituțiile relevante pentru mai multe cercetări privind impactul poluării asupra sănătății la nivel local, beneficiile îmbunătățirii calității aerului la nivel local și implicațiile asupra economiei locale.

– Creșterea gradului de conștientizare a poluării aerului pentru a ajuta cetățenii să își reducă expunerea la poluare.

Angajamentul nostru de a îmbunătăți calitatea apei și eficiența utilizării apei

În întreaga UE, râurile, lacurile și apele de coastă rămân sub o presiune semnificativă, iar majoritatea tipurilor de apă nu reușesc încă să obțină o stare ecologică și chimică bună. Va fi importantă păstrarea calității și a disponibilității apelor subterane, care reprezintă aproximativ 50% din apa noastră potabilă. Accesul la apă curată, accesibilă pentru consum și scopuri sanitare este o condiție prealabilă pentru sănătatea și bunăstarea umană.

UE are o legislație bogată în domeniul apei³ pentru a controla principalele surse de poluare și pentru a asigura gestionarea integrată a apei, dar punerea în aplicare și întărirea acestei legislații trebuie consolidate. Sunt necesare eforturi suplimentare pentru a spori punerea în aplicare și pentru a proteja și îmbunătăți calitatea resurselor de apă din Europa.

Asigurarea apei curate și sigure pentru o populație urbană în creștere rămâne o provocare constantă. Deși s-au înregistrat progrese semnificative în colectarea și tratarea apelor uzate urbane, noile provocări, cum ar fi schimbările climatice, lipsa apei și modernizarea facilităților pentru a combate poluanții suplimentari necesită soluții continue și durabile.

Ambiția „zero poluare” a Acordului european (European Green Deal) recunoaște necesitatea unor acțiuni mai consistente pentru a preveni poluarea apelor urbane (inclusiv scurgerile urbane) și subliniază importanța restricționării poluanților nocivi, cum ar fi micro plasticele și produsele chimice, inclusiv produsele farmaceutice. Reutilizarea apelor uzate tratate a fost subliniată în politica UE privind eficiența resurselor și, mai recent, în contextul activității de realizare a unei economii circulare. Zonele urbane pot aduce o contribuție importantă la realizarea ambiției de poluare zero a UE, precum și la facilitarea refolosirii și eficienței apei.

Ne angajăm la un viitor în care cetățenii noștri să se poată bucura de apă curată și prin prezentul acord stabilim acest angajament.

Prin semnarea Acordului Green City, ne angajăm să îmbunătățim starea ecologică și chimică a cursurilor locale de apă, să contribuim la protejarea surselor de apă constituie sursa noastră de apă potabilă și la creșterea eficienței utilizării apei în orașele noastre până în 2030.

³Directiva-cadru privind apa (2000/60 / CE), Directiva privind apa potabilă (98/83 / CE), Directiva privind apa de scăldat (2006/7 / CE), Directiva privind tratarea apelor uzate urbane (91/271 / CEE), Directiva privind inundațiile (2007) / 60 / CE), printre altele.

Vom:

- Lua măsuri, implementa politici și aplica reglementări pentru a îmbunătăți calitatea apei și eficiența utilizării apei în orașele noastre
- Integra acțiunile în domeniul apei în alte politici și planuri relevante.

Vom lua în considerare următoarele acțiuni și măsuri:

- Posibilitatea identificării apei ca factor cheie în planificarea urbană durabilă a mediului. Ca ex. infrastructură verde pentru a îmbunătăți capacitatea de drenaj a apei. Reținerea apei de ploaie și gestionarea și controlul revărsărilor apelor pluviale, inclusiv utilizarea măsurilor de reținere naturală
- Abordarea contaminanților cu conținut emergent (micropoluanti, produse farmaceutice și microplastice), utilizând măsuri specifice și abordări inovatoare, inclusiv tehnologii moderne de tratament și soluții pe bază naturală, acolo unde este posibil
- Susținerea economiei circulare prin reducerea poluării surselor de apă, prin re tehnologizarea rețelelor de apă uzate și a stațiilor de epurare (din punct de vedere energetic), prin reducerea scurgerilor de apă de-a lungul acestor rețele și reutilizarea apei
- Restabilirea funcționării ecosistemelor acvatice pentru a atinge starea ecologică bună a apelor
- Îmbunătățirea monitorizării pentru a stabili legături mai bune între calitatea apei și procesul de tratare
- Contribuirea la coordonarea eficientă a politicii de gestionare a apei în toată regiunea, relevantă atât pentru alimentarea cu apă a orașului cât și pentru reducerea presiunilor asupra apei
- Sensibilizarea și utilizarea cunoștințelor cetățenilor pentru a se asigura că cetățenii înțeleg importanța apei pentru sănătatea și bunăstarea umană și rolul acesteia în economia circulară și sunt conștienți de costurile și eforturile necesare pentru a asigura siguranța acesteia.

Angajamentul nostru pentru conservarea și îmbunătățirea biodiversității urbane

În ciuda progreselor înregistrate în ultimele decenii, protecția habitatelor și a speciilor a fost inadecvată, restaurarea a fost la scară redusă, iar punerea în aplicare a legislației a fost insuficientă. Drept urmare, biodiversitatea și ecosistemele europene continuă să se deterioreze. Speciile străine

invazive reprezintă o amenințare tot mai mare pentru biodiversitatea nativă. Mai mult, extinderea urbană este în continuă creștere în UE, afectând funcțiile esențiale ale mediului îndeplinite de sol și peisagistică și reducând disponibilitatea spațiilor verzi.

Pe măsură ce populația din orașe crește, restaurarea, conservarea și îmbunătățirea biodiversității devine din ce în ce mai importante pentru sănătatea și bunăstarea noastră. În orașe, natura oferă oportunități pentru agricultură urbană sustenabilă, recreere, exercițiu fizic și interacțiune socială. Soluțiile bazate pe natură sunt un mijloc eficient de abordare a provocărilor urbane, de la atenuarea poluării fonice și atmosferice la purificarea apei, absorbția carbonului și atenuarea riscurilor de inundații. Potențialul spațiilor urbane și periurbane de a contribui la atenuarea schimbărilor climatice, inclusiv prin plantarea copacilor și restaurarea ecosistemelor, merită o recunoaștere mai largă.

Uniunea europeană are deja o gamă cuprinzătoare de politici pentru cadrul natural. Directivele pentru păsări și habitate ale UE sunt principalele instrumente legislative ale UE care guvernează protecția biodiversității și naturii precum programul Natura 2000 - cea mai mare rețea de arii protejate din lume. În mai 2020, au fost luate măsuri suplimentare prin adoptarea unei noi strategii a UE pentru biodiversitate pentru 2030. Strategia propune acțiuni ambițioase pentru a pune biodiversitatea pe calea redresării și solicită orașelor UE cu populația peste 20.000 să dezvolte planuri de ecologizare urbană care creează biodiversitate și zone verzi urbane accesibile și limitează practicile dăunătoare.

Angajamentul nostru vizează un viitor în care cetățenii noștri se bucură de spațiile verzi urbane.

Prin semnarea Acordului Green City, ne angajăm să realizăm progrese considerabile în conservarea și îmbunătățirea biodiversității urbane, inclusiv prin creșterea extinderii și calității zonelor verzi din orașe și prin oprirea pierderii și restaurării ecosistemelor urbane până în 2030.

Vom:

- Lua măsuri, implementa politici și aplica reglementări pentru a proteja, restabili și îmbunătăți cadrul natural în orașele noastre
- Colabora cu părțile interesate relevante pentru a integra biodiversitatea și soluțiile bazate pe natură în alte sectoare.

Vom lua în considerare următoarele acțiuni și măsuri:

- Creșterea extinderii și / sau calității infrastructurii ecologice în orașele noastre pentru a oferi o serie de beneficii cetățenilor și biodiversității și pentru a conecta zonele verzi urbane și periurbane

- Extinderea utilizării soluțiilor naturale pentru a crește rezistența la schimbările climatice și pentru a aborda problemele urbane, cum ar fi valurile de căldură, inundațiile, poluarea aerului și a apei și zgomotul
- Asigurarea faptului că noile proiecte de infrastructură urbană au o contribuție netă pozitivă la biodiversitate
- Prevenirea unei etanșări suplimentare a solului ori de câte ori este posibil și stabilirea unor reguli stricte pentru a compensa efectele negative asupra mediului în cazurile în care etanșarea solului este inevitabilă
- Identificarea și remedierea siturilor de sol contaminate
- Eliminarea utilizării pesticidelor și limitarea practicilor de gestionare dăunătoare biodiversității în zonele verzi urbane
- Prevenirea introducerii și răspândirii speciilor străine invazive în zonele urbane
- Sprijinirea speciilor de polenizatori sălbatici din zonele urbane
- Sensibilizarea opiniei publice cu privire la beneficiile naturii și încurajarea cetățenilor să ia măsuri
- Identificarea zonelor din și în apropierea orașelor noastre cu potențial de restaurare a ecosistemelor și / sau a plantării de copaci pentru a contribui la atenuarea schimbărilor climatice la nivelul UE și la obiectivele de restaurare a biodiversității
- Contribuirea la protecția și gestionarea eficientă a siturilor urbane Natura 2000 și a altor arii protejate în beneficiul naturii și al cetățenilor noștri.

Angajamentul nostru pentru promovarea economiei circulare, reducerea deșeurilor și stimularea reciclării

Gestionarea deșeurilor continuă să fie o provocare semnificativă în întreaga UE. Extinderea urbană a dus la creșterea modelelor de producție și consum și la creșterea generării de deșeuri solide municipale. În 2018, din cele 251 de milioane de tone de deșeuri municipale generate, doar 47% au fost reciclate sau compostate.⁴ O cantitate semnificativă de deșeuri municipale este încă trimisă la depozit

⁴ EUROSTAT (2020). Statistici privind deșeurile municipale.

sau la incinerare. Eșecul reutilizării produselor și al reciclării materialelor duce la un nivel ridicat al folosirii resurselor prin extragere și procesare.

UE a instituit un cadru legislativ (și financiar) pentru a sprijini eforturile statelor membre și ale orașelor de a îmbunătăți gestionarea deșeurilor. Pentru a continua eforturile de consolidare a gestionării deșeurilor, legile UE au fost revizuite în 2018 pentru a-și crește obiectivele, în special pentru prevenirea deșeurilor și reciclarea lor. În paralel, a fost stabilită o viziune cuprinzătoare pentru economia circulară - noul Plan de acțiune pentru economia circulară - în vederea reducerii amprentei de consum a UE și a dublării ratei de utilizare a materialelor circulare a UE în următorul deceniu, stimulând în același timp creșterea economică și creând noi oportunități pentru locurile de muncă. Mai mult, include obiectivul cheie de reducere la jumătate a cantității de deșeuri municipale reziduale (nereciclate) până în 2030 prin implementarea inițiativelor de-a lungul ciclului de viață al produselor, de la proiectare și fabricație la consum, reparații, reutilizare, reciclare și readucerea resurselor în economie.

Orașele sunt factori importanți în implementarea legislației privind deșeurile și în implementarea și încurajarea soluțiilor inovatoare care fac din economia circulară o realitate. Acțiunea locală va aduce, de asemenea, o contribuție importantă la implementarea Inițiativei orașelor și regiunilor circulare (CCRI), care promovează soluții circulare la nivel local și regional.

Angajamentul nostru vizează un viitor în care deșeurile sunt reduse sau transformate într-o nouă resursă.

Prin semnarea Acordului Green City, ne angajăm să avansăm către economia circulară asigurând o îmbunătățire semnificativă a gestionării deșeurilor municipale menajere, o reducere importantă a generării de deșeuri și a depozitului de deșeuri și o creștere substanțială a reutilizării, reparațiilor și reciclării până în 2030.

Vom avea în vedere:

- Implementarea de politici și acțiuni de-a lungul ciclurilor de viață ale produselor pentru a face orașele noastre mai circulare, aplicând legislația necesară privind deșeurile, reducând generarea de deșeuri și promovând un consum durabil.

Vom lua în considerare următoarele acțiuni și măsuri:

- Îmbunătățirea și extinderea sistemelor de colectare selectivă, în special pentru hârtie și carton, sticlă, metale, materiale plastice, deșeuri biologice, deșeuri menajere periculoase și textile

– Folosirea instrumentelor economice în aplicarea principiului „poluatorul plătește”, în special schemele de plată

– Reducerea incinerării deșeurilor

– Punerea în aplicare a unor măsuri eficiente pentru a reduce consumul de plastic de unică folosință și pentru a elimina gunoiul de plastic

– Încurajarea reutilizării, de ex. prin activități de reparații, în special pentru mobilă, îmbrăcăminte și dispozitive electrice și electronice sau în evenimente publice fără deșeuri

– Creșterea gradului de absorbție a achizițiilor publice ecologice și a înregistrărilor EMAS

– Creșterea gradului de conștientizare a publicului / încurajarea unor modele de consum mai durabile și adoptarea etichetelor, inclusiv a etichetei ecologice a UE

– Soluții pilot și inovative de economie circulară la nivel de oraș

– Sprijinirea implementării soluțiilor circulare de-a lungul întregului ciclu de viață al produselor în sectoare precum lanțurile valorice bazate pe biologie, alimentația, energia, clădirile și planificarea urbană

– Reducerea risipei de alimente, inclusiv prin stabilirea unor obiective de reducere cantitativă

– Promovarea și sprijinirea inițiativelor și a parteneriatelor cu mai multe părți interesate.

Vom lua în considerare următoarele acțiuni și măsuri

- Îmbunătățirea și extinderea sistemelor de colectare separată, în special pentru hârtie și carton, sticlă, metal, plastic, deșeuri biologice, deșeuri menajere periculoase și textile.
- Folosirea instrumentelor economice în aplicarea principiului „poluatorul plătește”, îndeosebi scheme de tip „plătește pentru cât arunci”. („Pay-as-you-throw”)
- Reducerea incinerării deșeurilor
- Aplicarea unor măsuri eficiente pentru reducerea consumului de plastic de unică-folosință și eliminarea deșeurilor (gunoiului) de plastic.
- Încurajarea reciclării, ex. prin activități de reparație, îndeosebi pentru mobilier, îmbrăcăminte și dispozitive electrice și electronice sau evenimente publice „fără-deșeuri” („waste-free”)
- Creșterea gradului de absorbție a Achizițiilor Publice Ecologice și a înregistrărilor EMAS

- Creșterea gradului de conștientizare a publicului / încurajarea unor modele de consum mai durabile și preluarea etichetelor, inclusiv a Etichetei-ecologice UE
- Pilotarea și demonstrarea unor soluții inovatoare de economie circulară la nivel de oraș/urban
- Sprijinirea implementării unor soluții circulare de-a lungul întregului ciclu de viață al produselor sectoarelor precum lanțuri valorice bazate pe biologie, hrană, energie, clădiri și planificare urbană.
- Reducerea risipei de alimente, inclusiv prin stabilirea unor obiective de reducere cantitativă
- Promovarea și susținerea inițiativelor și a parteneriatelor cu mai multe părți interesate.

Angajamentul nostru pentru reducerea poluării fonice

Poluarea fonică este o cauză de mediu importantă în apariția problemelor de sănătate. Expunerea îndelungată la niveluri mari de zgomot poate cauza tulburări de somn, boli cardiovasculare, stres și tulburări cognitive. Expunerea cronică are impact semnificativ asupra bunăstării fizice și mentale.

Cele mai răspândite surse de zgomot sunt legate de transport. Zgomotul de trafic rutier este o problemă de mediu majoră. Cel puțin 20% din populația Uniunii Europene trăiește în zone unde nivelurile zgomotului de trafic rutier sunt dăunătoare sănătății. Creșterea urbană și expansiunea rețelelor de trafic vor rezulta într-o continuă creștere a poluării fonice.

Directiva UE privind zgomotul ambiental este principalul cadru legislativ pentru obținerea reducerii zgomotului. Directiva oferă o abordare comună pentru evitarea și prevenirea expunerii la poluarea fonică prin rapoarte (cartografierea zgomotului și planuri de acțiune), reducând astfel efectele sale dăunătoare și conservarea zonelor liniștite.

În ciuda unor progrese realizate, poluarea fonică continuă să crească, vătămând multe dintre viețile locuitorilor din zonele urbane. În 2018, Organizația Națională a Sănătății a publicat ghiduri de zgomot (poluare fonică) pentru regiunea Europeană, care definesc nivelurile de expunere la zgomot care nu trebuie a fi depășite, pentru a minimiza efecte adverse asupra sănătății.

Sunt necesare acțiuni suplimentare în întreaga UE pentru a asigura o mai bună implementare a Directivei UE privind zgomotul ambiental. Orașele au un rol critic în gestionarea zgomotului.

Angajamentul nostru vizează un viitor în care sănătatea cetățenilor nu este pusă în pericol de poluarea fonică.

Prin semnarea Acordului Green City, ne angajăm să realizăm o reducere semnificativă a poluării fonice în orașele noastre până în 2030, apropiindu-ne de nivelurile recomandate de Organizația Mondială a Sănătății.

Vom:

- Lua măsuri, implementa politici, aplica reglementări pentru a realiza reduceri semnificative și atenuarea poluării fonice.
- Integra impactul reducerii zgomotului în dezvoltarea altor politici și planuri relevante, în special, Planuri de Energie Sustenabilă și Acțiuni Climatice (PESAC), în temeiul Pactului Primarilor pentru Climat și Energie, transport (mai ales, Planuri Sustenabile de Mobilitate Urbană) și procese de planificare spațială.

Vom avea în considerare următoarele acțiuni și măsuri:

- Identificarea și protejarea zonelor liniștite existente de o creștere a nivelului de zgomot
- Implementarea unor modalități silențioase de livrare a mărfurilor
- Crearea de zone fără mașini, implementarea de restricții a accesului vehiculelor sau stabilirea unor taxe (de exemplu pentru dimensiunea fiecărui autovehicul sau performanțele cauciucurilor acestora) și sprijinirea mersului pe jos, folosirii bicicletelor, etc...
- Dezvoltarea și actualizarea hărților de zgomot și a planurilor de acțiune, în conformitate cu prevederile Directivei privind zgomotul ambiental și asigurarea implementării corecte a planurilor.
- Managerierea fluxurilor de trafic, reducerea limitelor de viteză și folosirea pavajelor speciale pentru a reduce zgomotul cauzat de traficul rutier.
- Implementarea măsurilor de planificare urbană și schimbarea infrastructurii astfel încât zgomotul să fie redus la sursă.
- Introducerea de bariere de zgomot și găsirea de soluții de izolare, dacă este cazul.
- Implicarea publicului și creșterea gradului de conștientizare a pericolului poluării fonice, astfel încât cetățenii să-și reducă expunerea la poluare fonică.

Consilier juridic,

Ramona Gârda



Green City Accord

Clean and Healthy Cities for Europe

We, the Mayors and Leaders of Local Governments signing the Green City Accord, share a vision of an urban future where, by 2030, our citizens breathe clean air, enjoy clean water, have access to parks and green spaces, and experience less environmental noise. Our vision also sees the circular economy becoming a reality, with waste turned into a resource and recycling becoming the norm.

We want our people to see their city as an attractive place to live, work and invest in. A place that supports their health and well-being. To achieve this vision, we will use all the powers at our disposal and commit, by signing this Accord, to tackling the most urgent environmental challenges facing our cities, and to fostering a just ecological transition that will make our cities more sustainable and resilient. Our cities will be an inspiration to others around the world.

We, Mayors and Leaders, acknowledge that:

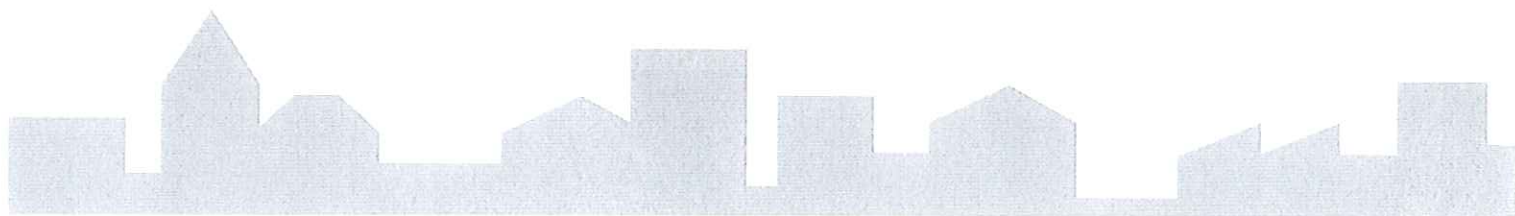
Our cities hold the key to sustainable development. Today, urban areas are home to over 70 per cent of the European Union's population. Throughout history, cities have been at the heart of human development, serving citizens who deserve prosperity in a clean, healthy environment.

While our joint efforts have helped improve the environment and raised standards across the European Union, many problems remain. Air pollution continues to be the main environmental cause of premature death and disease. Good water status has not been achieved and Europe's water bodies still face significant pressures. Biodiversity and ecosystems continue to deteriorate. Environmental noise is a growing concern, and inefficient waste management practices mean that significant quantities of valuable resources are lost, hindering the transition to a more circular economy.

A clean and healthy environment improves our quality of life, and plays an important role in ensuring our physical and mental well-being. The COVID-19 pandemic has further highlighted the importance of safeguarding the environment to boost our resilience. While poor air quality compromises our health and makes us more vulnerable to health threats, access to parks, forests and other green spaces benefits our overall well-being. Conserving and restoring nature are powerful tools in the fight against climate change.

With the European Green Deal adopted in December 2019, the EU is advancing towards greater sustainability. Our cities will play an important role in the implementation of the Deal, turning its ambitions into a reality on the ground. With this additional effort, we will also advance towards meeting the Sustainable Development Goals (SDGs)¹.

¹ In particular, SDG 3: Ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages; SDG 6: Ensure availability and sustainable management of water and sanitation for all; SDG 11: Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable; SDG 12: Ensure sustainable consumption and production patterns; and SDG 15: Protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests, combat desertification, and halt and reverse land degradation and halt biodiversity loss.



We, Mayors and Leaders, therefore, commit to safeguarding public health and well-being by taking ambitious action at local level, in close collaboration with citizens, civil society, sub-national authorities (including other local governments), national authorities, EU institutions, the private sector and academic institutions, with a view to achieving the following goals by 2030:



A significant improvement in **air quality** in our cities, moving us closer to respecting the World Health Organization's Air Quality Guidelines, while ending exceedances of EU air quality standards as soon as possible.



Important progress in improving the **quality of water bodies** and the **efficiency of water use**.



Considerable progress in conserving and enhancing urban **biodiversity**, including through an increase in the extent and quality of green areas in cities, and by halting the loss of and restoring urban ecosystems.



Advance towards the **circular economy** by securing a significant improvement in the management of household municipal waste, an important reduction in waste generation and landfilling, and a substantial increase in re-use, repair and recycling.



Significant reduction in **noise** pollution, moving us closer to the levels recommended by the World Health Organization.

We will address all five areas, while prioritising the areas that present the most significant challenges for our city.

In each of these five areas, we, Mayors and Leaders, undertake to:

- Establish baseline levels and set ambitious targets within two years, going beyond the minimum requirements set by EU legislation²
- Implement policies and programmes, in an integrated manner, to achieve our targets by 2030
- Report regularly on implementation and progress.

To make this happen, we are ready to exercise strong political leadership to mobilise the relevant municipal departments, engage citizens and local stakeholders, build the necessary capacity and skills, prioritise our resources, promote sustainable products and services through our public procurement practices and enforce the necessary regulations.

² Setting targets that go beyond the minimum requirements set by EU legislation applies to all areas except water quality, where our target will be to meet the requirements set by the EU's water legislation, including the Water Framework Directive, Drinking Water Directive, Bathing Water Directive, and Urban Waste Water Treatment Directive.

To support our commitment, we, Mayors and Leaders, encourage our sub-national and national governments and EU institutions to:

- Take action on sources of pollution and other causes of environmental degradation that are outside our boundaries or beyond our control
- Mobilise and allocate adequate technical and financial resources and set the appropriate policy frameworks to support the implementation of our commitment
- Work with cities to integrate urban environmental challenges in the development of relevant policies at all levels
- Promote local innovation to accelerate the development and adoption of technologies and solutions that help our cities become greener and healthier.

Our commitment in each of the five areas is outlined in separate sections that form part of this document.

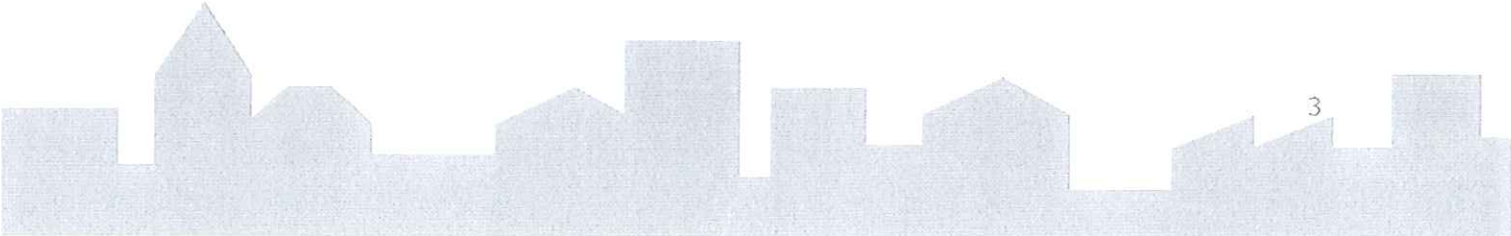
Name of the Mayor or equivalent representative:
.....

Position:

Date:

Signature:

Mandated by (name of Municipal Council or equivalent decision-making body):
..... on (date):



Our commitment to achieving clean air

Air pollution is the main environmental health risk in Europe, with the problem most prevalent in cities.

While air quality has improved in recent decades, as a direct result of more robust air quality policies at various levels of governance, concentrations of air pollutants in many cities and regions still exceed both EU standards and the levels recommended by the World Health Organization. Exposure to high levels of air pollution, especially to fine particulate matter (PM_{2,5}), nitrogen dioxide (NO₂) and ozone (O₃), leads to some 400 000 premature deaths annually in the EU. Air pollution also causes acidification and eutrophication, with negative impacts on Europe's nature and biodiversity.

The European Union has developed policies and legislation to improve air quality. The Ambient Air Quality Directives, for example, set air quality standards and monitoring requirements across the EU.

Improvements in air quality depend on effective action to address the major sources of air pollution – transport, energy (including domestic heating), and the agricultural and industrial sectors. Synergies with climate, energy and transport policies also require coherent action at national, regional and local levels.

Cities play an important role in improving air quality, targeting the sources most prevalent in an urban setting. By stepping up their level of commitment and taking further action, our cities can make a significant contribution towards achieving the EU's wider zero pollution ambition for air, delivering notable improvements in urban air quality across the EU by 2030 and meeting EU air quality standards as soon as possible.

We are committed to a future where our citizens can breathe clean air and hereby set out our commitment.

In signing the Green City Accord, we pledge to achieve a significant improvement in air quality in our cities, moving us closer to respecting the World Health Organization's Air Quality Guidelines by 2030, while ending exceedances of EU air quality standards as soon as possible.

We will:

- Take action, implement policies and enforce regulations to achieve ambitious reductions in air pollutants from sources within our control
- Integrate air quality impacts and co-benefits into the development of other relevant policies and plans, in particular, Sustainable Energy and Climate Action Plans (SECAPs) under the Covenant of Mayors for Climate and Energy – especially in transport or energy-related mitigation actions, Sustainable Urban Mobility Plans (SUMPs), the deployment of renewable energy, and spatial planning processes.

We will consider the following actions and measures:

- Creating low or zero emission zones, implementing vehicle restrictions or financial incentives (such as road or parking charging) and supporting cycling and the use of electric vehicles
- Making public transport more attractive, more accessible and cleaner
- Addressing air pollution from energy consumption, by promoting energy efficient buildings with clean heating and cooling systems and renewable energy installations
- Regularly monitoring air quality across the city and making the data available to the public in a timely and accessible manner
- Working with relevant institutions to ensure high quality emissions inventories, models, and analysis
- Collaborating with relevant institutions for more research on the local health impacts of air pollution, local benefits of air quality improvements, and local economic implications
- Raising awareness of air pollution to help citizens reduce their exposure.

Our commitment to improving the quality of water and the efficiency of water use

Across the EU, rivers, lakes and coastal waters remain under significant pressure, and the majority of water bodies are still failing to achieve good ecological and chemical status. Preserving the quality and the availability of groundwater, which accounts for some 50% of our drinking water, will be important. Access to clean, affordable water for drinking and sanitary purposes is a precondition for human health and well-being.

The EU has a comprehensive body of water legislation³ in place to control the main sources of pollution and ensure integrated water management, but implementation and enforcement need to be strengthened. Further efforts are required to enhance implementation and to protect and improve the quality of Europe's water resources.

Securing clean and safe water for a growing urban population remains a constant challenge. While there has been significant progress in collecting and treating urban wastewater, new pressures such as climate change, water scarcity, and the upgrade of facilities to tackle further pollutants require continued and sustainable solutions.

The European Green Deal's 'zero pollution' ambition recognises the need for more action to prevent urban water pollution (including urban runoff) and underlines the importance of restricting harmful pollutants such as microplastics and chemicals, including pharmaceuticals. The reuse of treated wastewater has been emphasised in EU policy on resource efficiency and more recently in the context of work to achieve a circular economy. Urban areas can make an important contribution towards achieving the EU's zero pollution ambition, as well as facilitating water reuse and efficiency.

We are committed to a future where our citizens can enjoy clean water and hereby set out our commitment.

In signing the Green City Accord, we pledge to improve the ecological and chemical status of our local water bodies, to contribute to the protection of water sources that supply our drinking water, and to increase the efficiency of water use in our cities by 2030.

We will

- Take action, implement policies and enforce regulations to improve the quality of water and the efficiency of water use in our cities
- Integrate water actions in other relevant policies and plans.

³ The Water Framework Directive (2000/60/EC), Drinking Water Directive (98/83/EC), Bathing Water Directive (2006/7/EC), Urban Wastewater Treatment Directive (91/271/EEC), Floods Directive (2007/60/EC), among others.

We will consider the following actions and measures:

- Identifying water as a critical determinant of sustainable environmental urban planning, e.g. by driving green infrastructure for the mediation of urban runoff
- Retaining rainwater and managing and controlling storm water overflows including utilising natural retention measures
- Addressing contaminants of emerging concern (micropollutants, pharmaceuticals, and microplastics), by using targeted measures and innovative approaches including modern treatment technologies and nature-based solutions where possible
- Supporting the circular economy by reducing pollution at source, via the technical demonstration of energy-neutral wastewater networks and wastewater treatment plants, by reducing leakage along the networks, and reusing treated wastewater
- Restoring the functioning of aquatic ecosystems to achieve good ecological status of water bodies
- Improving monitoring to establish better links between the quality of water bodies and the treatment process
- Contributing to the effective coordination of water management policy throughout the region as relevant for the city's water supply and for reducing pressures on water
- Building awareness and utilising citizen science to ensure that citizens understand the importance of water for human health and well-being and its role in the circular economy, and are aware of the costs and effort needed to ensure its safety.

Our commitment to conserving and enhancing urban biodiversity

Despite progress in recent decades, the protection of habitats and species has been inadequate, restoration has been small-scale, and the implementation of legislation has been insufficient. As a result, European biodiversity and ecosystems continue to deteriorate. Invasive alien species are a growing threat to native biodiversity. Moreover, urban sprawl is expanding in the EU, affecting the essential environment functions performed by soil and landscapes, and reducing the availability of green spaces.

As urban populations increase, the restoration, preservation and enhancement of biodiversity becomes ever more important for our health and well-being. In cities, nature provides opportunities for sustainable urban farming, recreation, physical exercise and social interaction. Nature-based solutions are an effective means of addressing urban challenges, from alleviating noise and air pollution, to purifying water, sheltering and cooling property, absorbing carbon and mitigating flood risks. The potential of urban and peri-urban spaces to contribute to climate change mitigation, including through tree planting and ecosystem restoration, deserves wider recognition.

The EU has a comprehensive range of nature policies already in place. The Birds and Habitats Directives are the main EU legislative instruments governing the protection of biodiversity and nature, and the basis of Natura 2000 – the largest network of protected areas in the world. In May 2020, further steps were taken with the adoption of a new EU Biodiversity Strategy for 2030. The strategy proposes ambitious actions to put biodiversity on the path to recovery, and calls on EU cities with populations above 20,000 to develop Urban Greening Plans that create biodiverse and accessible urban green areas and limit harmful practices.

We are committed to a future where our citizens enjoy urban green spaces and hereby set out our commitment.

In signing the Green City Accord, we pledge to achieve considerable progress in conserving and enhancing urban biodiversity, including through an increase in the extent and quality of green areas in cities and by halting the loss of and restoring urban ecosystems by 2030.

We will

- Take action, implement policies and enforce regulations to protect, restore and enhance nature in our cities
- Work with relevant stakeholders to mainstream biodiversity and nature-based solutions in other sectors.

We will consider the following actions and measures:

- Increasing the extent and/or quality of green infrastructure in our cities to deliver a range of benefits to citizens and biodiversity and to reconnect urban and peri-urban green areas
- Expanding the use of nature-based solutions to increase resilience against climate change and to tackle urban problems such as heat waves, flooding, air and water pollution and noise
- Ensuring that new urban infrastructure projects have a net positive contribution to biodiversity
- Preventing further soil sealing wherever possible and establishing strict rules to compensate for the negative environmental impacts in cases where soil sealing is unavoidable
- Identifying and remediating contaminated soil sites
- Eliminating the use of pesticides and limiting management practices harmful to biodiversity in urban green areas
- Preventing the introduction and spread of invasive alien species in urban areas
- Supporting species-rich communities of wild pollinators in urban areas
- Raising awareness about nature's benefits and encouraging citizens to take action
- Identifying areas in and around our cities with potential for ecosystem restoration and/or tree planting to contribute to EU-wide climate change mitigation and biodiversity restoration targets
- Contributing to the effective protection and management of urban Natura 2000 sites and other protected areas for the benefit of nature and our citizens.

Our commitment to advancing the Circular Economy, reducing waste and boosting recycling

Waste management continues to be a significant challenge across the EU. Urban expansion has resulted in rising production and consumption patterns and an increase in municipal solid waste generation. In 2018, of the 251 million tonnes of municipal waste generated, only 47% was recycled or composted⁴. A significant amount of municipal waste is still sent to landfill or incineration. Failure to reuse products and recycle materials leads to increased resource extraction and processing.

The EU has put in place a legislative framework (and funding) to support Member States and cities' efforts to improve waste management. In a further step to strengthen waste management, EU laws were revised in 2018 to increase their level of ambition, in particular for waste prevention and recycling. In parallel, a comprehensive vision for the circular economy was adopted – the new Circular Economy Action Plan – with a view to reducing the EU's consumption footprint and doubling the EU's circular material use rate over the coming decade, while boosting economic growth and creating new employment opportunities. Moreover, it includes the key objective of halving the amount of residual (non-recycled) municipal waste by 2030 by implementing initiatives along the life cycle of products, from design and manufacturing to consumption, repair, reuse, recycling, and bringing resources back into the economy.

Cities are important players in implementing waste legislation and in deploying and encouraging innovative solutions that make the circular economy a reality. Local action will also make an important contribution to the implementation of the Circular Cities and Regions Initiative (CCRI), which promotes circular solutions at local and regional levels.

We are committed to a future where waste is reduced or turned into a new resource and hereby set out our commitment.

In signing the Green City Accord, we pledge to advance towards the circular economy by securing a significant improvement in the management of household municipal waste, an important reduction in waste generation and landfilling, and a substantial increase in re-use, repair and recycling by 2030.

We will

- Implement policies and actions along product lifecycles to make our cities more circular, enforcing the necessary waste legislation, reducing waste generation, and promoting sustainable consumption.

⁴ EUROSTAT (2020). [Municipal waste statistics](#).

We will consider the following actions and measures:

- Improving and extending separate collection systems, in particular for paper and cardboard, glass, metals, plastics, bio-waste, hazardous household waste and textiles
- Using economic instruments in application of the polluter pays principle, in particular Pay-as-you-throw schemes
- Reducing waste incineration
- Putting effective measures in place to reduce the consumption of single-use plastic and to eliminate plastic litter
- Encouraging re-use, e.g. through repair activities, especially for furniture, clothing and electrical and electronic devices or in waste-free public events
- Increasing the uptake of Green Public Procurement and EMAS registrations
- Increasing public awareness/encouraging more sustainable consumption patterns and uptake of labels, including the EU Eco-label
- Piloting and demonstrating innovative circular economy solutions at city level
- Supporting the implementation of circular solutions along the entire lifecycle of products in sectors such as bio-based value chains, food, energy, buildings, and urban planning
- Reducing food waste, including by setting quantitative reduction targets
- Promoting and supporting initiatives and multi-stakeholder partnerships.

Our commitment to reducing noise pollution

Noise pollution is an important environmental cause of health problems. Prolonged exposure to high levels of noise leads to sleep disturbance, cardiovascular diseases, stress and cognitive impairment. Chronic exposure has significant impacts on physical and mental health and well-being.

The most widespread sources of environmental noise are transport-related. Road traffic noise is a major environmental problem. At least 20% of the EU's population live in areas where traffic noise levels are harmful to health. Urban growth and the expansion of transport networks will lead to a further increase in noise pollution.

The EU Environmental Noise Directive is the main legislative framework to achieve noise reduction. The Directive offers a common approach to avoiding and preventing exposure to environmental noise through reporting (noise mapping and action plans), thereby reducing its harmful effects and preserving quiet areas. In parallel, a number of specific legislative measures address or control noise at source by imposing noise limits on certain vehicles or equipment.

Despite some progress, noise pollution continues to increase, blighting the lives of many citizens in urban areas. In 2018, the World Health Organization released Environmental noise guidelines for the European region that define exposure levels to noise that should not be exceeded to minimise adverse health effects.

Further action is necessary across the EU to ensure better implementation of the EU Environmental Noise Directive. Cities have a critical role in managing noise.

We are committed to a future where citizens' health is not endangered by environmental noise and hereby set out our commitment.

In signing the Green City Accord, we pledge to achieve a significant reduction in noise pollution in our cities by 2030, moving us closer to levels recommended by the World Health Organization.

We will:

- Take action, implement policies and enforce regulations to achieve ambitious reductions to mitigate noise pollution.
- Integrate the noise reduction impacts and co-benefits into the development of other relevant policies and plans, in particular, Sustainable Energy and Climate Action Plans (SECAPs) under the Covenant of Mayors for Climate and Energy, transport (notably, Sustainable Urban Mobility Plans), and spatial planning processes.

We will consider the following actions and measures:

- Identifying and protecting existing quiet areas from an increase in noise levels
- Implementing quiet freight delivery plans
- Creating car-free zones, implementing vehicle restrictions or financial incentives (e.g. regarding tyre size and performance) and supporting walking, cycling and so forth
- Developing or updating noise maps and action plans, as required by the Environmental Noise Directive, and ensuring the appropriate implementation of the plans
- Managing traffic flows, reducing speed limits and using low-noise pavements to reduce tyre and road noise
- Implementing urban planning measures and changes in infrastructure to reduce noise at source
- Introducing noise barriers and building insulation solutions, if required
- Engaging the public and raising awareness of noise pollution to help citizens reduce their exposure.

