

# MĚSTO PLNÉ ZDROJŮ

## MÉNĚ KOŠŮ, VÍCE MOŽNOSTÍ. I TAKOVÉ MŮŽE BÝT MĚSTO BUDOUCNOSTI.

Hustota obyvatel ve městech roste a s ní ruku v ruce přicházejí i nové problémy a překážky, které potřebujeme řešit. Ochrana přírody, hospodaření s vodou a využívání obnovitelných zdrojů energie jsou klíčová témata měst budoucnosti.

### Nejlepší odpad je ten, který nevznikne

Cirkulární ekonomika je způsob, jak zacházet se zdroji tak, aby nevznikal zbytečný odpad. Místo „vyrob–použij–vyhod“ se snažíme věci opravovat, znovu používat a recyklovat. Cílem je šetřit suroviny, energii i životní prostředí. Usilujeme zkrátka o to, aby žádný odpad nevznikal. V češtině se tomuto přístupu říká také oběhové hospodářství.



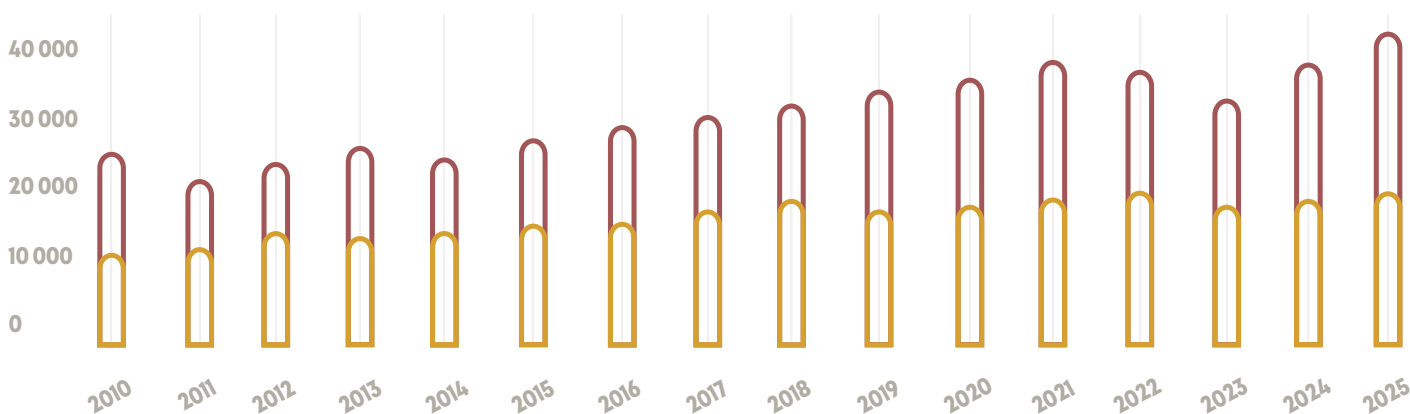
### Jak zachránit jídlo?

Třetina všeho vyprodukovaného jídla na světě se buď vyhodí, nebo jinak znehodnotí. Jídlo, které by jinak skončilo v koši, ale může dostat druhou šanci. Brněnská aplikace Nesněženo umožňuje uživatelům za zlomek ceny koupit jídlo, které zbylo v restauracích nebo obchodech.. Tak proč nezachránit kousek jídla a neušetřit při tom i peníze?

### Tříděný odpad

○ SVOZ OD OBČANŮ (t)

○ SBĚRNÁ STŘEDISKA ODPADŮ (t)



data.brno.cz

HELE, MĚSTO ZDROJŮ V PRAXI.

JE TO ROHLÍK.

NÁZORNÝ PŘÍKLAD CIRKULÁRNÍ EKONOMIKY.

TAK TO NE, MINULE JSI CIRKULOVAL JENOM TY.

ŽÁDNÉ CIRKULOVÁNÍ NEBUDE!

NAOPAK, CHCEME CIRKULOVAT TAKY!

TAK PŘESTAŇTE PINDAT A CIRKULUJTE, JE HO DOST PRO VŠECHNY.



Tento týden mějte oči otevřené a ve svém okolí sledujte možnosti, které podporují myšlenku cirkulární ekonomiky. Zaškrtněte, které jste objevili, využili, a případně doplňte další.

## MÍSTO/AKTIVITA

**Knihobudka** – výměna přečtených knih

**Second hand nebo swap oblečení** – nákup nebo výměna oblečení místo nákupu nového

**Sběrna surovin** – starý papír, víčka, hliník nebo textil

**Re-use centrum** – sběr a opětovné využití nábytku, hraček, nádobí atd.

**Sdílená doprava** – sdílená kola nebo automobily

**Nákupy bez obalu** – obchody, kde prodávají zboží na váhu do vlastních nádob

**Záchrana jídla** – komunitní lednice, aplikace Nesnězeno

**Šicí dílna** – opravy nebo úpravy oblečení

**Upcylační dílny** – výroba nových věcí ze starých materiálů

**Stavby z recyklovaných materiálů** – například lavičky z plastu

**Kompostárna** – z biologického odpadu z celého města vznikne kompost například pro městskou zeleň

OBJEVIL/A  
JSEMVYUŽIL/A  
JSEM

U NÁS DOMA SE VĚCI  
VŽDYCKY OPRAVOVALY. JÁ JSEM  
ZVYKLÁ VŠECHNO VYUŽÍT NAPLNO  
A VĚCI SI I NAVZÁJEM PŮJČOVAT.  
TADY JE ČASTO JEDNODUŠŠÍ JE VYHODIT  
A KOUPIŤ NOVÉ – A TO JE ŠKODA.  
KDYBY MĚSTO VÍC PODPORAVALO  
SDÍLENÍ A OPRAVY, UŠETŘILA BY SE  
SPOUSTA PENĚŽ, ENERGIE  
I NERVŮ.





*Na školách se často rodí skvělé nápady, které princip oběhového hospodářství podporují:*

POSEZENÍ  
Z RECYKLOVANÝCH  
PALET

KNIHOBUDKY

BURZY A SWAPY  
OBLEČENÍ

PŮJČOVNA POMŮCEK

Dobrovolníci v Brně nabízejí Knihovnu věcí, kde si můžete vypůjčit různé nástroje, vybavení nebo sportovní pomůcky, které využijete jen občas.

Napadá vás nějaký způsob, který by se hodil i k vám do školy? Můžete ho zkusit prosadit například v rámci participativních rozpočtů do základních a středních škol.

Podívejte se na mapu cirkulární ekonomiky v Brně:



**TADY MŮŽE BÝT I... VÁŠ NÁPAD!**



## 8 PRINCIPŮ (NEJEN) PRO ZAČÍNÁJÍCÍ URBANISTY A URBANISTKY

### Princip šestý: Předvídám změny (adaptabilita)

Žádný záměr nebo projekt nezůstává v čase neměnný. Změny jsou nedílnou součástí života. Je nutné průběžně sledovat měnící se podmínky a náš záměr či projekt jim přizpůsobit. Z historie víme, že jen takové společnosti a projekty, které byly schopné přizpůsobovat se měnícím se podmínkám, byly nakonec ty nejúspěšnější.

KDYŽ SI VZPOMENU, JAK JSEM ŽILA PŘED PADESÁTI LETY, NECHCE SE MI VĚŘIT, KOLIK VĚCÍ SE ZMĚNILO. DŘÍV JSME TOPILI V BYTĚ UHLÍM A NIKDO NEPŘEMÝŠLEL, KAM JDE KOUŘ Z KOMÍNA. PAK JSME MĚLI AKUMULAČKY A BUĎ NÁM BYLO HORKO, NEBO ZIMA, PROTOŽE TOPENÍ NEŠLO REGULOVAT. DNES SI DOMA NASTAVÍM TERMOSTAT A BERU TO JAKO SAMOZŘEJMOST.



### PŘÍKLAD JAKO BRNO

#### Z odpadu energie

Brno patří v Česku mezi špičku v energetickém využívání odpadu. Místo aby skončil na skládce, vyrábí se z něj teplo a elektřina pro domácnosti i školy. Brno ukazuje, jak se odpad dá měnit spolu s potřebami města. Už víc než sto let využívá odpad právě k výrobě tepla a elektřiny. Dnešní zařízení se neustále modernizuje – chystá se třetí kotel pro takzvanou spalovnu, funguje automatická třídící linka na plastový odpad i projekt Re-use, kde věci dostávají druhou šanci. Díky tomu se město dokáže přizpůsobit novým výzvám a využít odpad jako zdroj energie i surovin.





Čím můžeš přispět k šetření přírodních zdrojů...

Ve svém nejbližším okolí (přátelé, rodina, lidé, které znám):

.....  
.....

Ve své komunitě (ve škole, v sousedství):

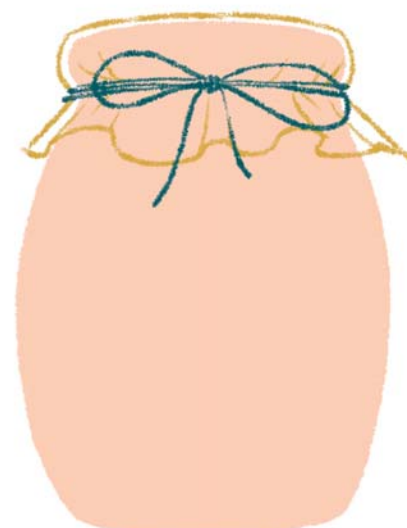
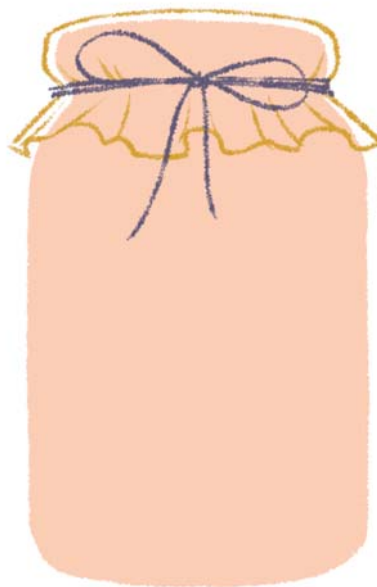
.....  
.....

Ve světě (mimo své nejbližší okolí):

.....  
.....



Napiš 3 myšlenky k tématu, které si chceš uchovat:



## ODKAZY A ZDROJE:

*Cirkulární Brno – mapa cirkulární ekonomiky neboli oběhového hospodářství v Brně*

*Zachraň jídlo – projekt na snížení plýtvání jídlem*

*Uklidme Česko – největší dobrovolnická iniciativa v ČR zaměřená na úklid*

*SAKO Brno – historie spalovny*

*Nesnězeno – aplikace na omezení plýtvání jídlem*

