

| Kraj | | |
|---|---|---|
| Praha - CCA/ENV | | |
| Dílčí cíl | Opatření | Dílčím opatření - příklady |
| A. Snížit negativní vliv extrémních teplot, vln horka a městského tepelného ostrova na zdraví citlivých skupin obyvatel Prahy | Vytvoření funkčního systému zelené infrastruktury doplněného o prvky modré infrastruktury | <p>Vypracovat a přijmout koncepci zelené infrastruktury také s ohledem na prevenci tepelného ostrova města a ochranu kvality ovzduší, na zajištění provětrávání území města zejména centrální části pomocí provětrávacích klínů, zelených svahů apod.</p> <p>Vytvořit metodiku pro integrovanou správu a péči prvků zelené infrastruktury (sídlní zeleně), Zajistit fungující koordinaci záměrů správců zelené, modré a šedé infrastruktury (již ve fázi zadávání projektové dokumentace), v rámci realizací záměrů zajištění koordinátora městských investic</p> <p>Dále vykupovat pozemky do vlastnictví města s cílem zajistit klíčové plochy pro systém zelené infrastruktury, propojovat stávající plochy zeleně a zakládat nové</p> <p>Postupně propojovat prvky zelené infrastruktury volné (příměstské) a městské krajiny</p> <p>Městský tepelný ostrov v Praze</p> <p>Se zvyšováním teploty v Praze se současně zvyšuje rozdíl teplot mezi centrem, hustě zastavěnými oblastmi města a jeho okolím a vzniká tak efekt, který se označuje jako tepelný ostrov města</p> <p>Tepelný ostrov města je mikroklimatický jev, který se projevuje významným zvýšením teploty v centrech měst a aglomeracích s vysokou hustotou zástavby a nepropustných ploch ve srovnání s okolním venkovským prostředím.</p> <p>Důvodem jsou tepelné a radiační vlastnosti materiálů v městském prostředí, jako je beton, cihly či asfalt, které mají velkou tepelnou kapacitu a dobře absorbují energii slunečního záření na rozdíl od povrchů pokrytých vegetací. Navíc městské struktury rovněž často blokují výraznější provětrávání městského prostředí prouděním vzduchu a chybí zde ochlazující účinek výparu z vegetace.</p> |
| | Uplatňování krajinářského hlediska při urbanistickém plánování | <p>Vymezení systému městských, příměstských parků a lesů zahrnující plochy nezastavěné krajiny ve městě (při respektování přírodních parků)</p> <p>Vymezení Zeleného pásu jako krajinného rozhraní a systému zelených svahů a klínů pro provětrávání centrálních částí města a s ohledem na vizuální charakteristiku města (viz výsledky modelování v projektu UHI)</p> <p>Řešení systému parků a ploch nezastavěné krajiny ve vazbě na systém veřejných prostranství a pěších a cyklistických cest. <u>propojování cestní sítě města a krajinny</u></p> |
| | Zakládání a revitalizace městské (sídlní) zeleně | <p>Při zpracování koncepčních materiálů hledat možnosti uplatnění zeleně, vypracovat zásady pro rozšíření zeleně na veřejných prostranstvích, zejména na území se zvýšeným rizikem výskytu tepelného ostrova v rámci Pražských stavebních předpisů (dále PSP)</p> <p>Prosazení změny technické vyhlášky o zakládání sítí v ulicích města na zajištění dostatečného prokořenitelného prostoru pro stromy ve tromořadích a na veřejných prostranstvích</p> <p>Vyhledávání příležitostí pro zakládání nebo obnovu uličních stromořadí</p> <p>Stanovit priority pro investice do stromořadí ve vybraných ulicích</p> <p>Koordinovat investiční záměry města na výstavbu především kolektorů a zajistit sdružení sítí technické infrastruktury ve vybraných ulicích, kde bude následně možná výsadba stromořadí</p> <p>Při volbě lokalit, výběru druhů a způsobu péče o stromy je nutné vzít v úvahu specifické městské podmínky</p> <p>Vypracovat zásady finanční podpory výsadby a údržby zeleně</p> <p>Vypracovat zásady pro vytváření vnitroblokové zeleně</p> <p>Zakládání nových a revitalizace stávajících parků a ostatních vegetačních ploch v místech s jejich největším deficitem při zohlednění žádoucí velikosti ploch zeleně na obyvatele v lokalitě a výskyt tepelného ostrova</p> <p>Podporování vzniku nezastavěných přírodních ploch mezi zástavbou a zvláště chráněným přírodními územími</p> <p><u>hierarchizace a koordinace postupu při revitalizaci a systematickém zpřístupnění prostoru řeky a její</u></p> |
| | Zajistit jednotný management péče o zeleň a přírodní území | <p>Sjednocení zásad péče o zeleň na celém území města, aktualizace „Koncepce péče o zeleň v hl. m. Praze“ dle nových požadavků a poznatků</p> <p>Metodika pro odborné posouzení výběru sortimentu stromů a keřů pro použití v současných městských podmínkách, zvláště pak v ulicích a zpevněných plochách, testování nových druhů, resp. kultivarů stromů pro takovéto podmínky ve spolupráci s krajinným architektem</p> |

| | | |
|---|---|--|
| | Vytvářet podmínky pro rozvoj příměstského a městského zemědělství | Zachovat tradice zahrádkových osad, návrhnout zásady, cíle a principy jejich dalšího vývoje (aktualizace a přijetí návrhu Generelu zahrádkových osad v Praze, začlenit zahrádkové osady do systému ploch koncepce zelené infrastruktury, zahrnout problematiku zahrádkových osad do ekologických výukových programů v rámci EVVO atd.) podpořit ekologické zemědělství podpořit zakládání komunitních zahrad podpořit komunitní péč o veřejnou zeleň podpořit zakládání vnitroblokové zeleně |
| | Využít ekosystémové a technologické postupy pro snižování akumulace slunečního záření v zastavěném území | Vypracování doporučení o materiálech a barvách, které odrážejí a neakumulují sluneční energii |
| | Využít opatření na změnu nepropustných ploch na plochy s propustným nebo polopropustným povrchem | Vypracování doporučení o úpravách nepropustných ploch |
| B. Snižit dopady přívalových dešťů, povodní a dlouhodobého sucha a tím zajistit stabilní vodní režim na území hl. města Prahy a ve volné krajině metropolitní oblasti | Chránit před povodněmi na Vltavě, Berounce a dalších tocích na území Prahy Realizovat opatření cílená na zpomalení povrchového odtoku vody z krajiny a protierozní ochranu Pokračovat v integrované revitalizaci údolních niv, vodních toků a ploch Zlepšit hospodaření se srážkovými vodami Prověřit možnosti stávající vodohospodářské infrastruktury a způsob zabezpečení dodávek pitné vody pro obyvatele Zlepšit prostupnost krajiny a její využitelnost pro rekreaci Posilovat ekologickou stabilitu a regenerační schopnosti krajiny | |
| C. Snižit energetickou náročnost Prahy a podpořit adaptaci budov | Snižit energetickou náročnost Prahy Podpořit adaptaci budov v Praze Realizovat udržitelnou výstavbu Podpořit hospodaření budov se srážkovými vodami Podpořit opatření spojené se snižováním pohlcování slunečního záření Zajistit právní, technickou a organizační podporu zavádění adaptačních opatření do praxe | |
| D. Zlepšit připravenost v oblasti mimořádných událostí a krizového řízení | Posilovat odolnost technické infrastruktury Rozvíjet bezpečnost a ochranu Posilovat krizové řízení | |
| E. Zlepšit podmínky Prahy v oblasti udržitelné mobility | Zajistit provázání udržitelné mobility s dalšími aspekty udržitelného města Podpořit formy dopravy využívající energii z bezuhlíkových zdrojů nebo takové, které neprodukují skleníkové plyny a produkují minimum nadbytečného odpadního tepla Zjistit možnosti využívání možných lokálních energetických zdrojů pro stavby a zařízení veřejné hromadné dopravy Zajistit vhodné vnitřní prostředí v dopravních prostředcích veřejné hromadné dopravy | |
| F. Zlepšit podmínky v oblasti environmentálního vzdělávání, podpořit monitoring a výzkum dopadů klimatické změny v Praze | Zlepšovat environmentální vzdělávání a osvětu Zlepšit poskytování informací v oblasti veřejného zdraví a hygieny Zajistit efektivní podporu vědy, výzkumu a monitoringu dopadů klimatické změny | |