





# Ministerstvo životního prostředí České republiky

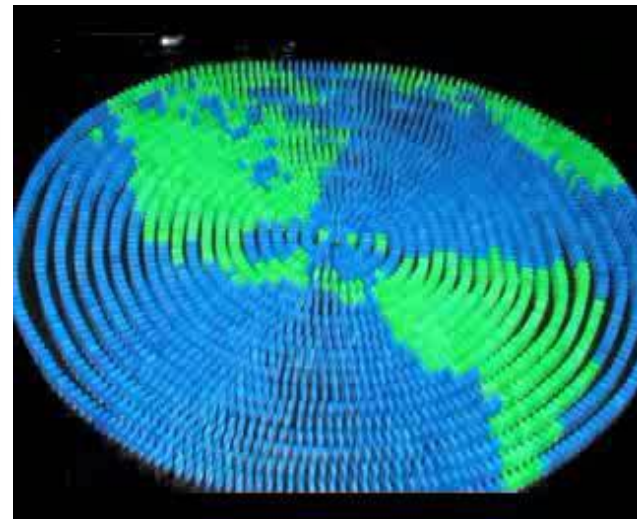
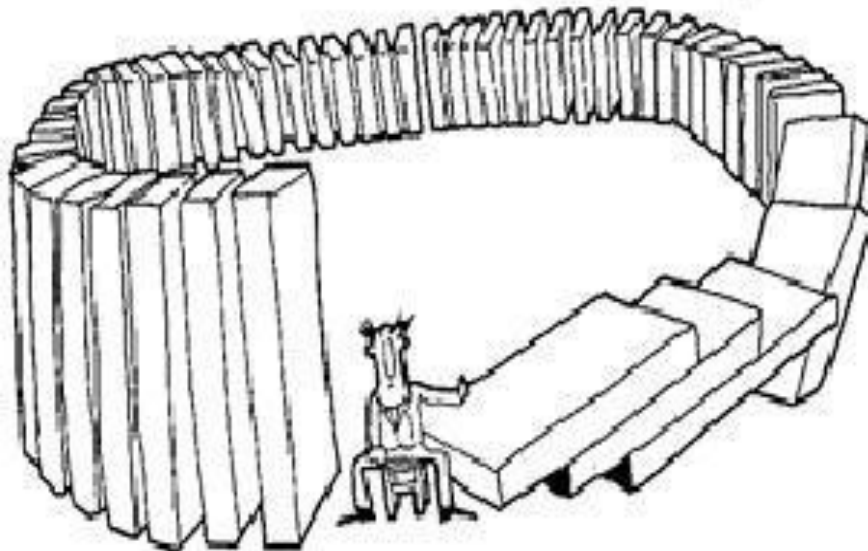
# **Udržitelný rozvoj a Místní Agenda 21** v ČR a mezinárodním kontextu

Konference INSPIRUJME se...udržitelností  
15. února 2017



# The dominoes are falling all around us...

In complex systems, cause and effect are often distant in time and space



# Trvale (ne) udržitelný rozvoj

Počet obyvatel planety roste, její velikost a zdroje jsou omezené

0 – 300 mil.

1000 – 310 mil

1500 – 500 mil.

1750 – 800 mil.

1802 – 1 mld

1927 – 2 mld

1960 – 3 mld

1974 – 4 mld

1987 – 5 mld

1999 – 6 mld

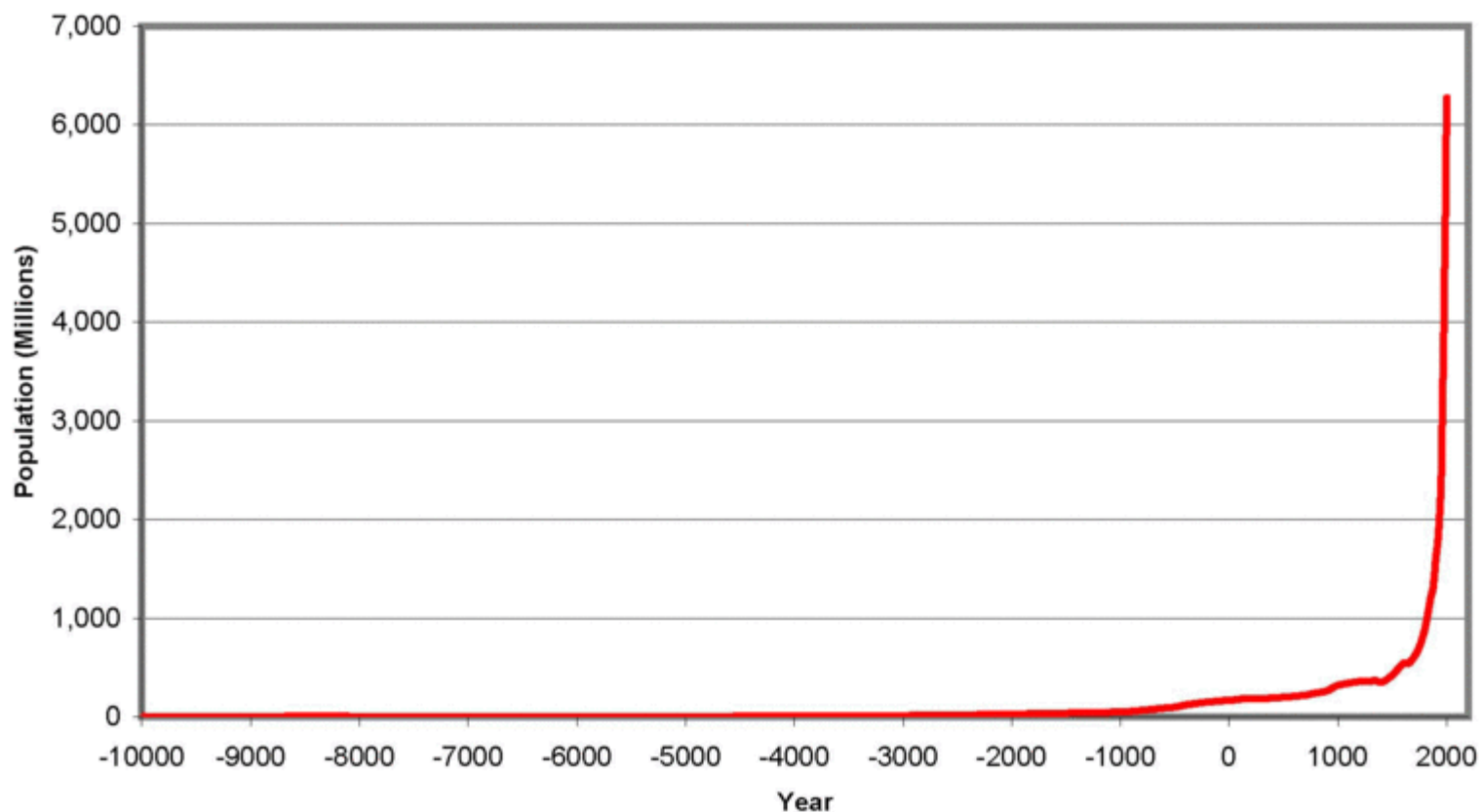
2011 - 7 mld

k 25.1.2017: 7,368 miliardy , 2050 – cca 9,7 mld

Změna klimatu – přírodní katastrofy, limitované přírodní zdroje,  
nerovnoměrné rozdělení bohatství/chudoba/migrace/soc. neklid ad.



## World Population, 10,000 BCE - 2000 CE



Source: J. Bradford DeLong, "Estimating World GDP, One Million B.C. - Present." [http://www.j-bradford-delong.net/TCEH/1998\\_Draft/World\\_GDP/Estimating\\_World\\_GDP.html](http://www.j-bradford-delong.net/TCEH/1998_Draft/World_GDP/Estimating_World_GDP.html). Accessed Mar 5, 2008.

© 2008. Michael W.

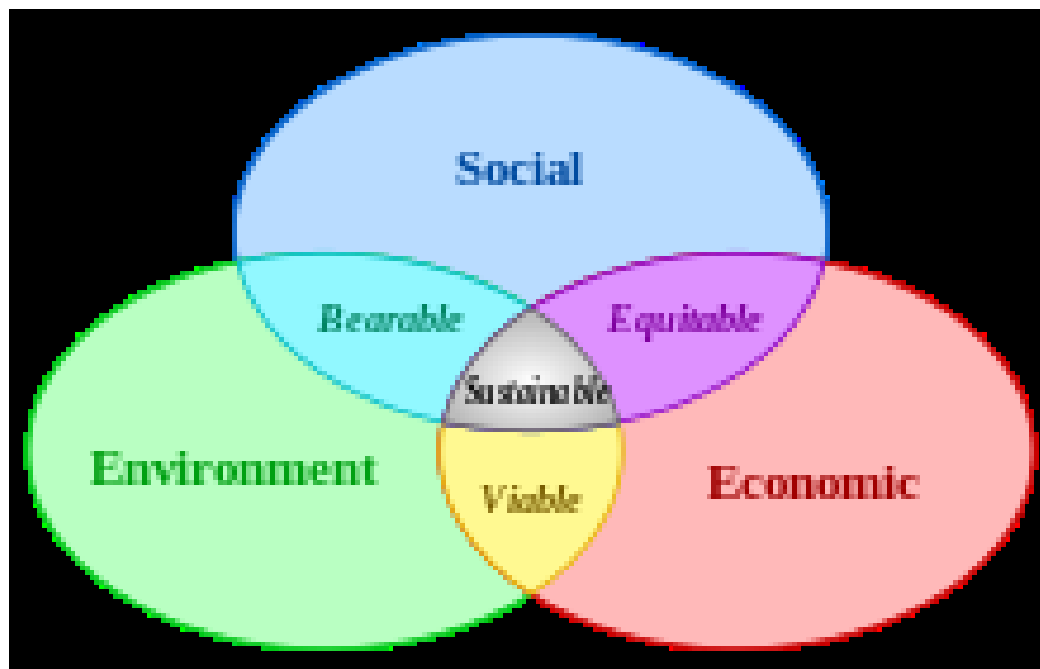
Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



# Trvale (?) udržitelný rozvoj



# Výchozí dokumenty

## Agenda 21 – 1992, OSN

MDGs – 2000, OSN

Aalborská charta/1994, Aalborské závazky/2004 (Local Governments for Sustainability), Lipská charta/2007 (ministři pro územní a reg. rozvoj EU), Pakt starostů a primátorů/2008, Evropa 2020/2010 (EK), Kodaňská dohoda o klimatu 2010, The Future we Want/2012 (OSN) ... Smart Cities and Communities/2012 (EK Com), 7. AP pro ŽP/2013 (EK), Mayors Adapt/2014...

## Agenda 2030, SDGs – 2015 (OSN)

Pařížská dohoda o klimatu (2015)

Urban Europe (2016)

Baskická deklarace (2016)





# Udržitelný rozvoj

## alternativní definice

Tři pilíře UR - příliš obecné, proto průřezový přístup:

### **UR je transformací ve třech oblastech:**

- socio - kulturní
- socio - ekonomické
- technologické





*Bilbao – Guggenheim museum*



# The Basque Declaration (2016) „New Pathways for European Cities and Towns“

*„to create productive, sustainable and resilient cities for a liveable and inclusive Europe“*

- Východiska a závazky evropských lídrů
- Klíčovým slovem je „transformace“
- Ne tři pilíře UR (příliš obecné), ale průřezový přístup:

## **UR je transformací ve třech oblastech:**

- socio - kulturní
- socio - ekonomické
- technologické



# Aktuální cíle rozvoje municipalit

1. Dekarbonizovat energetické systémy a snížit celkovou spotřebu **energií**
2. Vytvořit vzory udržitelné městské **mobility** a přístupnosti (města) pro všechny
3. Chránit a zlepšit **biodiverzitu** a **ekosystémové služby**
4. Snížit využívání **zelených ploch** a přírodního prostoru
5. Chránit **vodní zdroje**, vodu a kvalitu ovzduší
6. Adaptovat se na **klimatické změny** a omezit riziko katastrof
7. Zlepšit **veřejný prostor** vytvářením radostného, bezpečného a „vibrujícího“ životního prostředí
8. Poskytnout dostatečné a adekvátní **bydlení** všem
9. Zajistit **sociální začlenění** a integraci všem částem společnosti
10. Posílit **místní ekonomiku** a místní **pracovní příležitosti**

*„Cíle transformace: The Basque Declaration , New Pathways for European Cities and Towns“*



# 8. konference evropských udržitelných měst **Bilbao**

## Paralelní tematická zasedání:

Healthy Cities

Citizen – powered Cities (energy transition) – *prezentace LT*

Circular Cities

Green Climate Cities

Well – fed Cities

Efficient Cities

Shared Cities

Reflective Cities

Water secure Cities

Nature – based Cities

Accessible Cities



# Udržitelná města – MA21

**Intelligentní města**  
**Sdílená města**  
**Rezilientní města**  
**Ekologická města**

**Zelená města**  
**Otevřená města**  
**Nepovšimnutá města**  
**....**





**Klimatické změny** PARTICIPACE *Sociální koheze*  
*Energetické úspory* **Finanční krize** **Adaptace**  
DEMOGRAFICKÝ VÝVOJ *Čistá mobilita* **Sdílená města**  
**MA21** *Smart Cities* RESILIENCE *Stárnutí populace*  
**Energetická krize** Nestabilita krajiny **SUCHO** **Povodně**  
KVALITA ŽIVOTA *Obezita* **Vyloučené lokality**  
INOVACE **Migrace** *BROWNFIELDS* Recyklace **BSC**  
*Materiálové toky* **PASIVNÍ STANDARDY** *Místní akce*  
**Sociální odpovědnost** *METODY KVALITY* **EMAS**  
*Ekologická stopa* **EFEKTIVNÍ ŘÍZENÍ** *Sdílená inteligence*  
**ITC** Operátor dopravy **CAF** *BENCHMARKING* **Strategie**  
**Good Governance** *Energetický management* **Řízení kvality**  
***Operační programy / Prioritní osy / Horizontální témata***





# **místní Agenda 21**



# Výchozí dokument

## Agenda 21

1992, Summit země, Rio de Janeiro

### Kapitola 28:

Iniciativy místních úřadů na podporu  
Agendy 21 = **místní Agenda 21 (MA21)**

Platnost principů potvrzena i v rámci aktuálních strategií  
(The Future We Want, 2012, Rio+20)



# Nastavení v ČR, dokumenty

Výbor pro udržitelné municipality RVUR (udržitelná města)

PS MA21 RVUR (pod VpM)

Databáze MA21(CENIA)

[www.ma21.cz](http://www.ma21.cz)

Síťová spolupráce – Národní síť Zdravých měst ČR (NSZM)

[www.dobrapraxe.cz](http://www.dobrapraxe.cz)

<http://galerie.udrzitelne-mesto.cz/>

Koncepce podpory MA21 v ČR (2012)

Strategický rámec rozvoje veřejné správy (2015)

Sektorové politiky a strategie

Akční plán pro plnění koncepce podpory v ČR 2016 – 18 (2016)

ČR 2030 (v přípravě)



# Česko 2030

## Strategický rámec UR pro ČR

6 klíčových oblastí: **Lidé a společnost (1)**

**Udržitelný hospodářský model (2)**

**Ekosystémy (3)**

**Udržitelný rozvoj sídel a území (4)**

**ČR podporující udržitelný rozvoj v EU a ve světě (5)**

**Dobré vládnutí pro udržitelný rozvoj (6)**

- Expertní spolupráce, participace veřejnosti, NNO
- Jeden ze strategických cílů ČR v oblasti Sídel a území :  
*„V územní veřejné správě cíleně využívat nástroje pro udržitelný rozvoj municipalit“ („500 MA21“)*



# Místní Agenda 21

Nástroj pro realizaci udržitelného rozvoje na místní úrovni

## Celostní přístup

- vize
- strategie v plánování i řízení
- cíle / opatření / aktivity
- realizace strategií (akce)
- monitoring / hodnocení / zpětná vazba (změny, zlepšení)
- provázanost oblastí / spolupráce sektorů
- participace ve všech fázích cyklu (veřejná správa, soukromý a neziskový sektor, veřejnost)
- expertní spolupráce
- sdílení dobré praxe



# MA21 v municipalitách ČR

ODPOVĚDNÝ POLITIK

KOORDINÁTOR NA ÚŘADĚ

KOMISE PŘI RADĚ MĚSTA

KRITÉRIA, každoroční zlepšení

10 oblastí UR - audits



# Kritéria MA21

## 1/ 21 kritérií v 5 kategoriích

- Zájemci
- Kategorie D/C/B/A

## 2/ sady kritérií pro

- Malé obce do 2000 obyvatel
- Obce/města/MČ
- Mikroregiony
- Kraje
- MAS



# Struktura kritérií/procesů MA21

1. **Organizační zázemí, plánování a hodnocení postupu MA21**
2. **Zapojení veřejnosti, místní partnerství, komunitní plánování ke kvalitě života a UR**
3. **Strategické řízení k udržitelnému rozvoji, monitorování UR**
4. **Komunikace, propagace, informovanost, sdílení dobré praxe**
5. **Financování, motivace v rámci MA21**



# MA21 – postup podle kritérií

- Kategorie D:** kampaně, místní partnerství - *zázemí MA21 v úřadu, dílčí akce*
- Kategorie C:** komunitní plánování  
*system komunitního plánování k UR  
profily(sebehodnocení), strategický plán  
vnitřní audity 3 -10 oblastí UR*
- Kategorie B:** strategické řízení  
*strat. plán k UR + indikátory + finanční nástroje, expertní spolupráce  
audity(sebehodnocení v 10 oblastech UR)*
- Kategorie A:** *prokazatelné dobré výsledky  
kvalitní rozvoj k UR, spokojenost obyvatel  
expertní oponentura auditů*





# Hodnocené oblasti UR

v rámci MA21 expertní hodnocení, indikátory

- 1. Správa věcí veřejných a územní rozvoj
- 2. Kvalitní životní prostředí
- 3. Udržitelná spotřeba a výroba
- 4. Doprava a mobilita
- 5. Zdraví obyvatel
- 6. Místní ekonomika a podnikání
- 7. Vzdělávání a výchova
- 8. Kultura a místní tradice
- 9. Sociální prostředí v obci
- 10. Globální odpovědnost

*Témata v návaznosti na Aalborské závazky*



# MA21 v ČR – 2016/17

## Kategorie A

Chrudim (expertní oponentura auditů)

Litoměřice

## Kategorie B

Kopřivnice, Vsetín

obec Křižánky

**Kategorie A, B** - Obhajoby na místě, interní audity v 10 oblastech UR (A, B), expertní oponentury (A)

## Kategorie C

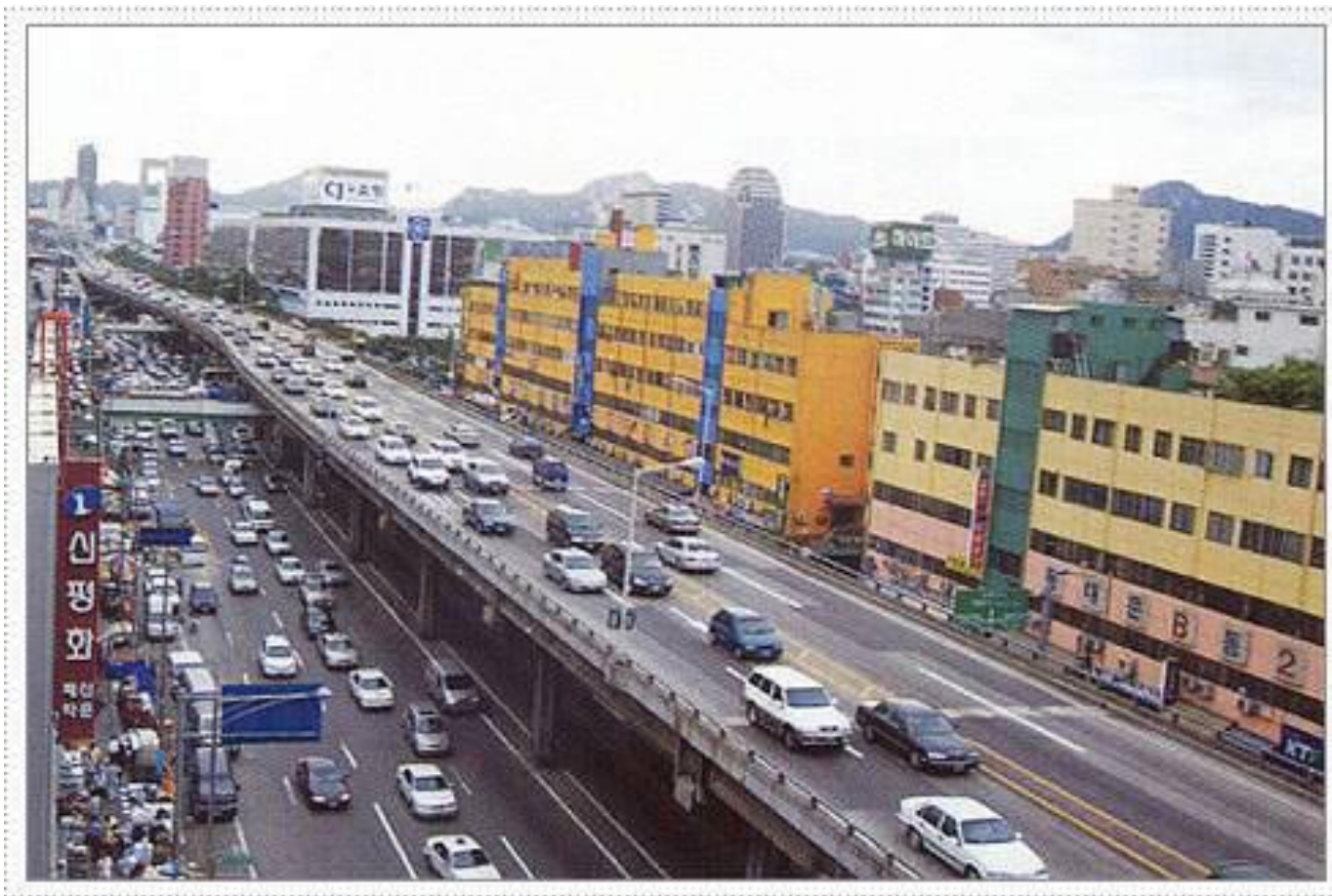
zpracovaný „profil“, audity v 10 oblastech UR (při aspiraci na „B“) kvalitativní úrovně („hvězdičky“)

**Důležité informace:** [www.ma21.cz /dokumenty](http://www.ma21.cz/dokumenty) ke stažení

- Pravidla a Zásady 2017

- Metodika hodnocení udržitelných měst a 2 technické přílohy (Indikátory a Návodné otázky) – doporučeno pro všechny!!!





Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)





Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



***Stoupáte-li po žebříku úspěchu , ujistěte se, že ho máte opřený o správnou zed'...***

STEPHEN DOVEZ

Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)





**Děkuji za pozornost** 😊  
marie.petrova@mzp.cz

Ministerstvo životního prostředí  
České republiky

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 65, 100 10 Praha 10  
Česká republika

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)

