

CIRKULÁRNÍ PRAHA 2030

Veronika Doubnerová



**NA ČEM JSME STAVĚLI
2021 Klimatický plán Prahy**

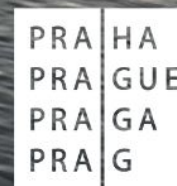
- Energetika
- Budovy
- Doprava
- Adaptace
- Cirkulární ekonomika

**2019 Cirkulární sken Prahy
Pracovní skupina pro cirkulární ekonomiku**

**JAK JSME PRACOVALI
PARTICIPACE
KOMUNIKACE**

Cirkulární ● Praha ● 2030 ●

Strategie hl. m. Prahy
pro přechod na cirkulární
ekonomiku



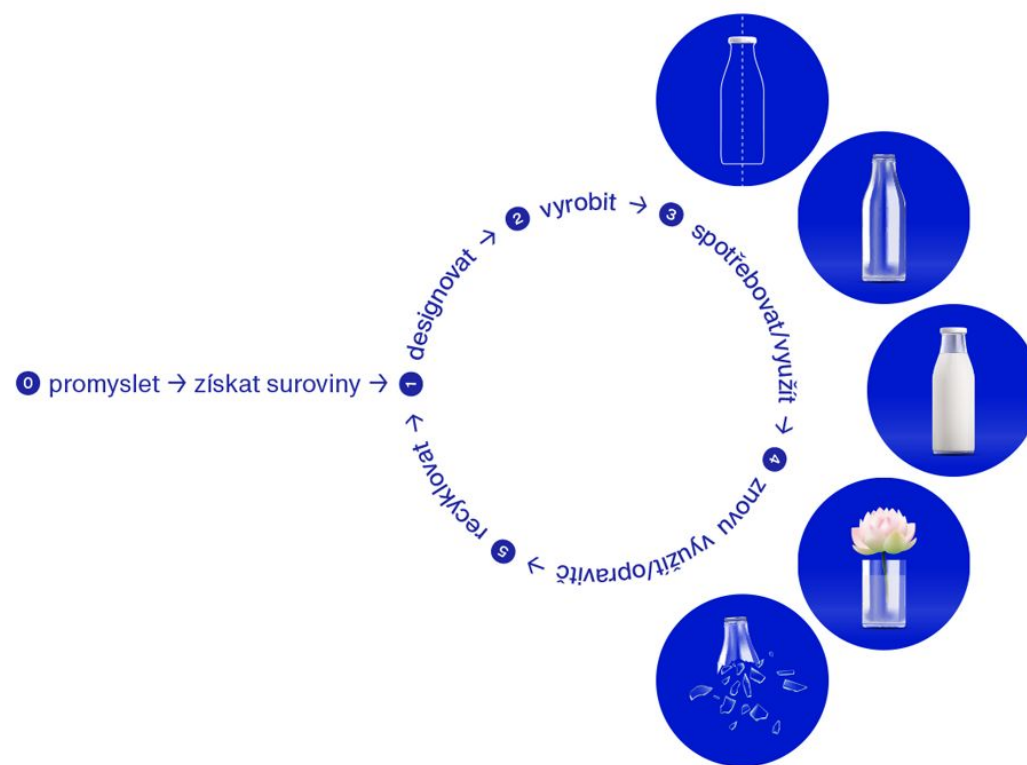
__Cirkulární Praha 2030

Tematické kapitoly:

- 1 – Stavebnictví
- 2 – Voda
- 3 – Zemědělství a potraviny
- 4 – Odpady

Průřezová témata:

- 5 – Veřejné zakázky
- 6 – Podpora podnikání, inovací a osvěta
- 7 – Řízení a implementace



Struktura Cirkulární Prahy 2030

Strategické cíle

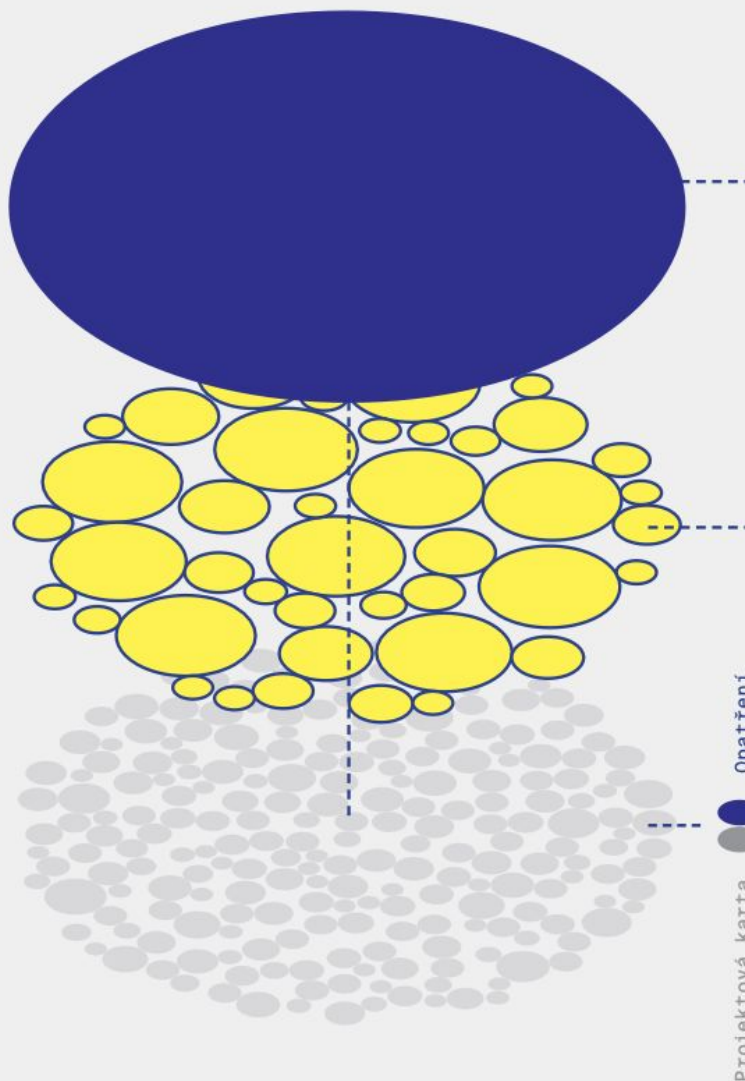
představuje hlavní cirkulární cíl pro jednotlivé sektory/témata

Specifické cíle

soubor praktických cílů, které vedou k naplnění cíle strategického

Opatření

konkrétní projekty, které operacionalizují specifické cíle na úrovni města



Příklady:

SC1 Stavebnictví: snížit a zefektivnit materiálové toky ve stavebnictví a spotřebu primárních surovin

SC1 Specifický cíl stavebnictví: Město jako banka materiálů, stavební materiál je evidován a maximálně recyklován

SCO1 opatření: a) využití digitalizace a BIM pro evidenci materiálů s cílem následného využití

Pro každou ze 7 zpracovaných oblastí (kapitol) je navržen Strategický cíl, který je dále rozpracován Specifickými cíli a realizován skrze navržená opatření.

Opatření jsou vyhodnocena na základě tří kategorií, které mohou ovlivnit výslednou proveditelnost a potenciál dopadu každého opatření:

Cirkulární dopad:

- Jaký je environmentální, sociální a ekonomický dopad tohoto opatření? Do jaké míry podporuje cirkularitu v rámci Prahy?
- Technická proveditelnost: Existuje adekvátní technologie pro implementaci opatření? Jsou k dispozici odborní pracovníci a znalosti?
- Ekonomická životaschopnost: Jak nákladné bude zavedení opatření ve velkém rozsahu? Existují příklady funkčních projektů se stejným záměrem?

Tyto tři kategorie jsou u jednotlivých opatření ohodnoceny na škále od 1 do 3:

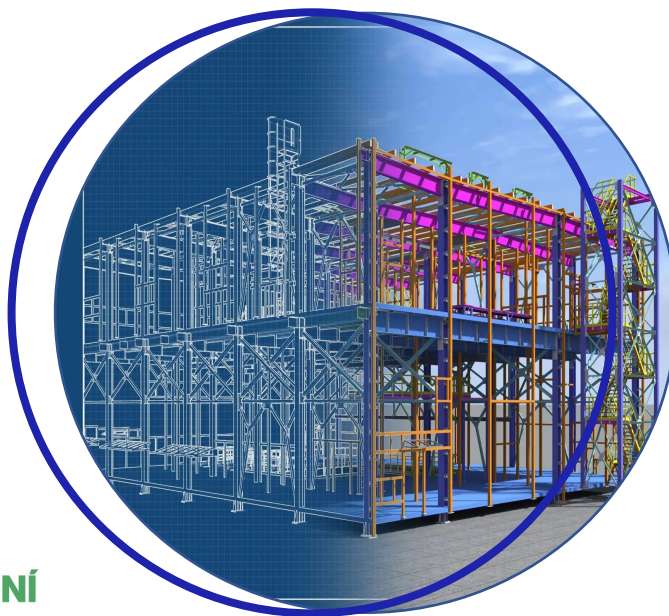
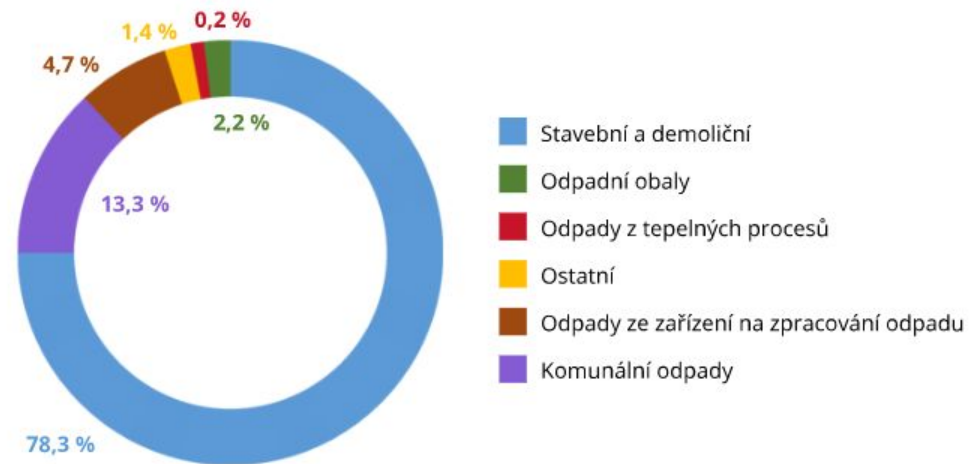
nízký ● ● ●
střední ● ● ●
vysoký ● ● ●

Projektové karty předkládají konkrétní projektové záměry, které Praha, případně pražské organizace, připravují. Jsou základem akčního plánu realizace Strategie. Projekty zařazené do akčního plánu musí projít ještě zavedenými schvalovacími procesy na MHMP, či v rámci jednotlivých organizací. Tedy zařazení do akčního plánu ještě automaticky neznamená schválení projektu k realizaci.

_1 Stavebnictví

Město jako banka materiálů

- Přehled o používaných materiálech
- Digitalizace
- Dekonstrukce a před-demoliční audity
- Znovuvyužití materiálů a prvků
- Udržitelné materiály



__Panel: stavebnictví



Miroslav Kobera
Skanska



Karolína Barič
Zero Architecture



Simon Johnson
Crestyl



Petr Urbánek
PDS

2 Voda

Město snižuje spotřebu pitné vody a využívá energii a živiny z odpadních vod

- Úspora vod, detekce úniků
- Recyklace vod – využití šedé vody
- Využití srážkové vody
- Infrastrukturní projekty PVS – energie z odpadních vod, využití kalů (biometan)
- Stavebnictví – cirkulární nakládání s vodou



3 Zemědělství a potraviny

Město snižuje potravinový odpad, podporuje místní produkci a spotřebu zdravých potravin

- Poptávka po bio-produkci a lokálních surovinách
- Podpora městského zemědělství
- Předcházení vzniku a cirkulární nakládání s gastroodpadem
- Inovace



__Panel: potraviny



Martin Staněk
Perfect Canteen



Filip Sajler
Český gastronomický
institut



Petr Brož
HSE ředitel
Compass Group



Barbora Kebová
Zachraň jídlo



Lucie Loučková
Tesco Stores ČR a.s.

4 Odpady

Město předchází vzniku, třídí, recykluje a znovu využívá maximální množství odpadu

- Prevence vzniku odpadu
- Navýšit míru třídění KO
- Maximální recyklace

Město sníží produkci směsného komunálního odpadu (SKO) o 50 % do roku 2030

- Zaměřeno na velkoobjemový odpad a bioodpad (vč. gastroodpadu)



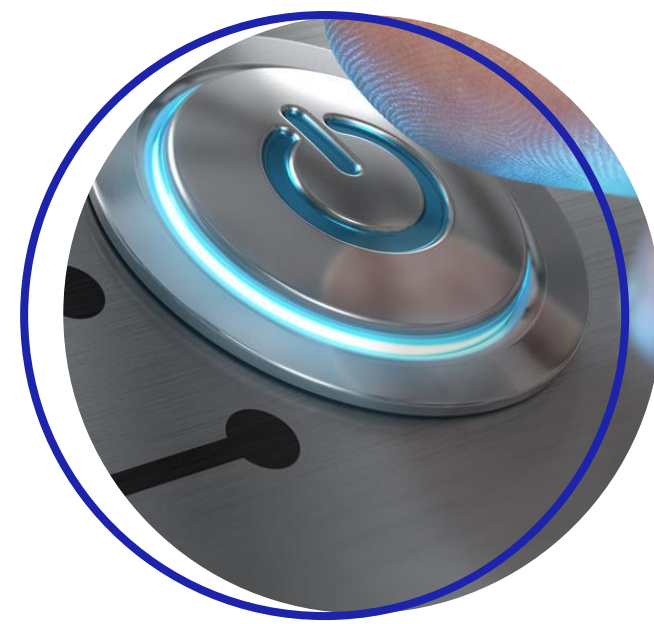
5 Podnikání a inovace

Město podporuje podnikání a inovace

- Podpora podnikání v oblasti CE
- Podpora pilotních projektů a občanských iniciativ v oblasti CE
- Podpora sdílené ekonomiky

Město aktivně spolupracuje s byznysem v oblasti CE

- Platforma Cirkulární Praha



Lessons learned

- DATA
- ZNALOST
- PODPORA - KOMUNIKACE
- SPOLUPRÁCE - SDÍLENÍ



Děkuji za pozornost

Veronika Doubnerová
doubnerova@prahainovacni.eu

