



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Zdravá města, obce, regiony
České republiky



World Health
Organization



energycities

UDRŽITELNÉ MĚSTO 7.12. 2017

KONFERENCE ZDRAVÝCH MĚST, OBCÍ A REGIONŮ ČR

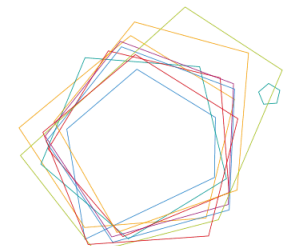
OCENĚNÍ ZA UDRŽITELNÝ ROZVOJ, PODPORU ZDRAVÍ A KVALITY ŽIVOTA



galerie udržitelného rozvoje



www.ZdravaMesta.cz/konference2017



Akce je realizována v rámci projektu „Kvalitní MA21 v obcích a regionech“, který byl podpořen finančními prostředky Evropského sociálního fondu, které byly na realizaci projektu poskytnuty z Operačního programu Zaměstnanost.



Zdravá města, obce, regiony
České republiky

Konference NSZM ČR 2017 UDRŽITELNÉ MĚSTO

Praha, 7. prosince 2017



Zdravá města, obce, regiony
České republiky

Národní síť Zdravých měst, obcí, regionů

mezinárodně certifikovaná asociace
znalosti a sdílení dobré praxe,
praktické nástroje pro obce a regiony

Založeno
1994
WHO
certifikace
od 1998

:: kvalita života, udržitelný rozvoj, zdraví ::



ZDRAVÁ MĚSTA mají být (dle WHO)

- udržitelná
- pro kvalitní a spokojený život
- inkluzivní
- bezpečná
- přátelská ke všem generacím
- chytrá (smart)
- zelená
- inovativní
- učící se
- dobře řízená
- odolná (resilientní)
- s vizí.

Členství NSZM
od 2017



www.ICLEI.org

Aaborské závazky – Baskická charta



**Energy Cities
Annual Conference 2017**

How fit are cities and their national governments for taking effective action towards a 2050 low-carbon roadmap?

READ MORE

**2050
starts
today!**

26 – 28 APRIL 2017
Stuttgart, Germany

Členství NSZM
od 2008

www.Energy-Cities.eu

Pakt starostů k udržitelné energetice



Členství NSZM
od 2015

www.GlobalCompact.cz

Společenská odpovědnost organizací

Partneři NSZM ČR – instituce, organizace



MEZINÁRODNÍ:

Světová zdravotní organizace [WHO–OSN]

Energy-Cities *evropská asociace měst*

ICLEI *globální asociace měst*

UN Global Compact *globální program*

ČESKÁ REPUBLIKA:

Rada vlády pro udržitelný rozvoj (Úřad vlády)

Ministerstvo vnitra

Ministerstvo pro místní rozvoj

Ministerstvo životního prostředí

Ministerstvo zdravotnictví

Univerzita Karlova

Český statistický úřad (ČSÚ)

Státní zdravotní ústav (SZÚ)

Svaz měst a obcí ČR

... a mnoho dalších

Rada vlády pro udržitelný rozvoj (RVUR)



/ od 2003 /

RVUR byla zřízena jako stálý poradní **orgán vlády ČR pro oblast udržitelného rozvoje a strategického řízení**. Předsedou rady je **premiér**, gestorem Úřad vlády.

RVUR má 9 stálých odborných výborů:

- 1) Výbor pro socio-ekonomický rozvoj
- 2) Výbor pro strategické řízení, analýzy a implementace principů udržitelného rozvoje
- 3) Výbor pro krajinu, vodu a biodiverzitu
- 4) Výbor pro udržitelnou energetiku
- 5) Výbor pro udržitelné municipality**
- 6) Výbor pro udržitelnou dopravu
- 7) Výbor pro vzdělávání k udržitelnému rozvoji
- 8) Výbor pro koordinaci pozic České republiky k udržitelnému rozvoji
- 9) Výbor pro indikátory udržitelného rozvoje

Strategický rámec „Česká republika 2030“

/ Úřad vlády a RVUR, usnesení Vlády ČR, 2017 /

Česká republika 2030 je strategický dokument stanovující dlouhodobé priority rozvoje republiky, které pomohou zvýšit kvalitu života v ČR pro současné i budoucí generace.

Klíčové oblasti dokumentu „Česká republika 2030“

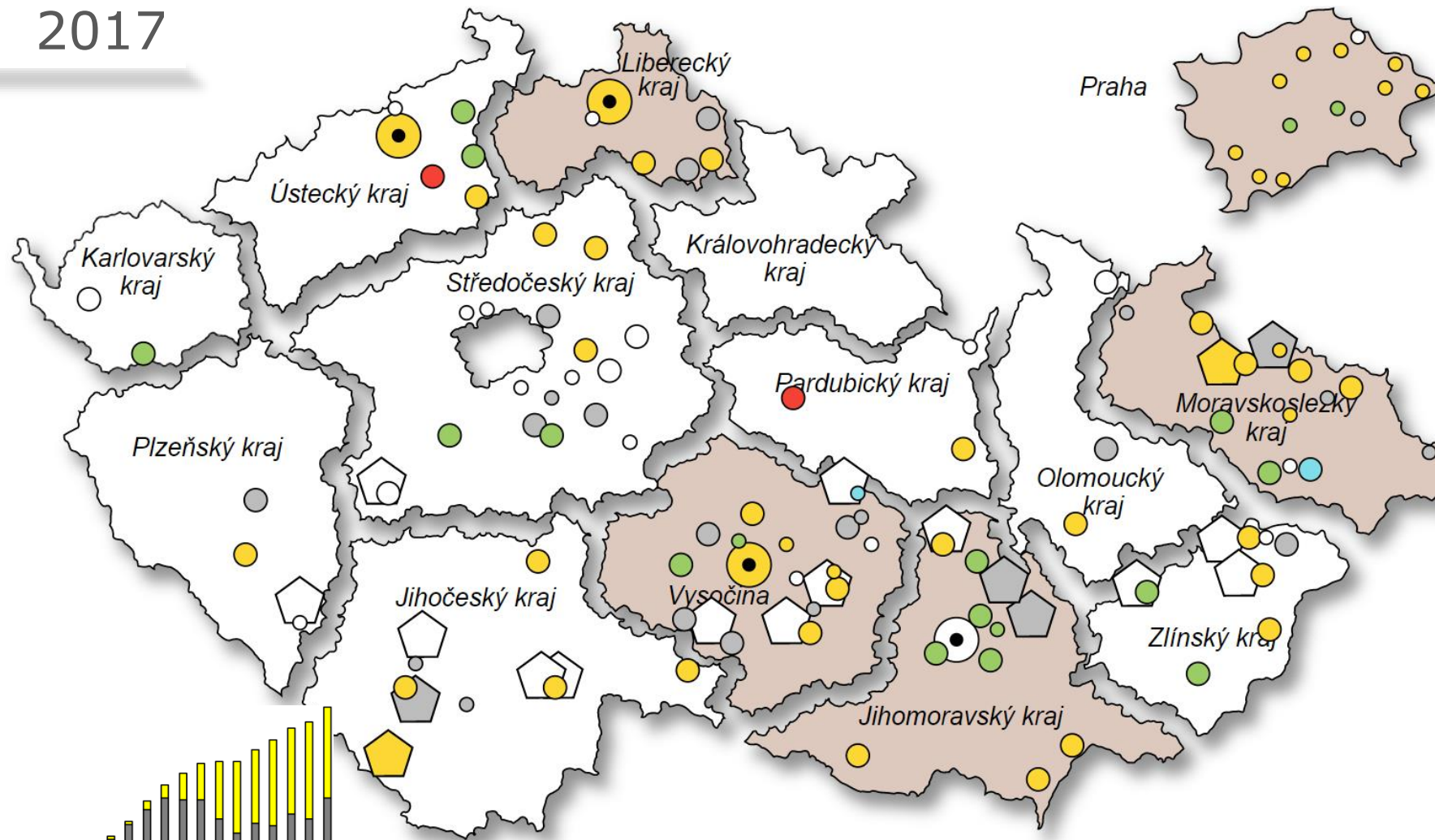
- Lidé a společnost
- Hospodářský model
- Odolné ekosystémy
- **Obce, regiony, území**
- Globální rozvoj
- Dobré vládnutí



Zdravá města, obce, regiony v ČR



2017



130 členů NSZM (města, kraje, mikroreg., MAS, obce) – **52%** obyvatel ČR



ČLENOVÉ RADY NSZM (2017 – 2019)



Mgr. Petr Hermann,
město Litoměřice



Mgr. Petr Řezníček,
město Chrudim



Ing. Bc. Martin Hyský,
Kraj Vysočina



Ing. Miroslav Kopečný,
město Kopřivnice



Mgr. Simona Hlaváčová,
město Vsetín



PaedDr. Ing. Rudolf Chloupek,
statutární město Jihlava



Ing. Jiří Krist,
MAS Opavsko



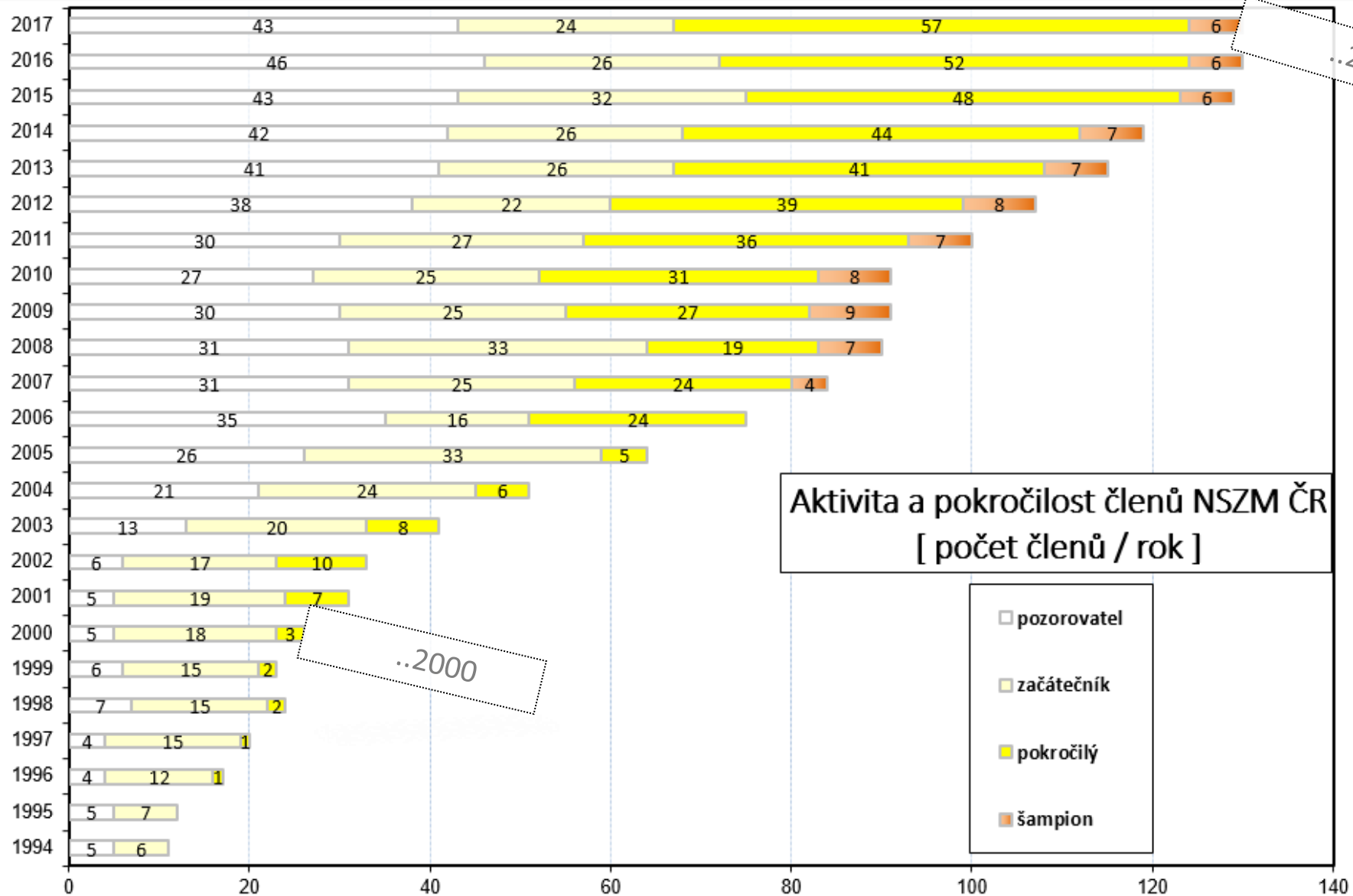
Mgr. Herbert Pavera,
obec Bolatice



MgA. Petr Vilgus, Ph.D.
městská část Praha 8

Počet a kvalita členů NSZM ČR 1994-2017

dle interní „Ligy NSZM“



OSN: Cíle udržitelného rozvoje (SDGs)

Agenda 2030 a Zdraví 2020



www.sdgs.cz

Zdravé město, obce, region

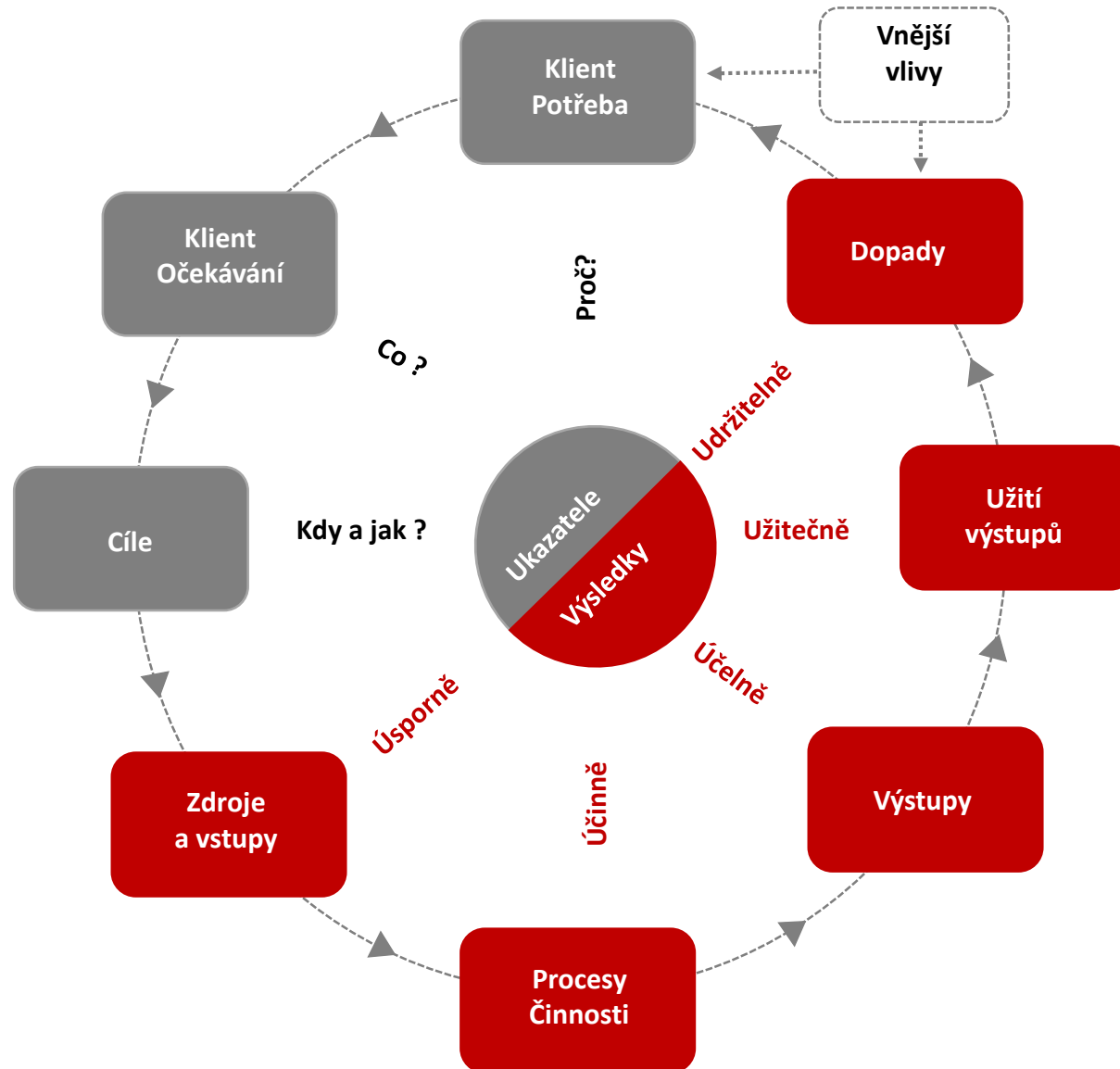
Místní systém pro kvalitu života, zdraví, udržitelnost



1998 (Světový projekt EXPO 2000)

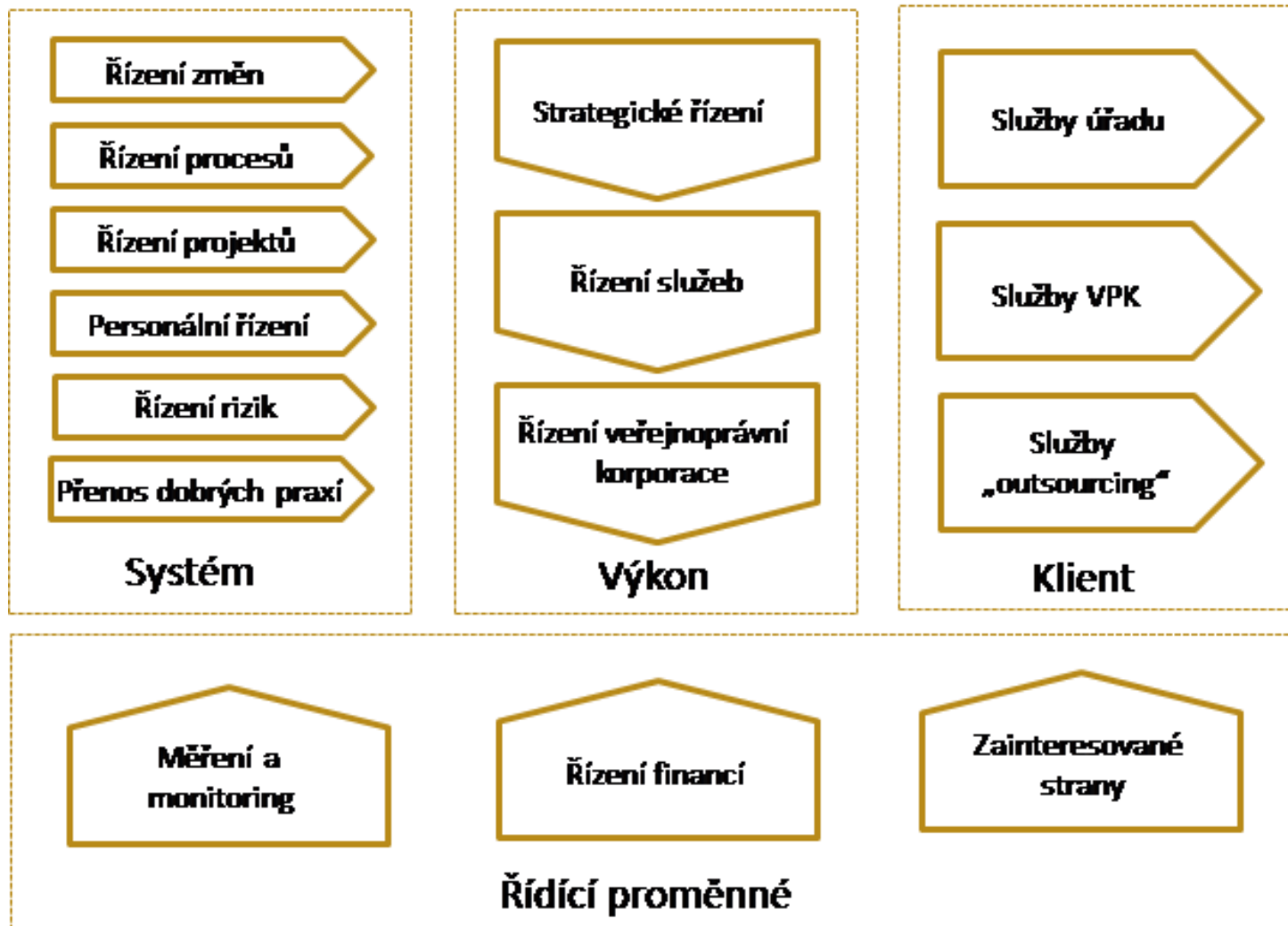


Model „5 U“ – kvalita a udržitelnost



„Portfolio“ - metodická podpora v řízení kvality pro města

Kvalita života dle principů UR



Témata udržitelného rozvoje

[dle mezinárodních Aalborských závazků udržitelných měst]

- 1. Správa věcí veřejných a územní rozvoj
- 2. Životní prostředí
- 3. Udržitelná spotřeba a výroba
- 4. Doprava a mobilita
- 5. Zdraví
- 6. Místní ekonomika a podnikání
- 7. Vzdělávání a výchova
- 8. Kultura a místní tradice
- 9. Sociální prostředí
- 10. Globální odpovědnost
- + 11. Venkov, zemědělství

Hodnocení
- Audity UR



11 TÉMAT
udržitelného
rozvoje

Participace

Dobrá
praxe

Hodnocení
- Audity UR



11 TÉMAT
udržitelného
rozvoje

Participace

Dobrá
praxe



vyberte téma...



www.Udrzitelne-Mesto.cz

[3 400 příkladů dobré praxe, videa, strategie, porovnání měst]

Chrudim bude připravena

Město připravuje strategii
adaptace na změny klimatu.

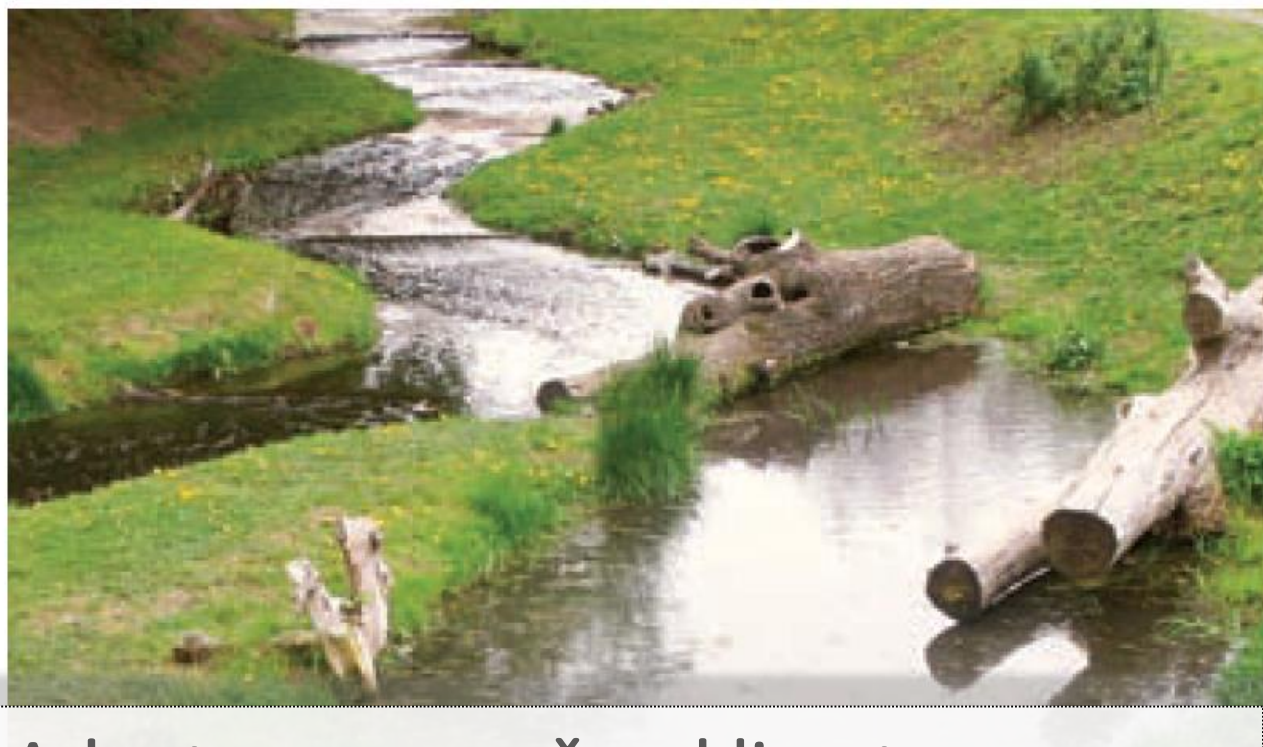
➤ V Chrudimi se letos v létě sešel tým, který má za úkol diskutovat o opatřeních s cílem zmírnit dopady klimatické změny na město a případně i jeho blízké okolí. Chrudim se tak stala jedním z prvních měst u nás, která přípravu na klimatickou změnu začleňují do svých dlouhodobých strategií.

KOMPLEXNÍ PŘÍSTUP

Problémy s přívalovými dešti, povodněmi, nebo naopak vlny veder a nedostatek vody řeší obce a města v poslední době poměrně často a stále více si přitom uvědomují, že

pro dosažení dobrých výsledků je

inspirace: Adaptace na změnu klimatu
ve Zdravých městech



15

Jdeme příkladem zaváděním
městského energetického
managementu.

Ladislav Chlupáč, starosta města Litoměřice, Česká republika



Radnice Mirov
náměstí 15/7

Je tato budova hospo

Energie
Spotřeba

CO₂
Emise

Velmi úsporná budova

A

B

C

D

E

F

D

inspirace: Energetický management a správa majetku,
Smart City

Kultura na mapě

Podrobné zmapování kulturního dění ve městě může přinést velmi užitečné výsledky.

► V druhém nejmenším českém krajském městě Jihlava byl v letošním roce realizován projekt mapování kulturně-společenského zázemí města ve vazbě na geografická data z GIS. Jeho výstupy přinesly například překvapivé odhalení kulturními, volnočasovými a sportovními aktivitami silně prostoupené oblasti v údolí řek Jihlava a Jihlávka nebo byly využity jako podklad pro přípravu zadání veřejné architektonické soutěže na návrh územní studie.

CÍLEM JE ŽIVĚJŠÍ MĚSTO

Kultura bývá v územněanalytických podkladech měst a obcí zastoupena jen velice sporadicky. Pokud se tématu kultury tyto dokumenty

Otázka pro Ing. arch. Terezu Kafkovou z odboru rozvoje města:

Jak město hodlá využít objevu kulturních klastrů, k němuž došlo díky mapování?

Objev kulturně-vzdělávacích/sportovních klastrů nám ukazuje prioritní území, na jejichž rozvoj by se měla Jihlava do budoucna soustředit. Cílem bude upravit podobu veřejného prostoru v souladu s účelem a významem klastrů. Úprava Smetanových sadů bude odpovídat potřebám studentů a živé kultury ve veřejném prostoru. Stříbrné údolí vnímáme díky mapování a strategii jako celek a je třeba řešit zejména kvalitu propojení (fyzického i funkčního) jeho částí, vybavenost a pestrost aktivit v celé délce údolí. V klastru okolo Masarykova náměstí budeme ve spolupráci s přilehlými kulturními institucemi rozvíjet objevený kulturní potenciál.

Na území klastrů bude kladen důraz na pobytovou kvalitu veřejného prostoru, jeho upřísnění pro konání kulturních akcí a propojení kulturních institucí s veřejným



inspirace: Kultura jako fenomén rozvoje
ve Zdravých městech

NAŠE OBEC, NAŠE MĚNA



ZDE PŘIJÍMÁME KŘIŽÁNECKOU KORUNU

www.obeckrizanky.cz/lokalni-mena



inspirace: Lokální měna
ve Zdravé obci

Hodnocení
- Auditů UR



11 TÉMAT
udržitelného
rozvoje

Participace

Dobrá
praxe



**Fórum
Zdravého města**
▪ ročně proběhne
60 akcí
4000 účastníků

www.ZdravaMesta.cz/Forum

[celostátní přehled termínů setkání s veřejností]

Zdravé město Litoměřice: Školní fórum ZŠ Litoměřice, Na Vzdělání

2017
18 akcí



Inspirace: [Školního fóra](#)

[více v Metodice NSZM a ve Zdravém městě Litoměřice]

Hodnocení - Audity UR



11 TÉMAT
udržitelného
rozvoje

Participace

Dobrá
praxe



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

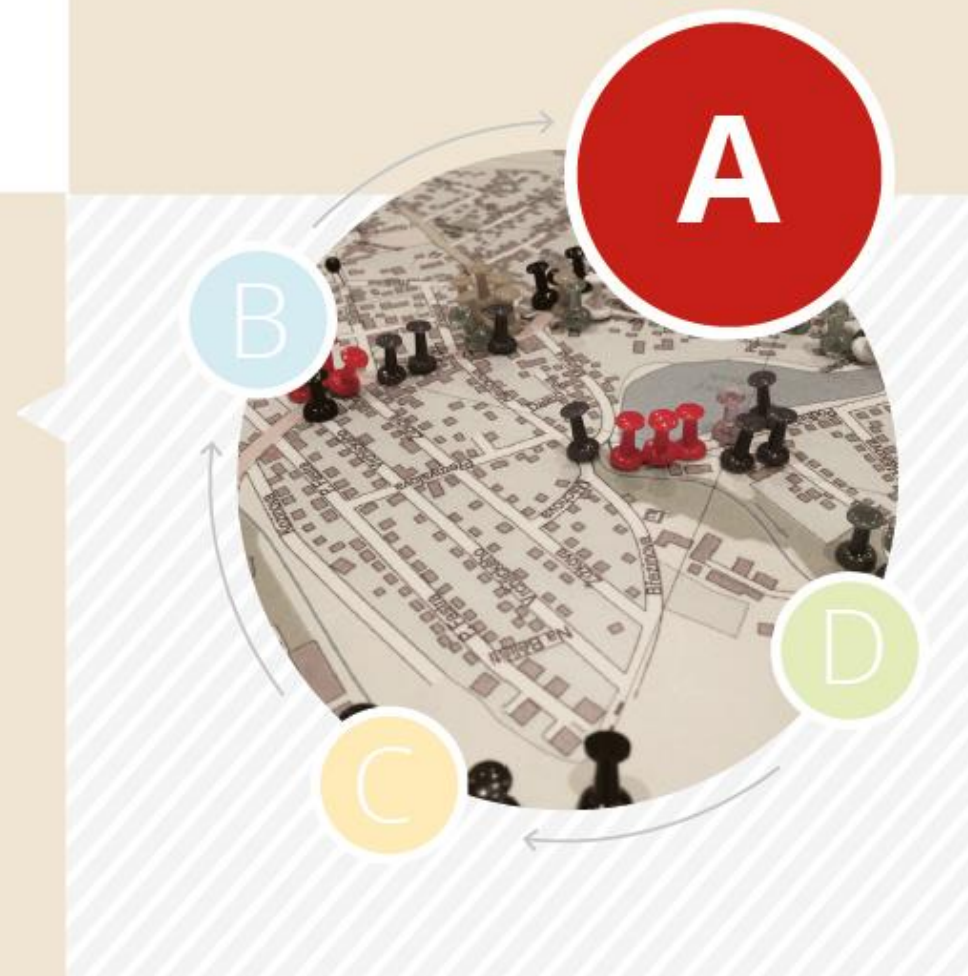


místní Agenda 21

Ministerstvo životního prostředí

Metodika hodnocení udržitelných měst

► verze 2017



ZDRAVÁ MĚSTA, OBCE, REGIONY
ČESKÉ REPUBLIKY

www.zdravamesta.cz



UNIVERZITA
KARLOVA
V PRAZE

Centrum pro otázky životního prostředí
www.czp.cuni.cz

Audity udržitelného rozvoje – porovnání měst

? 4.1.1 Jakým způsobem probíhá budování infrastruktury pro podporu environmentálně šetrných druhů (vyhrazené jízdní pruhy, přednost MHD na světelných křižovatkách, budování cyklostezek, chodníků, vyhrazených pruhů pro cyklisty, bezpečné trasy pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, + dopravní značení cyklotras)?

Chrudim: Audit udržitelného rozvoje 2016

Realizace doprovodné infrastruktury je prováděna především za situace, kdy je nutno provést rozsáhlou výstavbu nebo rekonstrukci a v případě, že to místní poměry dovolují.

Parkoviště pro zdravotně postižené:

4.1.B Bezbariérovost komunikací
4.1.C Vybavenost včlístickými komunikacemi

Sebehodnocení **+1**
Město dlouhodobě realizuje doprovodnou infrastrukturu s důrazem na její dostupnost a

Hodnocení oponenta **+1**
Jde o jednu z prioritních oblastí v dopravní politice města. To se snaží o dlouhodobé zlepšování **+**

Jihlava: Audit udržitelného rozvoje 2017

Cyklistická infrastruktura je budována v návaznosti na zpracovaný generel cyklistické dopravy (viz níže). Ve městě je vyznačen systém základních cyklotras.

<http://jihlava.cz/mapa/d-495973/p1=76438>

4.1.B Bezbariérovost komunikací
délka souvislých bezbariérových

Sebehodnocení **+1**
Statutární město Jihlava dlouhodobě podporuje preferenci MHD ve všech 3 svých formách (legislativní

Hodnocení oponenta **+1**
Situace je opravdu na dobré úrovni, při udržení nastoleného trendu zavedení opatření by se **+**

Kopřivnice: Audit udržitelného rozvoje 2017

Bezbariérovost komunikací

Nové nebo rekonstruované komunikace pro pěší a přechody pro chodce resp. místa pro přecházení jsou prováděny tak, aby byly dodrženy všechny obecně závazné technické požadavky zabezpečující jejich bezbariérové užívání

4.1.B Bezbariérovost komunikací
4.1.C Vybavenost včlístickými komunikacemi

Sebehodnocení **+1**
Bezbariérovost komunikací:
V této podoblasti pracuje

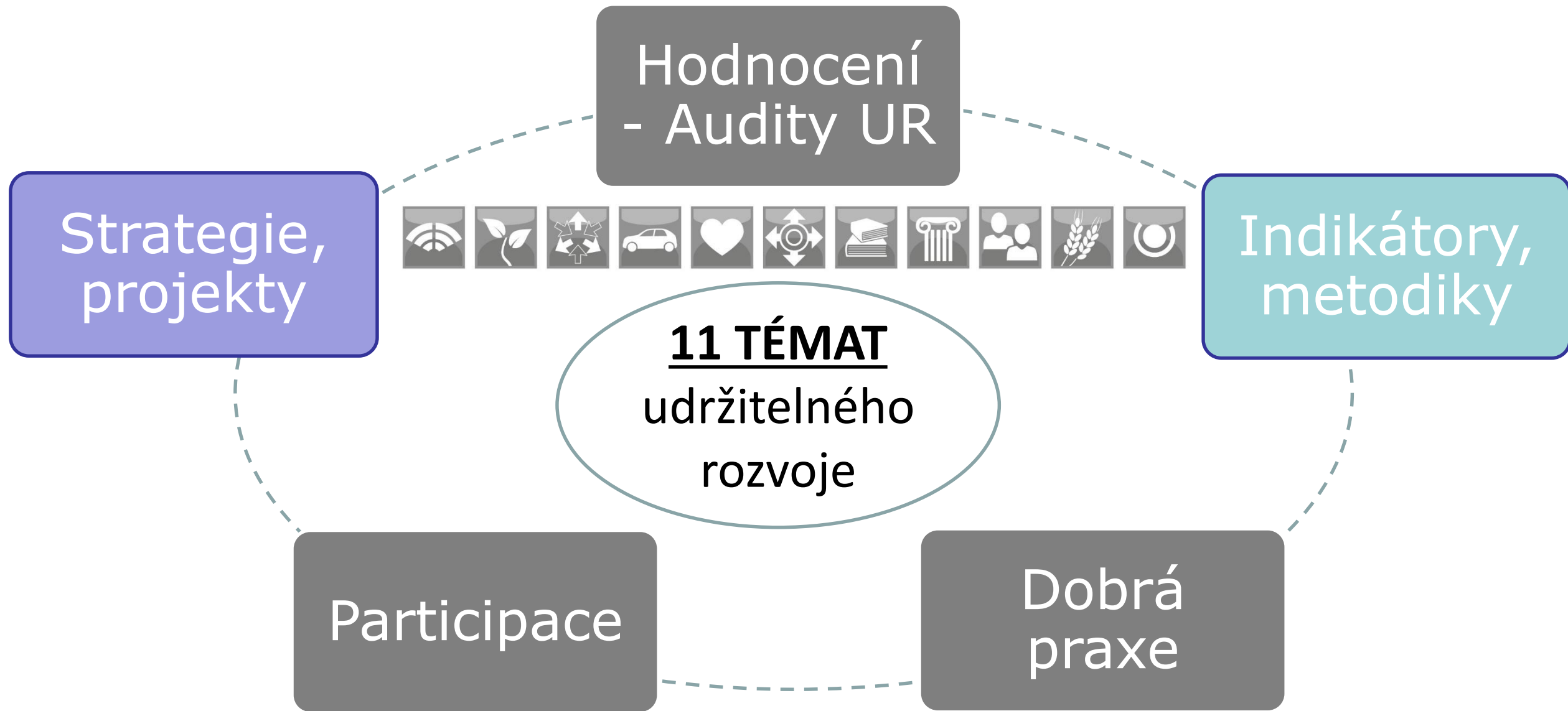
Hodnocení oponenta **+1**
Jedná se o oblast prioritního zájmu města, především u cyklo komunikací **+**

Litoměřice: Audit udržitelného rozvoje 2015

- Investice do nízkopodlažních autobusů nového provozovatele MHD (na základě požadavků města) - splňují normy EURO 5 (od 2012 nový provozovatel Busline a.s. Semily) Od roku 2012 jsou všechny tři autobusy

4.1.B Bezbariérovost komunikací

+2
Město dlouhodobě realizuje doprovodnou infrastrukturu



DATABÁZE STRATEGIÍ

PORTÁL PRO STRATEGICKÉ ŘÍZENÍ


základní informace a kontakty



.. vyberte místo

DOKUMENTY

mezinárodní
národní
regionální
místní

 vstup do terminálu

Podpořeno ze zdrojů:



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Databázi provozuje pro MMR
Národní síť Zdravých měst ČR
na platformě info-systému

Databáze strategií je celostátní evidenční systém strategických a koncepčních dokumentů. Databáze je „knihovnou“ národních dokumentů, které propojuje též s dokumenty na regionální a místní úrovni. Databáze slouží k přehlednému zobrazení dokumentů, jejich vazeb, indikátor a zodpovědností. Je využívána pro jako nástroj pro kohezní politiku pro období 2014 [..více](#)

.. vyberte dokumenty

EU, OECD, OSN
mezinárodní dokumenty

ČESKÁ REPUBLIKA
národní dokumenty

KRAJE a NUTS II
regionální dokumenty

MĚSTA, ORG
MIKROREGIONY

www.Databaze-Strategie.cz

[730 aktuálních dokumentů]



HOME

METODIKY

INDIKÁTORY

TÉMATA

INSTITUCE

i

Gestoři indikátorů:

-- vyber instituci --

Hledat v indikátorech:

.. název, klíčové slovo, instituce

SPRÁVA VĚCÍ
VEŘEJNÝCH A
ÚZEMNÍ
ROZVOJŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍUDRŽITELNÁ
SPOTŘEBA A
VÝROBADOPRAVA A
MOBILITA

ZDRAVÍ

MÍSTNÍ
EKONOMIKAVZDĚLÁVÁNÍ A
VÝCHOVAKULTURA,
VOLNÝ ČASSOCIÁLNÍ
PROSTŘEDÍGLOBÁLNÍ
ODPOVĚDNOSTZEMĚDĚLSTVÍ
A VENKOV

Indikátory

 v oblasti udržitelného rozvoje zobrazíte výběrem ikony

tématu. Vyhledávat lze i konkrétní název, termín, slovo či instituci. Vpravo

naleznete **metodické dokumenty**, ve kterých jsou indikátory

použity.

Metodické dokumenty

Metodika hodnocení udržitelných měst (verze 2017.1) ⓘ ●

Metodika přináší podrobný popis evaluace za pomoci tzv. Auditu udržitelného rozvoje. Audit je zaměřen na 10 základních témat rozvoje města p...

www.Mozaika-UR.cz

[přehled metodik a indikátorů]

Strategický rámec Česká republika 2030 (2017) ⓘ

Strategický rámec Česká republika 2030 je strategickým rámcem, který udává směr, jímž by se rozvíjela naše země a společnosti měl vdat v příštích desetiletích...

Cena MV za
inovaci 2006

DataPlán

PORTÁL NSZM ČR
PRO UDRŽITELNÝ
ROZVOJ



ON-LINE NÁSTROJE Zdravých měst



Komplexní informační systém
DataPlán

On-line nástroje NSZM ČR

Místní projekty – dopad na udržitelnost



Přehled projektů

Nový projekt

Cíl	Projekt	Popis	Průměr hodnocení	Odpovědnost	Předpokládaný rozpočet	Finance 2014 vlastní (+externí)	Roky realizace	Podrobnosti	
								projekt	hodnocení
opravy/rekonstrukce									
C.II Zlepšit podmínky pro spo...	ZŠ Litoměřice, Ladova	rekonstrukce běžecské dráhy		ŠKAS	2 000 000		2016		
A.III Zajistit podmínky pro re...	Využití budovy Vojenské ubytovací stavební správy (VUSS)	přesun a rekonstrukce Základní umělecké školy		ŠKAS	40 000 000		2016		
D.I Zajistit úsporu energií,...	Veřejné osvětlení	komplexní renovace		USPUR	95 000 000		2016		
B.III Udržet či zlepšit kvalit...	Úprava Mostné hory	úprava zeleně, cestní sítě (v závislosti na generelu zeleně)		ŽP	12 000 000		2016		
B.II Zlepšit dopravní dostupn...	Sídlíště Cihelna	oprava komunikace a parkování		VBr, OÚR	250000	250000	2014, 2015, 2016		

On-line nástroje NSZM ČR

Pasport budov vč. opatření a energetiky



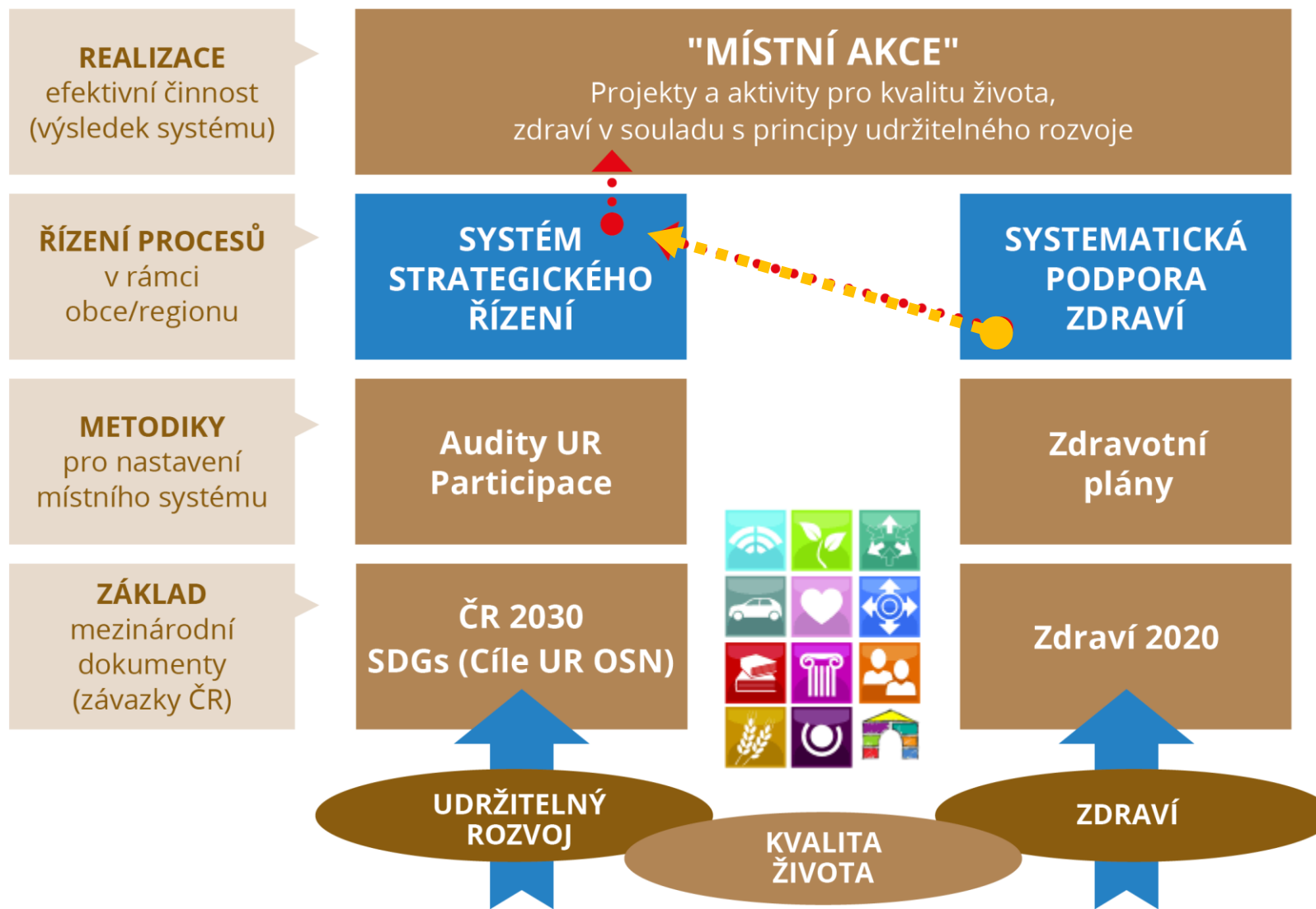
Pasport budov

I IDENTIFIKACE BUDOVY

Název budovy	ZŠ Sovova
ID budovy - E-man.	
Zkratka budovy	2.04
IČ majitele	263958
IČ provozovatele / správce	
IČ nájemce	25018515 další
Ulice	Sovova
Č.popisné	480 další



OBSAH	Pasport budovy
	I. IDENTIFIKACE BUDOVY
	II. HODNOCENÍ OBJEKTU
	III. STAVEBNĚ-TECHNICKÝ STAV
	IV. VYTÁPĚNÍ
	V. PŘÍPRAVA TEPLÉ VODY
	VI. CHLAZENÍ
	VII. VĚTRÁNÍ
	VIII. OSVĚTLENÍ
	IX. SANITA
	X. OPATŘENÍ
	XI. DOSTUPNÉ PŘÍLOHY
XII. FOTOGRAFIE	
XII. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE, ZÁZNAMY	
PLATNOST	





Health 2020
policy framework and strategy

inspirace: „Zdravotní plány“ – koncepce podpory zdraví
ve Zdravých městech a regionech

VZDĚLÁVÁNÍ,
KNOW HOW

AKCE,
DISKUSE

Hodnocení
- Auditů UR

Strategie,
projekty



Indikátory,
metodiky

11 TÉMAT
udržitelného
rozvoje



Participace

Dobrá
praxe

Chances of Success

0%
I WON'T

"Pain is temporary. Quitting lasts forever."
- Lance Armstrong

10%

I CAN'T

"Do one thing everyday that scares you."
- Eleanor Roosevelt

20%

I DON'T KNOW HOW

"Imagination is more important than knowledge."
- Albert Einstein

30%

I WISH I COULD

"Be the change that you wish to see in the world."
- Mahatma Gandhi

40%

I WANT TO

"We are what we pretend to be."
- Kurt Vonnegut

50%

I THINK I MIGHT

"Risks must be taken because the greatest hazard in life is to risk nothing."
- Leo Buscaglia

60%

I MIGHT

"Stay hungry, stay foolish."
- Steve Jobs

70%

I THINK I CAN

"It's hard to beat a person who never gives up."
- Babe Ruth

80%

I CAN

"I Can is 100 times more important than IQ"

90%

I AM

"Your life is an occasion. Rise to it."
- Suzanne Weyn

100%

I DID

"Genius is 1% inspiration & 99% perspiration."
- Thomas Edison



Zdravé město, obce, region

Metodika NSZM ČR: know-how báze (návody)



METODIK  **NSZM**
NÁVODY PRO ZDRAVÁ MĚSTA, OBCE, REGIONY

základní informace a kontakty

Organizační nastavení

Dokumenty a nástroje

Akce a aktivity

Průběžné činnosti


Všechny metodické listy

Vazba aktivit na Kritéria MA21

NENAŠEL jsem, ZAJÍMÁ mě

e-Test



 vstup do terminálu



TIPY: vlevo vyberte z oblastí, které Vás zajímají, nebo zvolte úroveň pokročilosti Vaší obce/regionu. Ověřte, jak souvisejí Vaše aktivity s oficiálními Kritérii MA21 a mnohem více...



602 126 213 | info@nszm.cz |

Jak na MA21 či Zdravé město? Nevíte si rady?
Chcete zkušenosti odjinud? **Volejte či pište, jsme tu pro Vás!**

Akreditované vzdělávání Zdravých měst, obcí, regionů

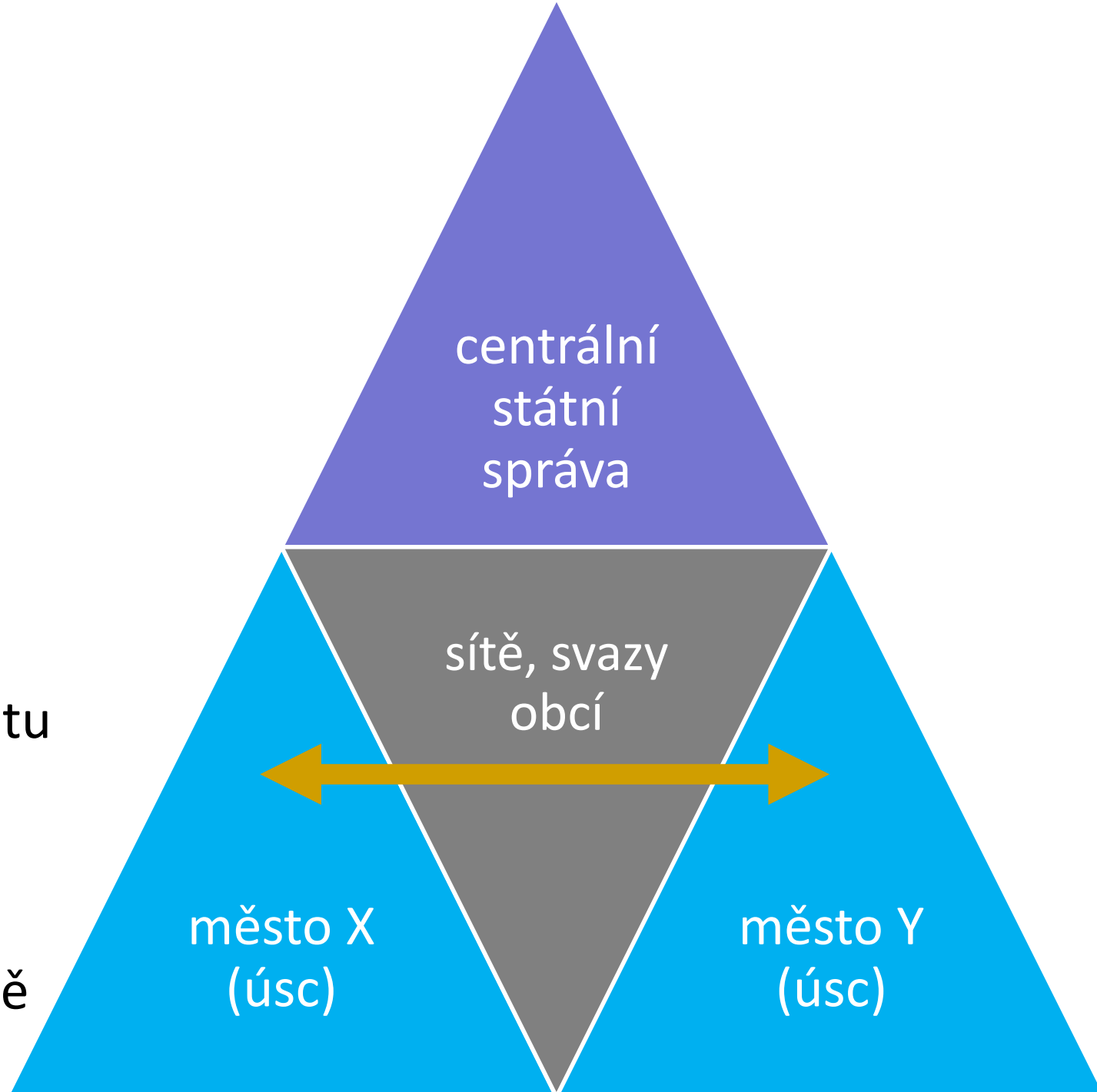


Dačice / Rožnov pod Radhoštěm / Břeclav
jaro, léto, podzim 2018

- státní instituce
oficiální hodnocení kvality

- sítě, svazy
sdílení know-how,
intenzivní podpora pro kvalitu
a udržitelný rozvoj

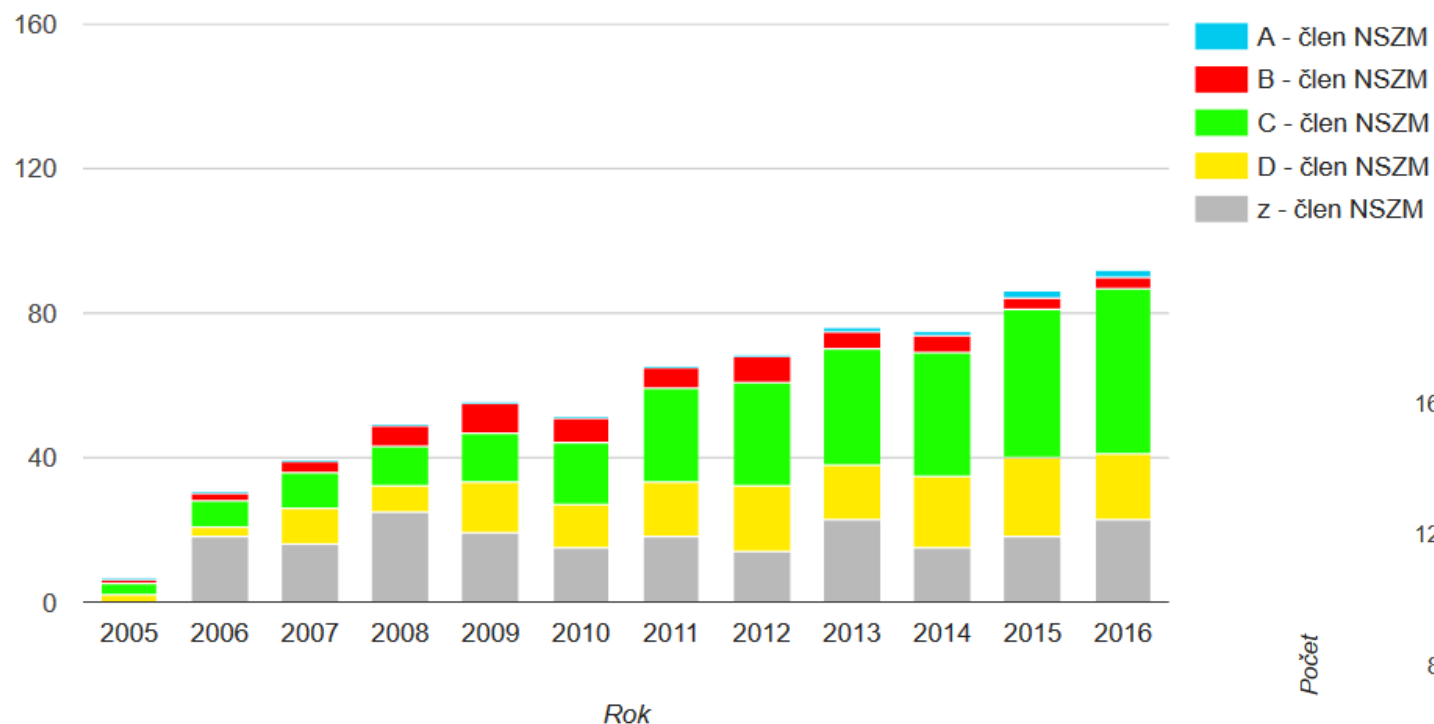
- jednotlivé město
každodenní postup ke kvalitě
a udržitelnosti



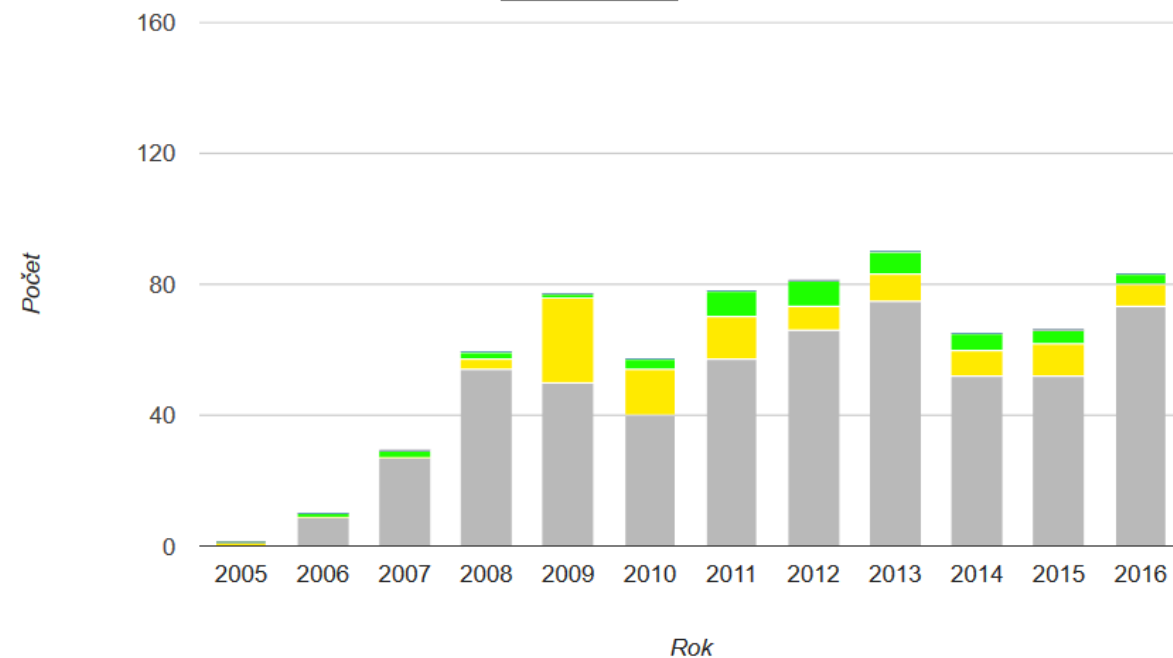
Aktivita členů Zdravých měst v MA21 podíl „členů“ a „nečlenů“ v DB MA21



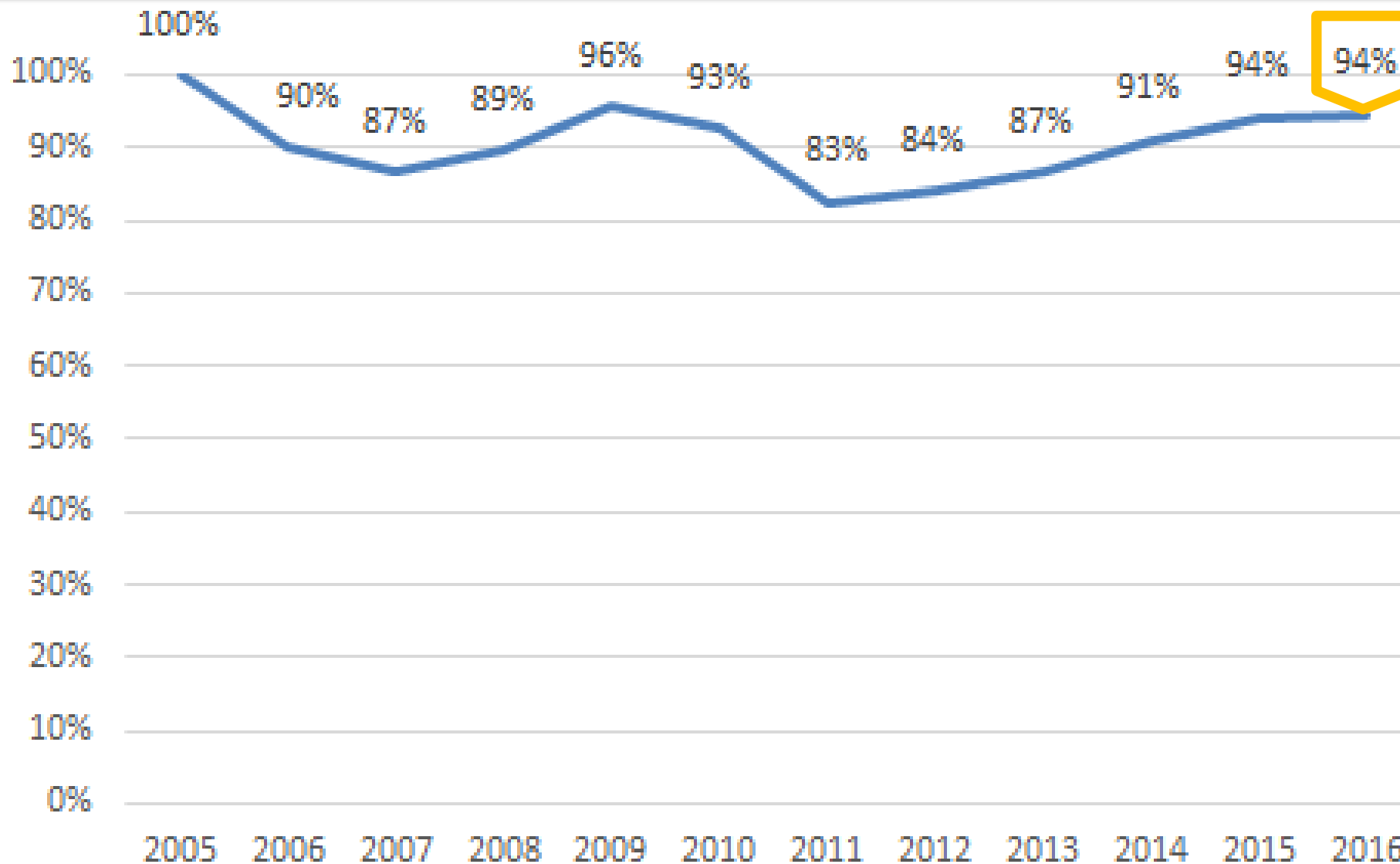
Kategorie MA21 v letech - členové NSZM



Kategorie MA21 v letech - nečlenové NSZM

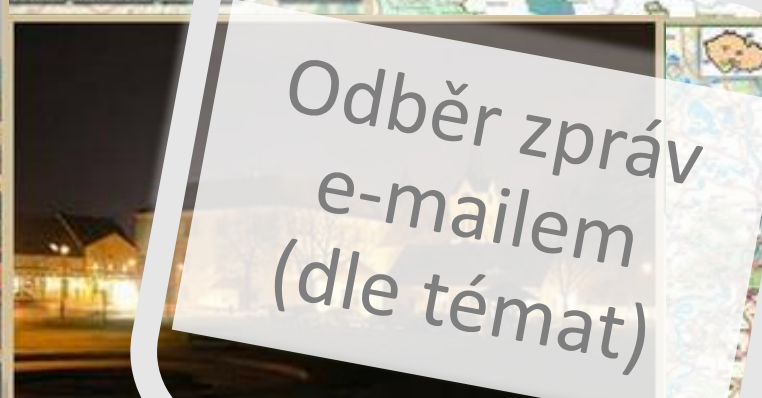


Aktivita členů Zdravých měst v MA21 podíl „A-C“ v DB MA21





ZDRAVÁ MĚSTA, OBCE, REGIONY
ČESKÉ REPUBLIKY



Odběr zpráv
e-mailem
(dle témat)

www.ZdravaMesta.cz

facebook

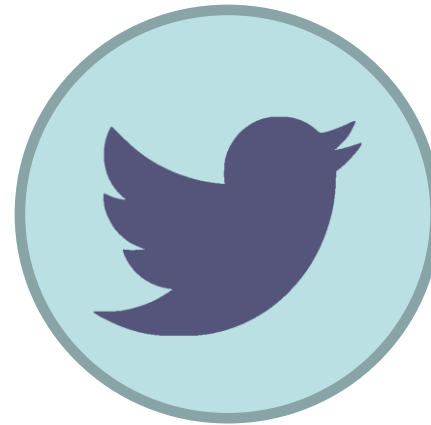
14.200
sledujících

You Tube^{CZ}

410
videí



Instagram



www.facebook.com/NSZM.CZ

www.ZdravaMesta.cz/video

www.instagram.com/ZdravaMesta

twitter.com/ZdravaMesta

NABÍZÍME:

ZASTŘEŠENÍ MEZINÁRODNÍ AUTORITOU

PODPORA
PRO PROJEKTY

KONZULTACE „NA MÍRU“

MEDIÁLNÍ PROPAGACE

SÍŤOVÁ SPOLUPRÁCE,
VÝMĚNA ZKUŠENOSTÍ

EXPERTNÍ PODPORA
PRO UDRŽITELNÝ ROZVOJ
A KVALITU ŽIVOTA

DOBŘÁ PRAXE Z ČR I ZAHRANIČÍ DOBRÁ VIZITKA

VZDĚLÁVACÍ A OSVĚTOVÉ AKCE

ÚČAST NA PILOTNÍCH AKTIVITÁCH

E-MAILOVÝ INFORMAČNÍ SERVIS



ZVEME VÁS ...



Jarní Škola NSZM

21. – 23. 3. 2018

Dačice



Setkání (nejen) Zdravých MČ

6. 3. 2018, Praha



Letní Škola NSZM

6. – 8. 6. 2018

Rožnov pod Radhoštěm



Seminář NSZM Chytré a udržitelné město

22. 5. 2018, Praha



Setkání (nejen) Zdravých krajů

15. 5. 2018, Brno



Podzimní Škola NSZM

31. 10. – 2. 11. 2018

Břeclav



Diskuzní blok NSZM Zdraví obyvatel, téma pro obce a kraje

25. 4. 2018, Praha



Slavíme 25 let

Konference NSZM
13. 12. 2018, Praha



Zdravá města, obce, regiony
České republiky

KONTAKT

Národní síť Zdravých měst ČR

E: nszm@nszm.cz

M: 602 500 639

W: www.ZdravaMesta.cz