

	Cauze	Măsuri
Sector	INFRASTRUCTURĂ ŞI URBANISM	
Risc	Extindere ICU	
Obiectiv	Stoparea extinderii ICU în perioade de secetă	
APL/Instituții publice locale	- Lipsa unor regulamente restrictive	- Elaborarea unor regulamente restrictive
	- Lipsa accesării de fonduri pentru realizarea de terase / fațade	- Creșterea gradului de accesare a fondurilor pentru realizarea de terase / fațade
	- Extinderea parcărilor asfaltate	- Reducerea suprafețelor de parcuri asfaltate
	- Lipsa informațiilor (până la această dată) în rândul specialiștilor din primărie	- Creșterea gradului de informare în rândul specialiștilor din primărie
	- Lipsa unor soluții urbanistice pentru captarea și folosirea apelor pluviale	- Dezvoltarea unor soluții urbanistice pentru captarea și folosirea apelor pluviale
	- Lipsa teraselor / fațadelor verzi	- Creșterea numărului de terase / fațade verzi
	- Extinderea zonei construite	- Limitarea extinderii zonelor construite
	- Diseminarea informațiilor insuficientă	- Creșterea diseminării informațiilor
APC	- Lipsa stimulentele pentru extinderea conceptului "casa verde"	- Introducere unor stimulente pentru extinderea conceptului de "casă verde"
	- Număr redus de stații de măsurare a temperaturii	- Creșterea numărului de stații de măsurare a temperaturii
	- Lipsa unor reglementări legislative eficiente	- Dezvoltarea unor reglementări legislative eficiente
Cetățeni/Societatea civilă	- Lipsa informației în rândul cetățenilor	- Creșterea gradului de informare în rândul populației privind insulele de căldură urbană
	- Hidroizolarea teraselor cu materiale neconforme	- Reducerea utilizării de materiale neconforme pentru hidroizolarea teraselor
	- Creșterea indicelui de motorizare	- Reducerea indicelui de motorizare
	- Blocaje în trafic la ore de vârf	- Reducerea blocajelor în trafic la ore de vârf
Firme	- Presiunea investitorilor imobiliari	- Scăderea presiunii investitorilor imobiliari
	- Existența zonelor industriale dezafectate	- Reducerea suprafețelor cu zone industriale dezafectate prin depoluarea terenului acolo unde este cazul și utilizarea lui în alte scopuri
Risc	Afectare fațade, elemente structurale și structuri de rezistență	

Obiectiv	Reducerea gradului de afectare a fațadelor, elementelor structurale și structurilor de rezistență în perioadele cu temperaturi și precipitații extreme	
APL/Instituții publice locale	- Lipsă resursă umană în administrație	- Creșterea numărului de persoane angajate în administrație în domeniul urbanismului
	- Resurse financiare insuficiente	- Creșterea alocărilor financiare
APC	- Legislația nu permite intervenția administrației publice în zona de proprietate a monumentelor	- Dezvoltarea unei legislații care să permită intervenția administrației publice în zona de proprietate a monumentelor
	- Birocrație excesivă (aviz de mediu pentru firmă pe fațadă)	- Reducerea birocrației (în ce privește avizul de mediu pentru firmă pe fațadă)
Cetățeni/Societatea civilă	- Resurse financiare insuficiente	-
	- Izolarea necorespunzătoare a unor imobile de locuințe colective	- Limitarea izolării necorespunzătoare a imobilelor de locuințe colective
	- Neasumarea responsabilității pentru imobile proprietate	- Creșterea gradului de asumare a responsabilității pentru imobile proprietate personală
	- Situație juridică incertă asupra imobilelor	- Clarificarea situației juridice asupra imobilelor
	- Mentalitate / comportament defectuos	- Schimbarea mentalității/comportamentului populației
	- Lipsa de uniformitate și eficiență în soluțiile adoptate pentru încălzire / izolare	- Asigurarea uniformității și eficienței în soluțiile adoptate pentru încălzire / izolare
Firme	- Neasumarea responsabilității pentru imobile proprietate firme	- Creșterea gradului de asumare a responsabilității pentru imobile proprietate firme
Risc	Poluare cu pulberi în suspensie din șantiere	
Obiectiv	Reducerea nivelului de poluare cu pulberi în suspensie din șantiere în perioadele cu vânt și vijelii	
APL/Instituții publice locale	- Lipsă personal cu atribuții de control	- Creșterea numărului de persoane cu atribuții de control angajate în administrația publică
	- Salarizare necorespunzătoare	- Îmbunătățirea nivelului de salarizare
	- Lipsă avertizări	- Creșterea gradului de avertizare privind poluarea
	- Informare deficitară privind calitatea aerului	- Creșterea gradului de informare privind calitatea aerului
APC	- Flux informațional deficitar	- Îmbunătățirea fluxului informațional de la centru spre local
Cetățeni/Societatea civilă	- Neaplicarea măsurilor din regulamente	- Creșterea gradului de aplicare a măsurilor din regulamente de către populație
	- Informare deficitară privind calitate aerului	- Informarea corespunzătoare a cetățenilor privind calitatea aerului

Firme	- Neaplicarea măsurilor din regulamente	- Creșterea gradului de aplicare a măsurilor din regulamente de către firme
	- Informare deficitară privind calitatea aerului	- Informarea corespunzătoare a firmelor privind calitatea aerului
	- Lipsa conștientizării afectării mediului	- Creșterea nivelului de conștientizare a firmelor privind afectare mediului
Risc	Rupere arbori	
Obiectiv	Reducerea numărului de arbori ruși în perioadele cu vânt și vijelii	
APL/Instituții publice locale	- Plantare necorespunzătoare	- Asigurarea unei plantări corespunzătoare a arborilor
	- Lipsă sistem irigații	- Dezvoltarea unui sistem de irigații
	- Aplicare ineficientă a amenzilor	- Eficientizarea aplicării amenzilor
	- Arbori vulnerabili (neajunși la maturitate)	-
APC	- Ineficiența cadrului legislativ existent	- Eficientizarea cadrului legislativ existent
Cetățeni/Societatea civilă	- Intervenția cetățenilor - conflicte	- Reducerea conflictelor între cetățeni și administrație în ce privește toaletarea arborilor
Firme	- Neimplicare în întreținerea arborilor pe suprafețele din proprietate	- Creșterea gradului de implicare a firmelor în întreținerea arborilor de pe suprafețele din proprietate
Risc	Alunecări de teren și aluviuni	
Obiectiv	Reducerea numărului de alunecări de teren și aluviuni în perioadele cu precipitații extreme	
APL/Instituții publice locale	- Lipsă informații	- Creșterea nivelului de informare
	- Regulamente permissive	- Îmbunătățirea regulamentelor (să nu mai fie așa de permissive)
	- Lipsă sistem de canalizare pluvială	- Dezvoltarea unui sistem de canalizare pluvială
APC	- Legislația nu obligă, ci "recomandă"	- Dezvoltarea unei legislații care să oblige nu să recomande
Cetățeni/Societatea civilă	- Presiuni imobiliare din partea cetățenilor	-
	- Nerespectarea măsurilor din studiile geotehnice	- Asigurarea respectării de către cetățeni a măsurilor din studiile geotehnice
Firme	- Versanți instabili	- Stabilizarea versanților
	- Presiuni pentru construcții masive în zone în pantă	- Luarea tuturor măsurilor necesare pentru stabilizarea versanților
	- Nerespectarea măsurilor din studiile geotehnice	- Asigurarea respectării de către firme a măsurilor din studiile geotehnice

Sector	SĂNĂTATE PUBLICĂ	
Risc	Acutizare boli cronice mai ales în rândul persoanelor vulnerabile	
Obiectiv	Reducerea nivelului de acutizare a bolilor cronice în perioadele cu temperaturi extreme, mai ales în rândul persoanelor vulnerabile	
APL/Instituții publice locale	- Insuficiente cișmele publice	- Creșterea numărului de cișmele publice
	- Insuficienți arbori ajunși la maturitate	-
	- Spații insuficiente pentru cazarea temporară a persoanelor fără adăpost	- Creșterea numărului de spații pentru cazarea temporară a persoanelor fără adăpost
	- Insuficiente autobuze cu climatizare	- Creșterea numărului de autobuze cu climatizare
	- Lipsa unor centre de zi în cartiere	- Amenajarea unor centre de zi în cartiere
	- Sistem sanitar precar	- Dezvoltarea sistemului sanitar
	- Insuficientă informare / monitorizare a persoanelor vârstnice singure	- Creșterea gradului de informare / monitorizare a persoanelor vârstnice singure de către APL-uri
APC	- Insuficient personal și autovehicule (parc auto) în cadrul ISU și salvare	- Creșterea parcului auto și a numărului de persoane angajate în cadrul ISU și salvare
	- Neadaptarea sistemului de coduri naționale la particularitățile locale	- Asigurarea adaptării sistemului de coduri naționale la particularitățile locale
	- Lipsa revizuirii legislației cu privire la respectarea execuției zonelor verzi	- Revizuirea legislației cu privire la respectarea execuției zonelor verzi
Cetățeni/Societatea civilă	- Lipsă conștientizare	- Creșterea gradului de conștientizare a populației privind comportamentul în perioadele cu temperaturi extreme
	- Populație îmbătrânită	-
	- Folosirea materialelor deficitare la izolarea clădirilor	- Creșterea gradului de utilizare a unor materiale corespunzătoare pentru izolarea clădirilor
	- Insuficientă informare / monitorizare a persoanelor vârstnice singure (ONG-uri)	- Creșterea gradului de informare / monitorizare a persoanelor vârstnice singure de către ONG-uri
Firme	- Nerespectarea reglementărilor privind executarea zonelor verzi	- Asigurarea respectării reglementărilor privind executarea zonelor verzi
	- Lipsa spațiilor verzi în cartierele noi (dezvoltatorii imobiliari)	- Creșterea suprafeței de spații verzi în cartierele noi
	- Neimplicarea mediului privat	- Creșterea gradului de implicare a mediului privat
	- Studii insuficiente privind impactul creșterii temperaturii asupra sănătății (C-D)	- Elaborarea de studii privind impactul creșterii temperaturii asupra sănătății

Risc	Riscuri pentru sănătate din cauza inundării temporare a străzilor / subsolurilor	
Obiectiv	Reducerea frecvenței inundării temporare a străzilor și subsolurilor în perioadele cu precipitații extreme	
APL/Instituții publice locale	- Lipsa captării torenților și a apelor pluviale	- Asigurarea captării torenților și apelor pluviale
	- Subdimensionarea rețelei de canalizare	- Asigurarea dimensionării corespunzătoare a rețelei de canalizare
	- Parcări / carosabil / trotuare impermeabile	- Construirea de parcări / carosabil / trotuare permeabile
	- Întreținere insuficientă a rețelei de canalizare	- Asigurarea unei întrețineri corespunzătoare a rețelei de canalizare
APC	- Comunicare deficitară instituțională	- Asigurarea unei comunicări instituționale eficiente
	- Dotare deficitară ISU	- Modernizarea dotărilor ISU
Cetățeni/Societatea civilă	- Lipsă de implicare în întreținerea clădirilor (igrasie)	- Creșterea gradului de implicare a populației în întreținerea clădirilor (igrasie)
	- Aluviuni, alunecări de teren	- Întreprinderea unor acțiuni de stabilizare și protecție
	- Întreținerea defectuoasă a subsolurilor	- Asigurarea unei întrețineri corespunzătoare a subsolurilor
	- Deversarea defectuoasă a dejecțiilor	- Asigurarea unei deversări corespunzătoare a dejecțiilor de către populație
Firme	- Deversarea defectuoasă a dejecțiilor	- Asigurarea unei deversări corespunzătoare a dejecțiilor de către firme
Risc	Apariție vectori boli infecțioase	
Obiectiv	Reducerea nivelului de apariție a vectorilor de boli infecțioase în perioadele cu precipitații extreme	
APL/Instituții publice locale	- Lipsă pubele etanșe (levigat)	- Introducerea unor pubele etanșe
	- Lipsa campaniilor de informare	- Organizarea unor campanii de informare privind vectorii de boli infecțioase
	- Neaplicarea măsurii de colectare selectivă	- Aplicarea măsurii de colectare selectivă
APC	- Măsuri insuficiente pentru amendarea poluatorilor industriali	- Asigurarea unui control corespunzător și creșterea măsurilor punitive pentru poluatorii industriali
Cetățeni/Societatea civilă	- Lipsa racordării unor locuințe la canalizare și deversarea în cursuri de apă a dejecțiilor	- Extinderea gradului de racordare a locuințelor la rețeaua de canalizare
	- Lipsa asanării subsolurilor	- Asigurarea asanării subsolurilor
	- Lipsa de implicare în deratizare și colectare selectivă	- Creșterea gradului de implicare a populației în acțiuni de deratizare și colectare selectivă
Firme	- Epurarea insuficientă a apelor tehnologice	- Asigurarea unei epurări corespunzătoare a apelor tehnologice
	- Depozitarea necontrolată a deșeurilor	- Stoparea depozitării necontrolate a deșeurilor

	- Lipsă studii de impact (C-D)	- Elaborarea unor studii de impact privind vectorii de boli infecțioase
Risc	Poluare aer cu FUM și pulberi în suspensie (SMOG)	
Obiectiv	Reducerea nivelului de poluare a aerului cu fum și PM în perioadă de secetă	
APL/Instituții publice locale	- Insuficiente trasee exclusiv pietonale	- Creșterea suprafeței traseelor exclusiv pietonale
	- Insuficiente piste de bicicletă	- Creșterea numărului de km de piste de biciclete
	- Transport în comun care nu oferă alternative în oraș	- Asigurarea unui transport în comun care oferă alternative în oraș
	- Trafic intens	- Reducerea traficului
APC	- Reglementări legislative insuficiente	- Dezvoltarea cadrului legislativ în domeniul poluării aerului cu fum și pulberi în suspensie
	- Informație de interes public deficitară (raport public al firmelor care poluează)	- Asigurarea unei informări de interes public corespunzătoare (raport public al firmelor care poluează)
	- Neîncurajarea soluțiilor eficiente energetic / nepoluante	- Stimularea soluțiilor eficiente energetic / nepoluante
Cetățeni/Societatea civilă	- Lipsă informare / conștientizare	- Creșterea gradului de informare / conștientizare a populației privind poluarea aerului
	- Parc auto învechit	- Înnoirea parcului auto al populației
	- Încălzire în sistem individual	- Reducerea ponderii locuințelor încălzite în sistem individual
Firme	- Industrii care poluează	- Încurajarea modernizării industriilor poluante
	- Lipsa unor tehnologii reziliente la SC	- Creșterea gradului de utilizare a unor tehnologii reziliente la SC
	- Șantiere care nu respectă regulamentele	- Reducerea numărului de șantiere care nu respectă regulamentele
	- Lipsa responsabilizării sociale a mediului privat	- Creșterea gradului de responsabilitate socială a mediului privat
	- Studii de impact insuficiente privind poluarea și afectarea sănătății (C-D)	- Elaborarea unor studii de impact privind poluarea și afectarea sănătății la nivel local
Sector	BIODIVERSITATE	
Risc	Apariția unor specii invazive	
Obiectiv	Reducerea nivelului de apariție a unor specii invazive în perioadele cu exces de precipitații	
APL/Instituții publice locale	- Stagnarea apelor pluviale	- Asigurarea scurgerii corespunzătoare a apelor pluviale
	- Informare defectuoasă	- Asigurarea unei informări corespunzătoare privind speciile invazive
APC	- Legislația nu prevede măsuri pentru zonele afectate	- Dezvoltarea unui cadru legislativ care să prevadă măsuri pentru zonele afectate

	- Lipsa implicării Direcției de sănătate	- Creșterea gradului de implicare a Direcției de sănătate publică
Cetățeni/Societatea civilă	- Conștientizare defectuoasă	- Creșterea gradului de conștientizare a cetățenilor
Firme	- Nerespectarea regulilor de depozitare a materiilor prime (v. 2015 – fabrica de zahăr BOD)	- Asigurarea respectării regulilor de depozitare a materiilor prime de către firme (v. 2015 – fabrica de zahăr BOD)
	- Măsurile împotriva agenților economici se rezumă la situl proprietate, nu la întreaga zonă afectată	- Dezvoltarea și implementarea unor măsuri împotriva agenților economici care să vizeze întreaga zonă afectată, nu doar situl proprietate
Risc	Migrația unor specii în zonele neprotejate / afectarea ciclului de viață al animalelor	
Obiectiv	Reducerea migrației unor specii în zone neprotejate (reducerea nivelului de afectare a ciclului de viață al animalelor) în perioadele de secetă	
APL/Instituții publice locale	- Controale insuficiente	- Eficientizarea controalelor în zone protejate pentru reducerea impactului antropic prin activități recreative, defrișări, vânătoare etc.
	- Lipsă personal	- Creșterea numărului de persoane angajate
	- Lipsa fondurilor pentru aplicarea planurilor de management	- Asigurarea fondurilor pentru aplicarea planurilor de management
APC	-	-
Cetățeni/Societatea civilă	- Intervenții antropice asupra faunei, vegetației	- Limitarea intervențiilor antropice asupra faunei, vegetației
	- Practicarea sporturilor extreme	- Limitarea practicării sporturilor extreme în zone neamenajate
	- Vânatul	- Limitarea vânătorii
Firme	- Turism necontrolat	- Stoparea turismului necontrolat
	- Organizarea de activități care agresează fauna și habitatul	- Stoparea activităților care agresează fauna și habitatul
Sector	TURISM	
Risc	Aglomerare de turiști în perioada optimă	
Obiectiv	Reducerea aglomerării de turiști în perioada optimă	
APL/Instituții publice locale	- Lipsa suplimentării transportului în comun	- Asigurarea suplimentării transportului în comun în perioada optimă
	- Lipsă restricții acces pe drumurile aglomerate	- Introducerea unor restricții de acces pe drumurile aglomerate
APC	- Lipsă rute de transport alternativ (aeroport, autostradă)	- Asigurarea unor rute de transport alternativ (aeroport, autostradă)

Cetățeni/Societatea civilă	- Nerespectarea avertismentelor legate de trafic	- Creșterea gradului de respectare a avertismentelor legate de trafic
Firme	- Organizare defectuoasă a ofertelor turistice	- Organizarea corespunzătoare a ofertelor turistice
	- Lipsă evenimente în alte zone de interes	- Dezvoltarea unor evenimente în alte zone de interes
Risc	Reducerea sezonului turistic iarna	
Obiectiv	Creșterea sezonului turistic	
APL/Instituții publice locale	- Evenimente culturale / sportive insuficiente	- Creșterea ofertei de evenimente culturale / sportive
	- Lipsa promovării drumețiilor	- Creșterea gradului de promovare a drumețiilor
	- Lipsă ofertă turism alternativ	- Dezvoltarea unei oferte turistice alternative
APC	-	-
Cetățeni/Societatea civilă	- Neparticiparea cetățenilor la activități în aer liber (mall vs natură - societate de consum)	- Creșterea participării cetățenilor la activități în aer liber
Firme	- Lipsă dotări de tip loisir	- Asigurarea unor dotări de tip loisir
	- Lipsă pass-schi comun	- Introducerea pass-schi comun
Sector	EDUCAȚIE, INFORMARE, CONȘTIENȚIZARE	
Risc	Capacitate de adaptare instituțională și autonomă redusă/insuficientă Comportament inadecvat (de masă) în caz de dezastre (iresponsabilitate colectivă)	
Obiectiv	Creșterea capacității de adaptare instituționale și autonome Asigurarea unui comportament adecvat în caz de dezastre	
APL/Instituții publice locale	- Lipsă/insuficientă educație și informare + pregătire practică	- Creșterea gradului de educație și informare (inclusiv prin educație practică) a APL-urilor și instituțiilor publice privind adaptarea la schimbările climatice
	- Cercetare aplicativă insuficientă (transfer de bune practici deficitar)	- Îmbunătățirea nivelului de transfer de bune practici - Realizarea unor cercetări aplicative în domeniul SC
APC	- Cercetare aplicativă insuficientă (transfer de bune practici deficitar)	- Îmbunătățirea nivelului de transfer de bune practici - Realizarea unor cercetări aplicative în domeniul SC
Cetățeni/Societatea civilă	- Lipsă/insuficientă educație și informare + pregătire practică	- Creșterea gradului de educație și informare (inclusiv prin educație practică) a populației privind adaptarea la schimbările climatice
Firme	- Lipsă/insuficientă educație și informare + pregătire practică	- Creșterea gradului de educație și informare (inclusiv prin educație practică) a firmelor privind adaptarea la schimbările climatice - Îmbunătățirea nivelului de transfer de bune practici

	- Cercetare aplicativă insuficientă (transfer de bune practici deficitar)	- Realizarea unor cercetări aplicative în domeniul SC
--	---	---