

# ORAȘE VERZI DURABILE PENTRU MOLDOVA

*TRANSFORMĂM ÎMPREUNĂ ORAȘUL NOSTRU  
ÎN UNUL PRIETENOS OAMENILOR ȘI NATURII*



# ORAȘE VERZI DURABILE PENTRU MOLDOVA

*Transformăm împreună orașul nostru în unul prietenos oamenilor și naturii*



## Jumătate din populația rurală va locui în orașe

Jumătate din populația din satele R. Moldova va migra până în 2030 în orașe\*. Influxul de noi rezidenți se va resimți mai cu seamă în Chișinău, acesta urmând să găzduiască peste 50% din toată populația urbană a țării, până în 2030. Chișinăul nu este pregătit, deocamdată, să ofere servicii și infrastructură de calitate pentru un număr atât de mare de locuitori. Migrația rural-urbană creează și provocări considerabile de ordin social și de mediu.

## Proiectul „Orașe verzi durabile pentru Moldova”

Managementul urbanizării și procesului de migrație internă câștigă multă atenție și devine una din prioritățile cheie de dezvoltare națională. În 2018 a fost lansat Proiectul „Orașe verzi durabile pentru Moldova”. Scopul proiectului este de a cataliza investițiile în dezvoltarea urbană ecologică cu emisii reduse de carbon, pe baza unei abordări integrate de planificare urbană, prin încurajarea inovării, a planificării participative și a parteneriatelor dintre sectorul public și privat. Perioada de implementare: 2018-2022. Proiectul, cu un buget total de 2,7 milioane USD, este finanțat de Facilitatea Globală de Mediu (GEF) și este implementat, co-finanțat (800.000 USD) de PNUD Moldova.

\* Potrivit datelor Studiului...

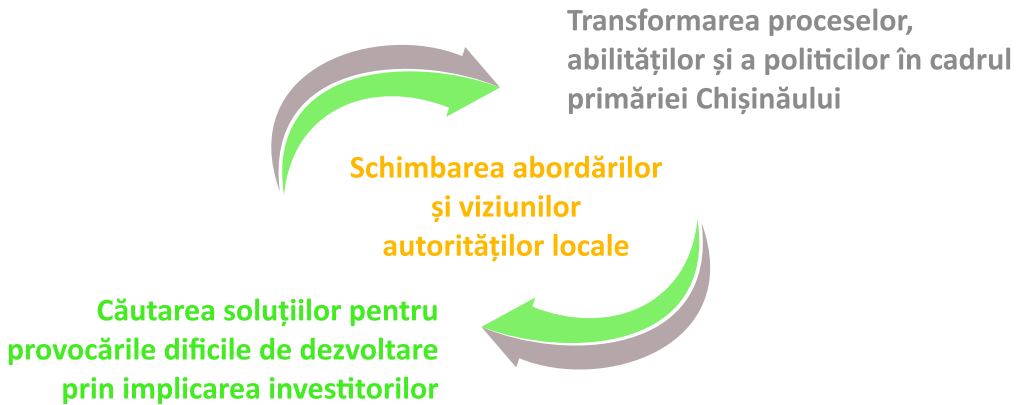


## Green City Lab

Proiectul va lansa în Chișinău un **Green City Lab**: laborator urban de inovații în sfera serviciilor locale, care va ghida transformarea municipiului Chișinău și a altor centre urbane în orașe europene moderne verzi și inteligente, unde calitatea vieții locuitorilor săi este în prim plan, de rând cu oportunitățile pentru creșterea economică durabilă.

Green City Lab va servi drept platformă pentru proiecte-pilot inovative ce vor reduce emisiile de gaze cu efect de seră prin măsuri de gestionare eficientă a deșeurilor, eficiență energetică în clădirile rezidențiale, utilizare a energiei regenerabile și planificare urbană inteligentă.

## Misiunea Green City Lab



## Green City Lab Credo

- Participarea locuitorilor orașului în procesul de planificare și luare a deciziilor ce vizează dezvoltarea urbană;
- Învățare prin acțiune;
- Colaborarea și parteneriatele sunt cheia succesului.

## Cum funcționează Green City Lab?

Green City Lab reprezintă o platformă pentru mulți investitori și participanți, care împreună caută soluții pentru problemele urbane, considerând în mod special principiul de dezvoltare a unui oraș verde. Funcționând ca o platformă, Green City Lab:

- implică sectorul privat în scopul dezvoltării unor mecanisme inovatoare și a programelor pilot, care vor promova aplicarea celor mai bune practici la nivel de municipalitate;
- interacționează cu diferite organizații ale societății civile pentru a genera și a promova idei inovatoare, dar și pentru a comunica despre importanța și impactul acestora prin intermediul activităților și evenimentelor comune;



- susține transformarea proceselor, a practicilor și a politicilor în primăria orașului Chișinău;
- nu influențează agenda politică, dar servește ca o sursă de stabilitate pentru dezvoltarea programelor, ceea ce asigură o consecutivitate de dezvoltare ale inițiativelor la nivel municipal;
- conectează diferite nivele de conducere ale municipalității (funcționarii de rang mediu, conducerea și consilierii locali) și îi ghidează asupra problemelor de dezvoltare ale orașului, asumânduși rolul de generator de idei și de proiecte pentru municipalitate;
- contribuie la îmbunătățirea abilităților de planificare strategică ale autorității locale.



## Nu Suntem Singuri



### Smart City Lab (Olanda)

Poziționat în afara autorităților locale, acesta facilitează proiectele unui oraș inteligent în zona metropolitană a Amsterdamului, în sferele cu implicare socială: tranziția energetică, economia circulară.



### 22@Barcelona (Spania)

Funcționează ca o societate municipală, creată de Consiliul Municipal al Barcelonei și finanțată pe deplin din bugetul public, aceasta este unul dintre cele mai ambițioase proiecte de transformare urbanistică și industrială.



### Smart City Lab (Estonia)

Poziționat ca un proiect de tip cluster în câteva orașe. Susținut de către guvern, proiectul este implicat în diferite acțiuni și procese din viața orașului, cum ar fi domeniul social, al sănătății și eficiența energetică. La fel este implicat în implementarea diferitor proiecte urbanistice experimentale.



### City Skopje Lab (Macedonia)

Funcționează ca un proiect UNDP, în parteneriat cu Cabinetul Primarului. Proiectul lucrează atât pentru îmbunătățirea comunicării între cetățeni și autoritățile municipale, cât și pentru restructurarea serviciilor publice.



## Drumul de Parcurs



1. Identificarea problemelor
2. Identificarea participanților
3. Parteneriate
4. Susținere și responsabilitate politică
5. Definirea spectrului de servicii prestate
6. Crearea modelului de afaceri

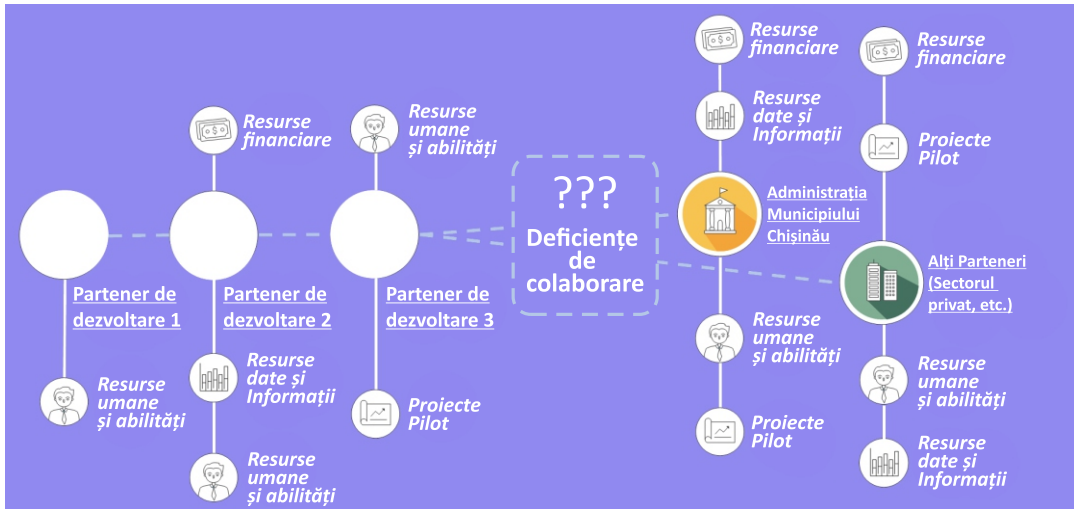
1. Implicarea investitorilor
2. Generare de idei
3. Experimentare
4. Crearea de prototipuri
5. Testarea și lansarea

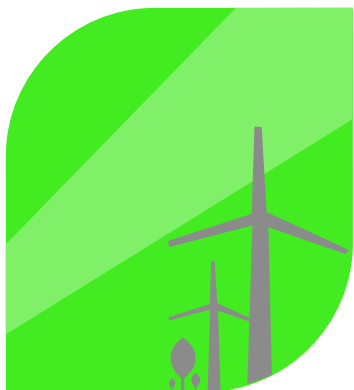
1. Proprietatea autorităților locale
2. Finanțare pentru replicare
3. Transformarea în politici
4. Exportul soluțiilor inovatoare de succes către alte țări și orașe

## Primele Proiecte Pilot

1. Modernizarea urbană ecologică la nivel de cartier
2. Optimizarea eficienței energetice într-un bloc rezidențial tipic de apartamente cu mai multe etaje din municipiul Chișinău
3. Elaborarea cel puțin a unui plan zonal în cadrul planului urbanistic general nou sau actualizat pentru Chișinău
4. Elaborarea unui plan de mobilitate urbană durabilă, în paralel cu optimizarea rețelei de transport urban și utilizarea soluțiilor inteligente
5. Sporirea utilizării energiei regenerabile prin sprijinirea municipalității în colectarea eficientă a biomasei lemnoase și transformarea ei în energie verde.

# Platforma Green City Lab





**Alexandru Rotaru**

*Manager Proiect*

+373 69 162 798

[alexandru.rotaru@undp.org](mailto:alexandru.rotaru@undp.org)

[www.md.undp.org](http://www.md.undp.org)

**CONTACTE**

# SĂ CONSTRUIM CHISINĂUL ÎMPREUNĂ

*Această broșură a fost creată în cadrul proiectului UNDP "Orașe Verzi Durabile pentru Moldova - Catalizarea Investițiilor pentru Orașe Verzi Durabile în Republica Moldova Utilizând o Abordare Holistică și Integrată de Dezvoltare Urbană"*