

Manažerské shrnutí:

Adaptační strategie města Hodonína na dopady změny klimatu

Modrozelené město, kde chcete žít....

Vize adaptace města Hodonín na dopady změny klimatu

Město Hodonín díky realizaci adaptačních projektů podpoří dlouhodobý rozvoj a zajistí obyvatelům atraktivní a příjemné prostředí pro život. Zároveň umožní pobyt v kvalitních domech a prostorech, podpoří začlenění všech obyvatel a zvýší odolnost vůči klimatickým rizikům.

Podmínky pro rozvoj adaptační vize města Hodonína:

- Systematický postup – spolupráce s různými institucemi města i soukromého sektoru, podpora legislativy na místní, krajské i státní úrovni,
- Zajištěné finanční zdroje, dostatek odborných lidí na úřadě,
- Udržitelnost – v čase, dlouhodobá ekonomická péče, soběstačnost,
- Podpořit změnu myšlení lidí – vzdělanost, osvěta, schopnost vysvětlovat nové snahy a směřování

Cíle Adaptační strategie města Hodonín

Adaptační strategie je koncepční dokument pro území Hodonína, který obsahuje hodnocení současného stavu odolnosti města vůči dopadům změny klimatu a návrhy pro snížení rizik a udržitelné fungování města v době měnícího se klimatu v horizontu do roku 2050. Obsahuje konkrétní opatření, vybraná podle konkrétních podmínek a potenciálních problémových nebo rizikových míst v posuzovaném území, a tím umožňuje těmto problémům a rizikům předcházet a mírnit jejich důsledky.

Struktura Adaptační strategie města Hodonín:

Analytická část – obsahuje souhrn základních informací o území, popis možných rizik pro současnost a predikci budoucího vývoje místního klimatu a přehled již realizovaných projektů s adaptačním potenciálem.

Mezi zcela **zásadní rizika pro Hodonín** patří nárůst extrémních teplot a s nimi spojenými vlnami horka v letním období. V zastavěném území je nárůst teplot ještě posilován jevem tepelného ostrova, který má dopad i na kvalitu života i socioekonomické souvislosti. S nárůstem teplot je spojené riziko sucha, protože dochází ke zvýšení odparu. Sucho se týká různých oblastí, projevuje se sucho jak hydrologické, tak zemědělské. Se suchem souvisí také zvýšení rizika požárů, především v lesních porostech. Zároveň je území Hodonína ohroženo extrémním větrem, který může vést k větrné erozi půdy. Podobně přívalové deště mohou způsobit vodní erozi i na rovinatém území orné půdy, ohrožení záplavou může zasáhnout i zastavěné území.

Východiskem pro klimatickou odolnost města Hodonína jsou vhodně nastavené přírodní a majetkové podmínky. V zastavěném prostředí se nachází velké množství sídelní zeleně. Dvě velké přírodní plochy v majetku města se nacházejí v bezprostřední blízkosti města –

Bažantnice a Pánov. I po tornádu se daří obnova území. Při rekonstrukcích ulic a veřejných prostor se v čím dál větší míře daří uplatňovat zásady modrozelené infrastruktury. Z hlediska majetku představuje velkou výhodu vlastnictví obecních bytů, které je příležitostí k jejich celkovým rekonstrukcím. V krajině představuje zásadní příspěvek pro chlazení území řeka Morava a s ní související lužní lesy. Také plocha lesa pokrývá velký podíl katastru. Vhodné východisko pro adaptaci zemědělské krajiny zajišťují schválené komplexní pozemkové úpravy, které stanovily plochy pro možné krajinné prvky a zvýšení prostupnosti krajiny.

Návrhová část – představuje postup města v tom, jaká řešení pomohou zvýšit odolnost vůči klimatickým rizikům. Návrhy se týkají hlavních oblastí, každá oblast je dále rozčleněna na úrovně strategické cíle – dílčí cíle – opatření/záměry.

- A. Šetrné hospodaření s vodou a dostupnost vodních ploch
- B. Zelené prostory, které chladí město
- C. Udržitelné budovy – městské i soukromé
- D. Efektivní a udržitelná doprava
- E. Dostupná rekreace, zdravá krajina
- F. Osvěta, vzdělávání
- G. Management

Akční plán – plynule navazuje na návrhovou část, přináší přehled konkrétních projektů sestavených podle priority. Obsahuje projekty pro nejbližší období, které budou zároveň sloužit pro získání zkušeností a ověření optimálních řešení pro různé oblasti. V tabulce projektů jsou zahrnuty také projekty, které se zatím nachází ve fázi záměru a budou připraveny pro další časové období. Základní princip z dlouhodobého hlediska představuje začlenění adaptačních kvalit do aktuálně plánovaných projektů, jejich realizaci a ověření postupu a následného přenosu pozitivních zkušeností do dalších obdobných projektů. Investice do městského majetku mohou sloužit jako ukázka pro soukromé investory jak z řad firem, tak běžných domácností.

Implementační část – popisuje vhodný postup, aby se návrhy opatření podařilo realizovat jak z pozice města jako veřejného investora, tak podporou soukromých investorů i běžných obyvatel.

Pro realizaci Adaptační strategie je potřeba zajistit organizační strukturu v rámci úřadu města Hodonína, která zabezpečí postupnou realizaci navržených opatření. Základ struktury představují dvě složky:

adaptační garant – zajišťuje koordinaci procesu přípravy a realizace projektů,

pracovní skupina – vyhodnocuje postup na jednotlivých projektech a stanovuje plán na další období v návaznosti na rozpočet města a dotační příležitosti.

Pro plynulý postup budou zapojovány další složky úřadu, spolupracujících organizací, ale i obyvatelé města

Způsob zpracování Adaptační strategie

Adaptační strategie pro město Hodonín byla zpracována v průběhu let 2024 a 2025 kooperativním způsobem spoluprací mezi Nadací Partnerství a města Hodonín – řadou setkání jak s pracovníky úřadu a městských firem, tak s místními aktivními obyvateli. Zpracování Adaptační strategie bylo podpořeno z pomoci po tornádu organizace Člověk v tísni, o.p.s.

Termín: duben 2025

Zadavatel: MĚSTO HODONÍN - Odbor rozvoje města

Ing. Dalibor Novák, Ing. Tereza Kleiner

Zpracovatel:



NADACE PARTNERSTVÍ

Ing. arch. Magdalena Maceková, Ph.D.,

Ing. Miroslava Floriánová,

Mgr. Martin Ander, PhD.

Spolupráce a spolufinancování



ČLOVĚK V TÍSNI o.p.s.

Ing. Roman Klecker,

Mgr. Magdalena Davis, PhD.