

Města ČR a adaptace na změnu klimatu

Petr Pavelčík, CI2, o.p.s.

6. 12. 2016

Obsah



Zkušenosti měst v ČR s adaptacemi na změnu klimatu

- Adaptační strategie konkrétních měst
- První města v ČR – od 2014/15
- Průzkum: proces, přínosy, překážky, návaznosti
- Výstup: studie pro sdílení a šíření zkušeností dalším municipalitám

Projekty zapojující města

- Adaptace měst na změnu klimatu – výběr opatření a účast veřejnosti
- Adaptace sídel na změnu klimatu
- KLIMADAPT
- UrbanAdapt - Rozvoj strategií přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách měst s využitím ekosystémově založených přístupů k adaptacím
- Zvyšování povědomí o adaptačních opatřeních na změnu klimatu v prostředí českých měst s využitím norských zkušeností

Cíle a postup

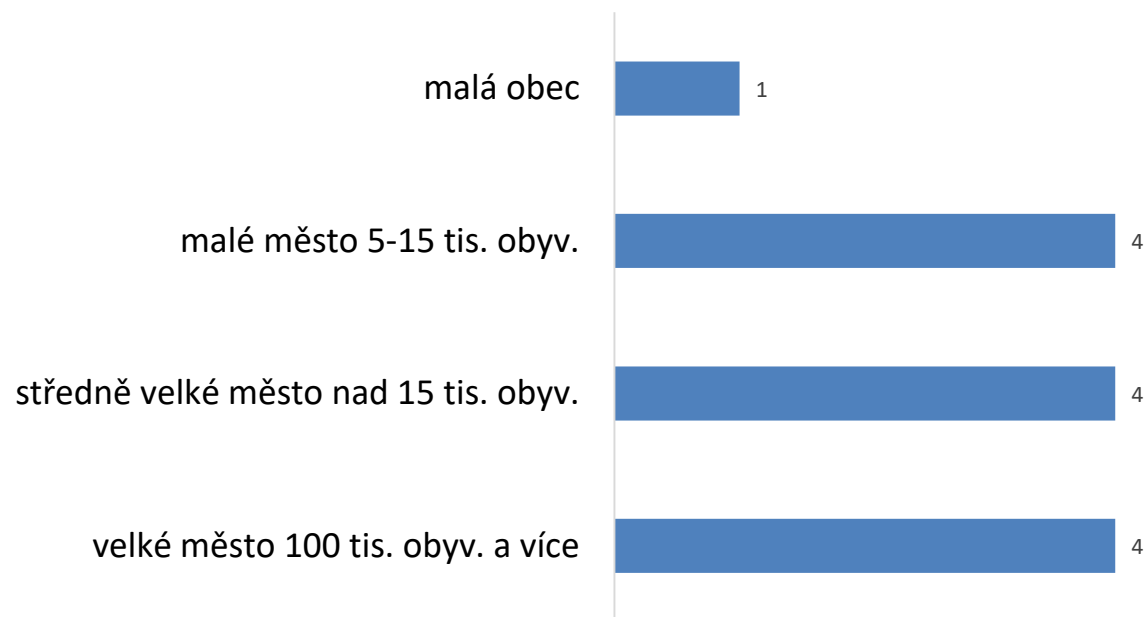
Průzkum – zjistit zkušenosti českých měst **s procesem přípravy** adaptační strategie na změnu klimatu

- Dotazování přímo zástupců měst
- Co to konkrétně přineslo pro město
- Rozhovory 9-11/2016

Celkem 13 oslovených měst, která se problematikou adaptací začala systematicky zabývat

Oslovená města

Počet obyvatel měst ve studii



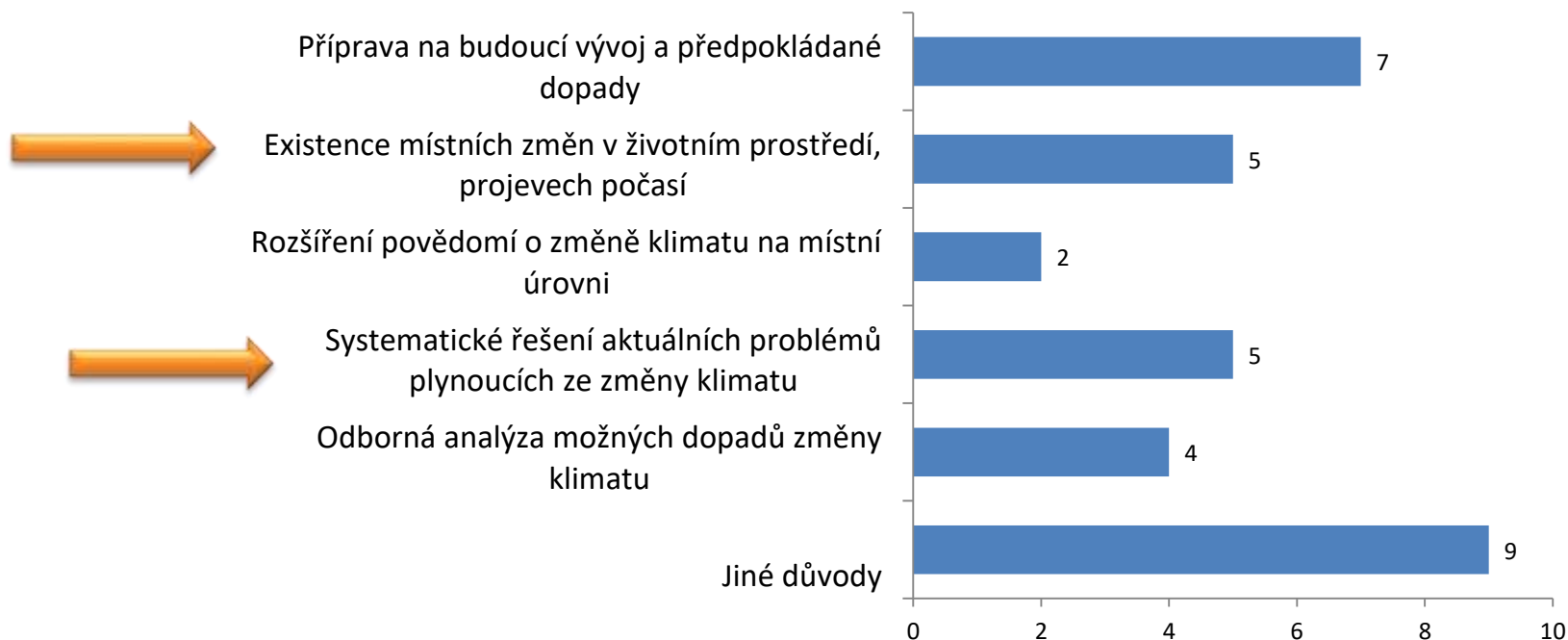
Výsledky průzkumu

Stav a postup přípravy



Důvody zájmu o adaptace

Důvody pro zpracování adaptační strategie



Důvody zájmu o adaptace

3/4 měst má další vlastní důvody:

Jiné důvody pro zpracování adaptační strategie

(3x) Oslovení s nabídkou zpracování AS v rámci dotačního projektu

(2x) Řešení konkrétních dopadů - povodně

Provázání tématu adaptací s SP/ÚP, podklad pro chystaný nový SP

Strategický první krok pro konkrétní dotační projekty

Iniciativa vedoucí odboru životního prostředí, aby město bylo v tomto aktivní

Hledání přírodě blízkých řešení problémů s vodním režimem krajiny

Je to závažné téma, a vytvoření studie je další zkušenost pro obec

Zdůraznění závažnosti tématu (vs. krátkodobost lidské paměti)

Šíře záběru a témat, přesah do řady oblastí a potřeba koordinace

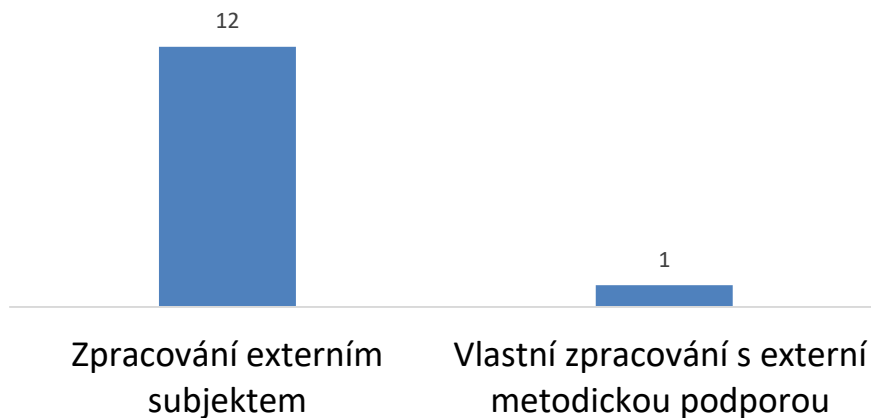


Forma a způsob zpracování

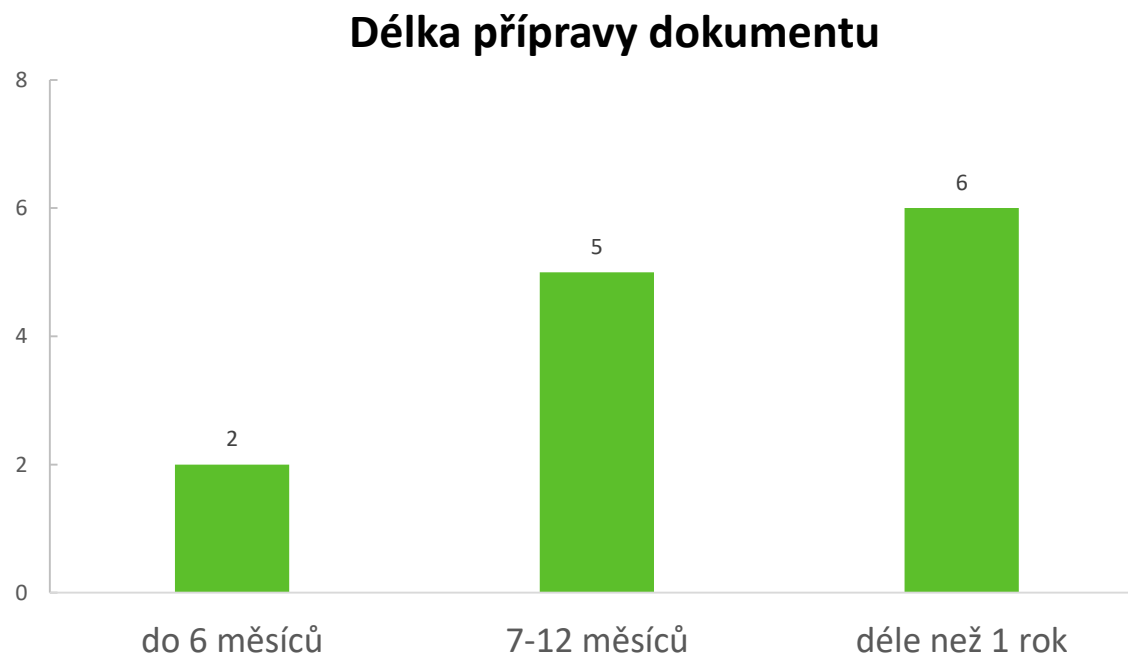
Forma a využití dokumentu



Zpracovatel dokumentu



Doba zpracování strategie



Přínosy / překážky procesu

Samospráva a úřad

Nastartování diskuse na téma adaptací, silný dopad na nově zpracovávaný strateg. plán

Zapojení volených zástupců a celého vedení města - pochopení závažnosti

Rozeběhla se řada věcí, příprava studií, **proces dostal prioritu**

Vytvoření podkladu pro dotační žádosti

Odborníci a místní aktéři

(2x) **Zapojení odborníků**, dalších organizací, veřejnosti

Nově navázaná spolupráce s odbornými partnery

Systematizace podkladů

Zpracovaná teplotní mapa města, která je přístupná i pro veřejnost

Zapojení veřejnosti

(2x) Zapojení dětí / základních škol a žákovských týmů

Zapojení mnoha lidí z řad odborné i laické veřejnosti do identifikace problémů

Významný **přínos pro osvětu** - řada lidí o tomto tématu vůbec nevěděla

Problémy a překážky

Legislativní rámec

Je obtížné legislativně ukotvit adaptace (povinnosti/pobídky realizace opatření ad.)

Nedotažená legislativa ochrany půdy (není prováděcí předpis)

Samospráva, odborníci a místní aktéři

(2x) Nedostatečné zapojení odborníků do procesu, pouze jedno kolo pracovních skupin

Nedostatečná podpora, **nezájem volených představitelů** města

Nepochopení důležitosti tématu u části úředníků (př. správa prostranství)

Menší rozsah a kvalita zpracování vstupních informací od expertů

Problémem zapojení místních zemědělců, nedaří se to

Zapojení veřejnosti

Veřejnost není informována o změně klimatu a hrozbách, nepřikládá tomu důležitost

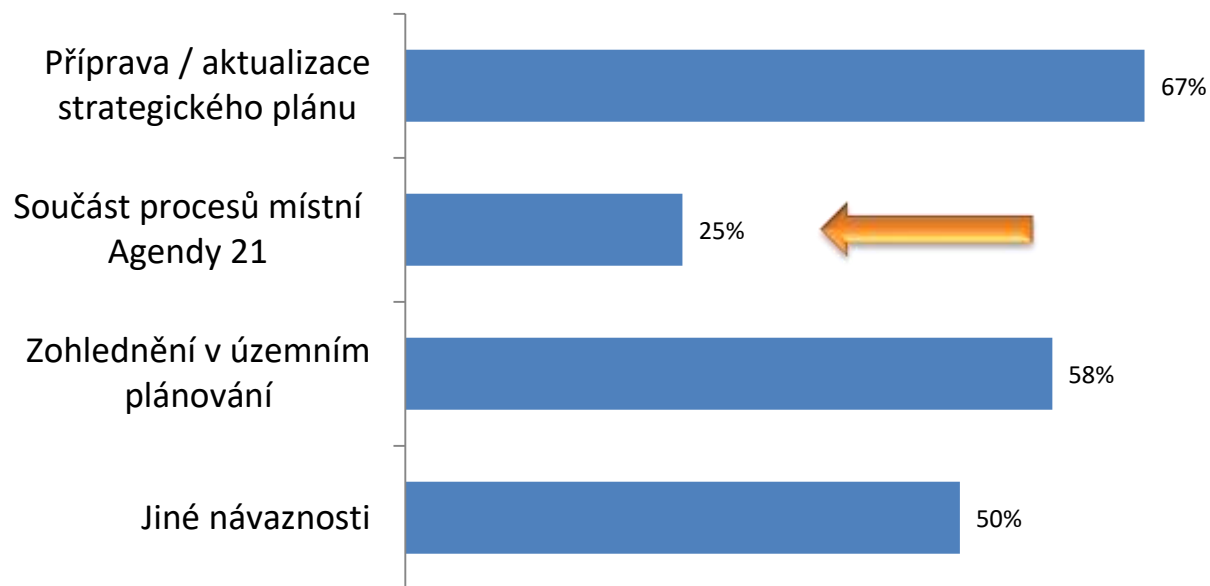
Obtížná komunikace k veřejnosti, **nepochopení důležitosti** místními novináři

Pouze dílčí zapojení veřejnosti, nekvalitní anketa pro veřejnost

Nezajímavost pro veřejnost - odborné přednášky, témata málo praktická

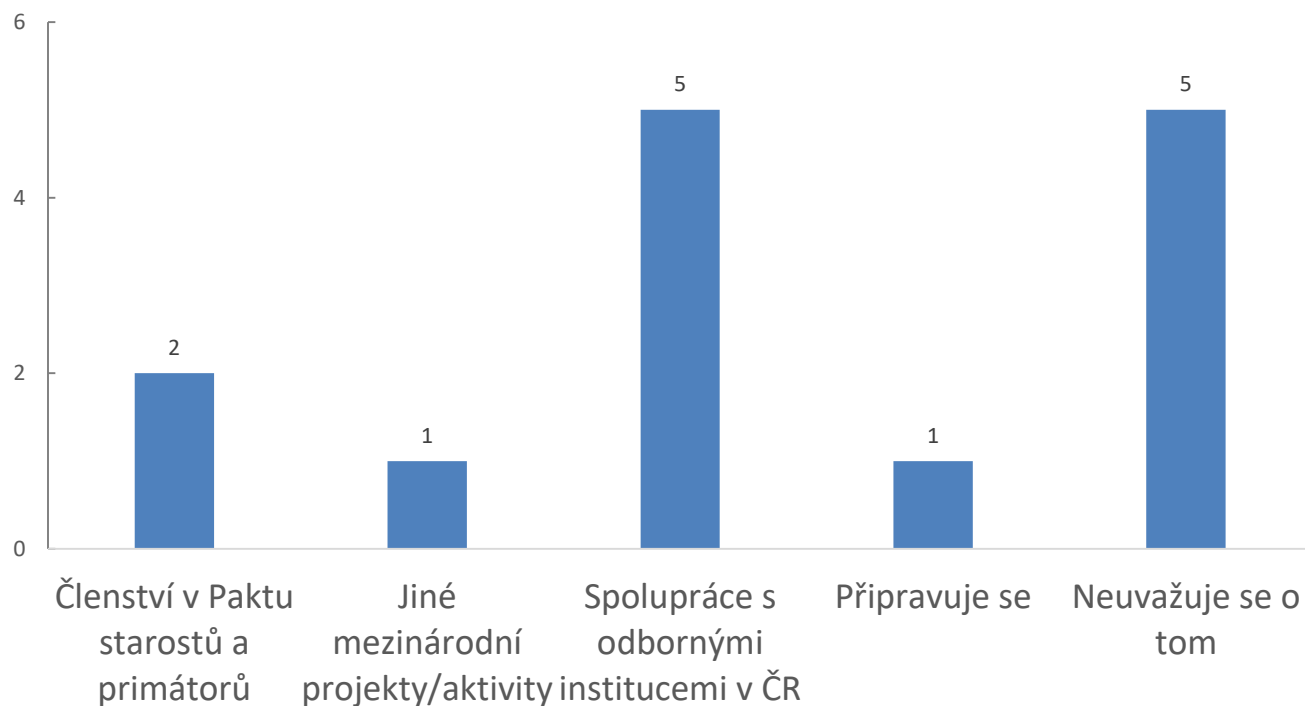
Napojení na procesy řízené samosprávou

Návaznost na další procesy probíhající ve městě



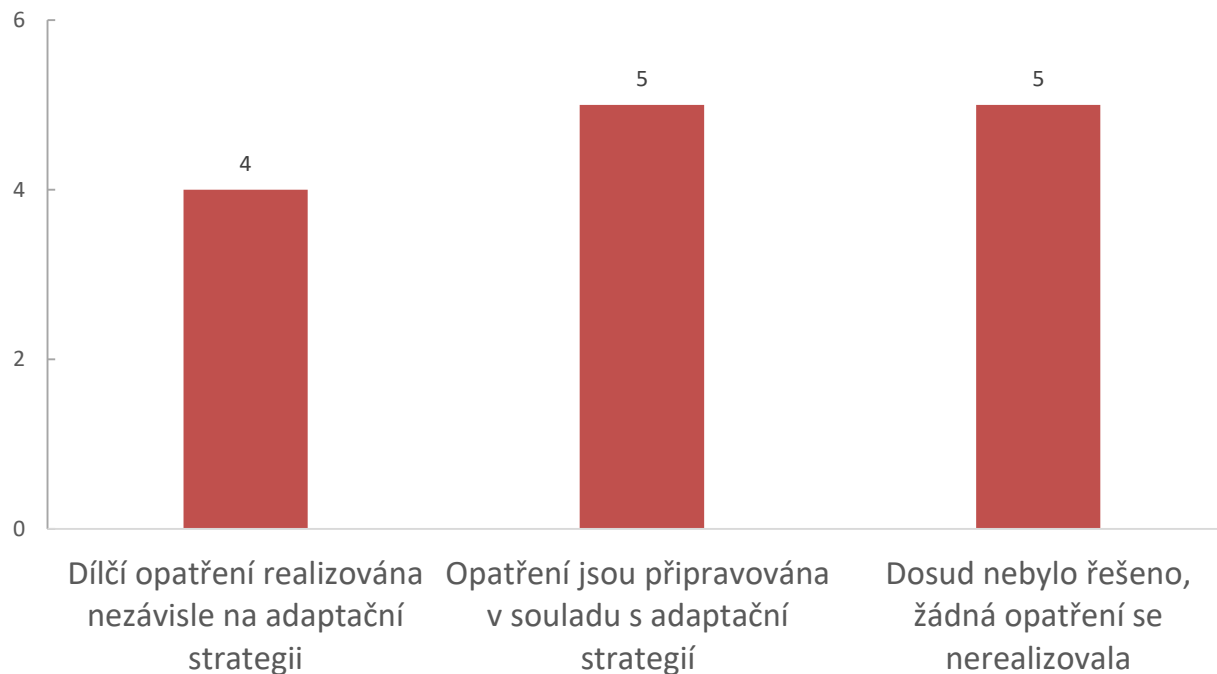
Návaznost na mezinárodní úroveň

(Mezi)národní návaznost adaptačního procesu



Realizace adaptačních opatření

Implementace strategie



Závěry z průzkumu

Typicky jde o samostatný dokument, proces:

- uvedení do problematiky dopadů změny klimatu
- zaměření pozornosti na adaptace – jako místní téma
- rámec pro systematickou analýzu a návrh adaptací
- možnost k aktivní komunikaci a zapojování veřejnosti

Využití dokumentu:

- Samostatná strategie – propojení s konkrétními AP, navržena dílčí témata opatření, projektové záměry
- Důležitý podklad pro SP, ÚP
- Odborná studie, využití pro útvary MÚ (identifikace relevantních hrozeb, návrhy konkrétních opatření)

Závěry z průzkumu

*Pro **výstupy** přípravy adaptačního dokumentu a jeho další využití je velmi důležitá spolupráce v rámci úřadu a podpora ze strany volených zástupců města.*

- **Příznivé okolnosti** – široké zapojení odborníků a místních organizací; dlouhodobá realizace procesů MA21; získání odborných partnerů a spolupráce s nimi; komunikace s komunitou a zapojení veřejnosti
- **Nepříznivé okolnosti** – obec či malé město; jen částečná podpora popř. nezájem vedení města; pouze částečné zapojení místních aktérů, absence odborných partnerů; obecná, neúplná analytická/návrhová část; nepochopení či nekomunikace s veřejností



Ministerstvo životního prostředí

*Realizováno v rámci projektu „**Adaptace měst na změnu klimatu – výběr opatření a účast veřejnosti**“ podpořeného z Výběrového řízení na podporu projektů NNO pro rok 2016 Ministerstvem životního prostředí ČR (MŽP).*

Děkuji za pozornost

Petr Pavelčík

petr.pavelcik@ci2.co.cz