

| Municipiul Tîrgu Mureș | | |
|---|--|--|
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR I. INFRASTRUCTURĂ ȘI URBANISM | | |
| Obiectiv general sectorial | Obiectiv specific | Măsuri/acțiuni |
| 1.Restrângerea suprafeței insulelor de căldură urbană din municipiu cu minim 10% până la sfârșitul anului 2020 și cu minim 50% până în 2050 | 1.1.Reducerea suprafeței insulelor de căldură urbană în perioadele de caniculă | Creșterea suprafețelor de spații verzi; Creșterea numărului de clădiri publice și private reabilitate și a fondurilor alocate pentru astfel de intervenții; Îmbunătățirea reglementărilor urbanistice cu privire la adaptarea la schimbările climatice, corelate cu măsuri fiscale. |
| | 1.2.Reducerea numărului de arbori care se usucă parțial pe timp de secetă | Asigurarea unei bune gestionări a spațiilor verzi |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR II. SĂNĂTATE PUBLICĂ | | |
| 2.Scăderea numărului de îmbolnăviri și de decese legate de schimbările climatice cu minim 10% până în anul 2020 și cu 30% până în 2050 | 2.1.Reducerea numărului de persoane din grupuri vulnerabile /boli cronice afectate de temperaturi extreme | Creșterea numărului și capacității spațiilor de adăpost pentru oamenii străzii |
| | 2.2. Prevenirea apariției vectorilor de boli infecțioase la creșterea temperaturii | Asigurarea unei salubrități adecvate a străzilor, trotuarelor și drenajelor (inclusiv dotare) și a gestionării eficiente a deșeurilor; Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată (în sistem divizor); asigurarea unei dezinsecții și deratizări adecvate a municipiului |
| SECTORUL VULNERABIL PRIORITAR III. ENERGIE ȘI TELECOMUNICAȚII | | |
| 3.Reducerea duratei de întrerupere a furnizării energiei electrice în condiții meteo extreme cu minim 20% până în 2020 și cu 50% până în 2050 | 3.1.Reducerea consumului de energie | Creșterea ponderii rețelelor subterane de distribuție a energiei și telecomunicațiilor |
| | 3.2.Reducerea numărului de cabluri și stâlpi ruși în perioade de vijelie / ploaie | Asigurarea unei dimensionări corespunzătoare a rețelei de distribuție a energiei electrice în perioadele cu consum ridicat; Creșterea capacității de intervenție a firmelor de distribuție a energiei electrice. |
| SECTORUL VULNERABIL PRIORITAR IV. TRANSPORTURI | | |
| 4.Reducerea timpilor de deplasare în municipiu cu cel puțin 20% până în anul 2020 și cu 50% până în anul 2050 | 4.1. Reducerea ponderii străzilor / trotuarelor deformatate în perioadele cu temperaturi extreme | Adaptarea materialelor utilizate la condiții meteo extreme în zonele cu insule de căldură |
| | 4.2.Reducerea numărului de perturbări în trafic și asigurarea unei calități corespunzătoare a transportului în perioadele cu temperaturi extreme | Dezvoltarea infrastructurii pentru transport alternativ (coridoare pietonale, piste de biciclete); Fluidizarea traficului motorizat în interiorul municipiului, inclusiv prin implementarea de măsuri de management al traficului; reducerea traficului greu care tranzitează orașul Modernizarea și creșterea eficienței transportului în comun |
| SECTORUL VULNERABIL PRIORITAR, TRANSVERSAL PENTRU CELE 3 MUNICIPII V. EDUCAȚIE, INFORMARE, CONȘTIENȚIZARE | | |
| 5.Creșterea numărului de locuitori din municipii informați și conștientizați cu privire la ASC cu cel puțin 15% până în 2020, respectiv cu 50% până în 2050 | 5.1.Creșterea capacității de adaptare instituționale și autonome la schimbările climatice și asigurarea unui comportament adecvat în caz de dezastră | Creșterea gradului de informare și conștientizare inclusiv prin educație formală și non-formală privind adaptarea la schimbările climatice Încurajarea cercetării aplicative și a transferului de bune practici și de know-how în domeniul adaptării la schimbări climatice |

| Municipiul Brașov | | |
|--|--|---|
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR I. INFRASTRUCTURĂ ȘI URBANISM | | |
| Obiectiv general sectorial | Obiectiv specific | Măsuri/acțiuni |
| 1.Restrângerea suprafeței insulelor de căldură urbană din municipiul Brașov cu minim 10% până la sfârșitul anului 2020 și cu minim 50% până la orizontul anului 2050 | 1.1. Stoparea extinderii insulelor de căldură urbană în perioadele de secetă | Creșterea suprafețelor verzi; reducerea suprafețelor cu zone industriale poluate; Elaborarea de regulamente restrictive cu privire la regimul construcțiilor și suprafețelor verzi |
| | 1.2.Reducerea numărului de alunecări de teren și depuneri de aluviuni în perioadele cu precipitații abundente | Stabilizarea versanților instabili, cu risc de activare |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR II. SĂNĂTATE PUBLICĂ | | |
| 2.Scăderea numărului de îmbolnăviri și de decese legate de schimbările climatice cu minim 10% până în anul 2020 și cu 30% până în 2050 | 2.1. Reducerea nivelului de acutizare a bolilor cronice în perioadele cu temperaturi extreme | Extinderea parcului auto și îmbunătățirea dotărilor ISU și ale Serviciului Județean de Ambulanță |
| | 2.2.Reducerea frecvenței inundării temporare a străzilor și subsolurilor în perioadele cu precipitații extreme | Asigurarea dimensionării și a unei întrețineri corespunzătoare a rețelei de canalizare, inclusiv canalizarea pluvială |
| | 2.3. Prevenirea apariției vectorilor de boli infecțioase în perioadele cu precipitații extreme | Introducerea unor pubele etanșe îngropate, pentru deșeuri |
| | 2.4. Reducerea nivelului de poluare cu pulberi în suspensie în perioadele cu vânt, vijelii și secetă | Creșterea suprafeței traseelor exclusiv pietonale, a mijloacelor de transport în comun și creșterea numărului de kilometri de piste de biciclete |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR III. BIODIVERSITATE | | |
| 3.Reducerea suprafeței ecosistemelor afectate de schimbările climatice cu minim 10% până în anul 2020 și cu 30% până în 2050 | 3.1. Prevenirea afectării ciclului de viață al plantelor și animalelor în perioadele cu fenomene meteo extreme | Întărirea capacității instituționale a custozilor ariilor protejate; Studii privind evaluarea vulnerabilității diferitelor ecosisteme și specii la efectele schimbărilor climatice; Management forestier adaptat zonei și schimbărilor climatice. |
| | 3.2. Prevenirea apariției unor specii invazive în perioadele cu exces de precipitații sau caniculă | Îndepărtarea speciilor invazive |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR IV TURISM ȘI ACTIVITĂȚI RECREATIVE | | |
| 4.Reducerea sezonality în sectorul turistic local cu cel puțin 20% până în 2020 și cu 50% până în anul 2050 | 4.1. Prevenirea aglomerării de turiști siguranță în furnizarea apei potabile | Distribuție diversă a evenimentelor în alte zone de interes |
| | 4.2. Creșterea sezonului turistic | Adaptarea ofertelor turistice; Consolidarea capacității instituționale Asociației pentru Promovarea și Dezvoltarea Turismului din județul Brașov |

| Municipiul SIBIU | | |
|---|---|--|
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR I. INFRASTRUCTURĂ ȘI URBANISM | | |
| Obiectiv general sectorial | Obiectiv specific | Măsuri/acțiuni |
| 1.Restrângerea suprafeței insulelor de căldură urbană din municipiul Sibiu cu minim 10% până la sfârșitul anului 2020 și cu minim 50% până la orizontul anului 2050 | 1.1. Stoparea extinderii insulelor de căldură urbană și prevenirea formării de noi insule de căldură pe teritoriul municipiului | Asigurarea unei gestionări corespunzătoare a spațiilor verzi și creșterea suprafeței acestora, cu precădere în zonele cu insule de căldură; reabilitarea termică și structurală a clădirilor publice și a locuințelor; Mobilitate urbană durabilă pentru adaptare locală la schimbări climatice; elaborare și implementare reglementări urbanistice adecvate |
| | 1.2.Reducerea frecvenței de inundare a străzilor în perioadele cu exces de precipitații | Construirea unor sisteme (bazine) de colectare temporară a surplusului de apă pluvială înainte de a ajunge la gurile de canal și îmbunătățirea și extinderea canalizării pluviale; întreținerea și decolmatarea albiilor sectoarelor locale de emisari naturali |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR II. SĂNĂTATE PUBLICĂ | | |
| 2. Scăderea numărului de decese legate de schimbările climatice cu minim 10% până în anul 2020 și cu 20% până în 2050 | 2.1. Combaterea vectorilor de transmisie a bolilor infecțioase în perioadele de precipitații și temperaturi extreme | 2.1.1 Prevenirea apariției unor vectori de boli infecțioase asociate schimbărilor climatice |
| | 2.2. Reducerea stresului termic în perioadele cu temperaturi extreme | 2.2.1 Creșterea numărului de spații de agrement pentru sănătate, inclusiv cișmele publice și fântâni arteziene |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR III. TRANSPORT | | |
| 3. Reducerea timpilor de așteptare / întârziere în trafic (cu autoturismul, transportul în comun și cel aerian) cu minim 15% până în 2020, respectiv cu 30% până în 2050. Creșterea ponderii populației care utilizează transportul în comun cu minim 10% până în 2020 și cu 25% până în 2050 | 3.1. Reducerea timpilor de deplasare în traficul de persoane și asigurarea unor condiții adecvate de transport în perioadele cu temperaturi extreme | Optimizarea sistemului local de transport în comun și creșterea atractivității acestuia pentru cetățeni; Promovarea transportului alternativ la nivelul municipiului |
| | 3.2. Reducerea numărului de perturbări a traficului aerian în perioadele cu ceață, zăpadă, vijelii | Dezvoltarea infrastructurii și asigurarea unor echipamente moderne și necesare aeroportului |
| | 3.3. Reducerea gradului de degradare a stratului asfaltic în condiții de temperaturi extreme și zăpadă | Asigurarea adaptării / rezilienței infrastructurii locale de transport la fenomenele asociate schimbărilor climatice și a mentenanței corespunzătoare a acestora |
| | 3.4. Creșterea rezilienței rețelelor de distribuție a energiei electrice și a celei de telecomunicații la fenomene meteo extreme | Dezvoltarea infrastructurii de cablaj metropolitan |
| SECTOR VULNERABIL PRIORITAR IV. RESURSE DE APĂ | | |
| 4. Asigurarea accesului a 100% dintre locuitorii municipiului la apă potabilă de calitate din sistem centralizat până în anul 2020 | 4.1. Creșterea gradului de siguranță în furnizarea apei potabile | Extinderea și modernizarea rețelelor de distribuție a apei, inclusiv a rețelei de hidranți pentru situații de urgență; reabilitarea rețelelor de transport apă potabilă și a subtraversării râului Cibin; reabilitarea aducțiunii de apă brută Dn.600 Gura Râului-Sibiu. |