

Rozměry udržitelného rozvoje

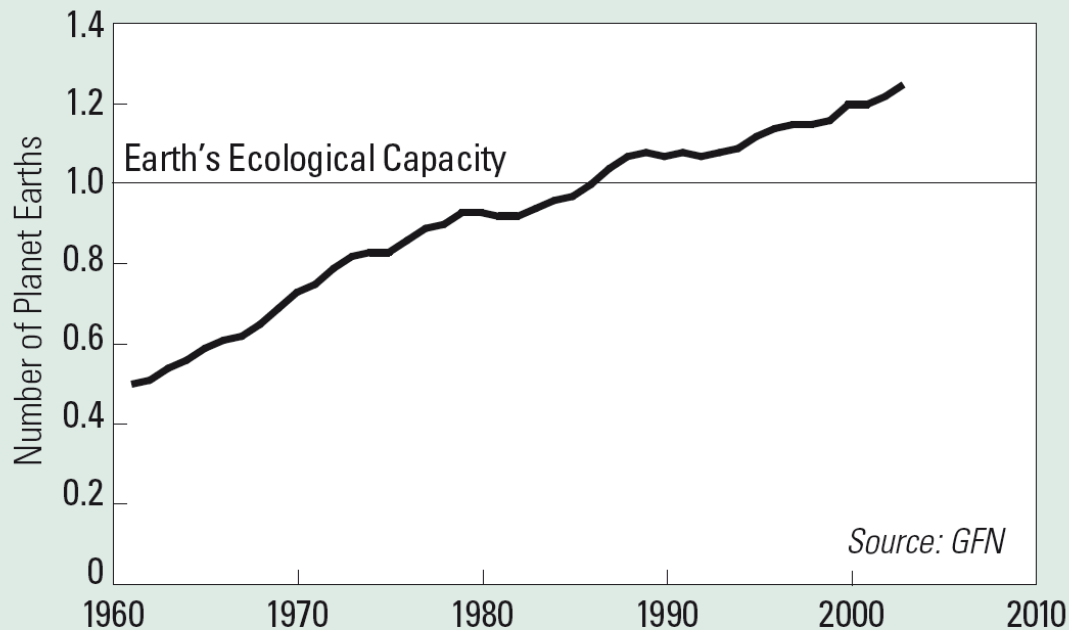
Udržitelný rozvoj – oč jde?

- příroda sama o sobě – dlouhodobě udržitelný vývoj

TUR - žít a rozvíjet lidskou společnost v rámci ekologické kapacity Země

- komplexní rozvojová strategie společnosti a ekonomiky, která nesmí být na úkor kvality přírodního bohatství

Figure 3. Humanity's Ecological Footprint, 1961–2003



Scope of Sustainable Development as defined by the United Nations

Agriculture

Consumption &
Production
Patterns

Finance

Industry

Land
Management

Sanitation

Trade and
Environment

Atmosphere

Demographics

Forests

Information for
Decision
Making &
Participation

Major Groups

Science

Transport

Biodiversity

Desertification
and Drought

Fresh Water

Integrated
Decision
Making

Mountains

Small Islands

Waste
(Hazardous)

Biotechnology

Disaster
Reduction &
Management

Health

International
Law

National
Sustainable
Development
Strategies

Sustainable
Tourism

Waste
(Radioactive)

Capacity-
Building

Education and
Awareness

Human
Settlements

International
Cooperation for
Enabling
Environment

Oceans and
Seas

Technology

Waste (Solid)

Climate Change

Energy

Indicators

Institutional
Arrangements

Poverty

Toxic
Chemicals

Water

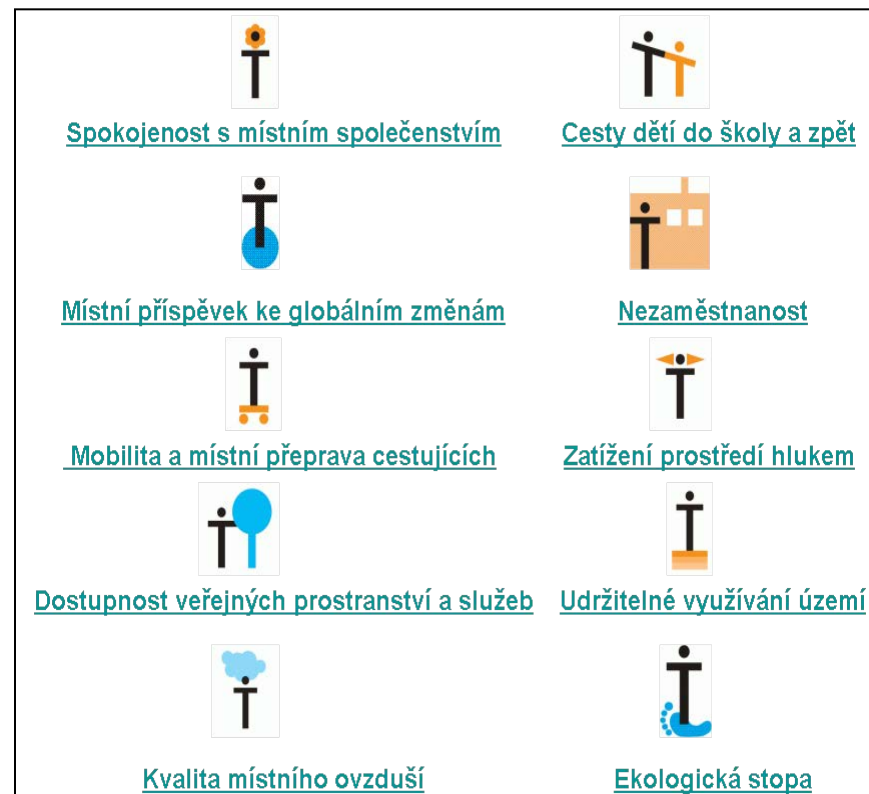
Cesta k UR - Agenda 21

- dokument přijatý v Riu de Janeiro 1992
- strategický plán udržitelného rozvoje společnosti



Místní agenda 21 (MA21)

- programem konkrétních obcí, měst, regionů, který zavádí principy TUR do praxe při zohledňování místních problémů
- výsledek:
- zvýšení kvality života v obci i kvality řízení OÚ



Místní Agenda 21 (MA21)



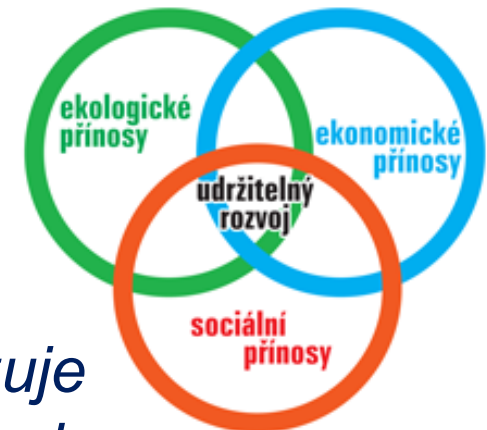
místní Agenda 21

- oficiální metoda **kvality práce** ve veřejné správě (od r. 2006)

„MA21 je nástroj ke zlepšování kvality veřejné správy, strategického řízení, zapojování veřejnosti a budování místního partnerství, s cílem podpořit systematický postup k udržitelnému rozvoji na místní či regionální úrovni.“ (MV ČR)

- co je **udržitelný rozvoj**?

*„Rozvoj, který **současným i budoucím** generacím zachovává možnost uspokojovat jejich základní **životní potřeby** a přitom nesnižuje rozmanitost **přírody** a zachovává přirozené funkce ekosystémů“ (zákon č. 17/1992 Sb.)*



MA21 lze sledovat pomocí kritérií kvality



místní Agenda 21

- **Kategorie „Zájemci“**
- Kategorie „D“ až „A“
- Kategorie „A“ nejvyšší kategorie, předpokládá strategický a dlouhodobý rozvoj za aktivní účasti **veřejnosti**, založený na principech **udržitelného rozvoje** a směřující ke zvyšování **kvality života obyvatel** obce

Přínosy zavedení MA21

- zlepšení **komunikace** vedení obce s občany
- možnost zapojení se do Národní sítě zdravých měst a získání prestižní mezinárodní značky „**Zdravá obec**“
- přístup k osvědčeným praxím a zajištění **podpory** našich projektů
- možnost čerpat určité druhy **dotací**, atd.

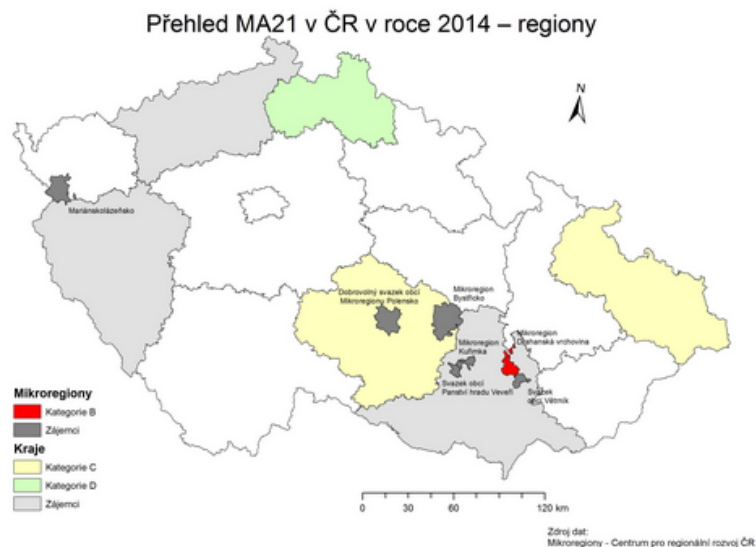
Náklady členství – obce do 2000 ob.: **0 Kč**



- Úvod
- Dokumenty ke stažení
- Základní informace o MA21
- Kalendář MA21 - události
- Databáze MA21 - prohlížení
- Registrace pro nové zájemce
- Deaktivované municipality
- Kontakty

Databáze MA21 - vítejte na úvodní stránce

Mapy obcí a regionů za jednotlivé roky naleznete v sekci Databáze MA21 - prohlížení / Archiv.



Přehled nejlepších municipalit v roce 2014 (kategorie A a B)

Název municipality

Chrudim - "A"

Drahanská vrchovina - "B" (mikroregion)

Kopřivnice - "B" (**)

Křižánky - "B" (malá obec)

Litoměřice - "B" (***)

Vsetín - "B" (**)

Obhajoby kategorií A+B za rok 2015

viz. - Kalendář MA21

Národní přehlídka MA21
konference NSZM ČR 1.12.2015 (Praha)

Aktuální statistika: k dnešnímu dni je celkový stav procesu MA21 následující:

kategorie	počet
kategorie A	1
kategorie B	5
kategorie C	39
kategorie D	30
zájemci	83
ostatní	36

PŘÍNOSY ČLENSTVÍ V ASOCIACI

| N Á R O D N Í S Í Ť Z D R A V Ý C H M Ě S T Č R |



místní Agenda 21

Primátoři a starostové Zdravých měst, obcí a regionů o přínosech členství...

... „Zdravé město“ je pro nás **prestižní značkou**,
jsme členy **elitního klubu obcí**

... umíme lépe **komunikovat s občany** i partnery města

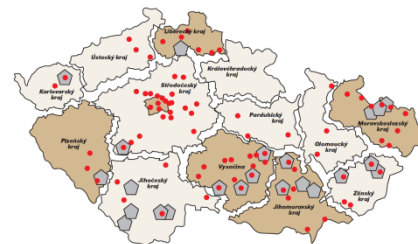
... díky **sítové spolupráci** máme řadu **inspirací a osvědčených praxí**

... naše ukázkové aktivity **dokážeme nyní lépe „prodat“ a medializovat**

... zlepšila se **komunikace v rámci úřadu**, dokážeme lépe **strategicky řídit**

... díky **asociaci** máme **dosah na řadu tuzemských i zahraničních odborníků a partnerských organizací**

Stát se Zdravým městem či regionem znamená být členem elitního uskupení



Národní síť Zdravých měst České republiky (NSZM ČR) je elitním uskupením aktivních obcí a regionů. I Vaše město či region se může stát součástí asociace s více než stovkou členů. Mimo prestižní značku kvality „Zdravé město“, můžete využít řady služeb, které umožní Vaši obci a regionu i jejich úřadům postupovat kvalitně a efektivně.

ASOCIACE VÁM DÁLE NABÍZÍ ...

Podpora vašich projektů

Zdravá města, obce a regiony jsou při **získávání projektů a dotací velmi úspěšná**. Asociace je **respektovaným partnerem resortů** a odborných institucí, aktivní Zdravá města mají dobrý „kredit“ u nás i v zahraničí.

- **Aktuální a včasné informace ke zdrojům:** pravidelný **informační e-mailový servis** k zajímavým grantům či dotacím; nabídky **tuzemských i zahraničních partnerů** v projektech, **pozvánky** na konference ke zdrojům a mnohé další.
- **Vzdělávání:** akreditované školení k tvorbě, řízení a vyhodnocování projektů.
- **Podpůrná vyjádření** k Vaším projektům, které souvisí s aktivitami v rámci asociace; umožníme konzultaci projektu s relevantním odborným partnerem.
- **Internetový „projektový zásobník“:** Vaše návrhy na projekty mohou být přehledně zobrazeny v internetové databázi „DataPlán“, která umožní jednoduché vkládání a správu námětů ze strany úřadu i dalších partnerů; systém provazuje projekty na konkrétní opatření koncepcí a plánů (města, kraje aj.), do budoucna umožňuje propojení na témata operačních programů EU.
- **Argumenty pro Vaše projekty:** aktivity v rámci mezinárodních programů Zdravé město a místní Agenda 21 přinášejí výrazné argumenty pro kladné hodnocení projektů (zapojování veřejnosti, udržitelný rozvoj, strategické řízení, mezinárodní zaštitění aj.)



Národní indikátory MA21



Spokojenost s místním společenstvím



Cesty dětí do školy a zpět



Místní příspěvek ke globálním změnám



Nezaměstnanost



Mobilita a místní přeprava cestujících



Zatížení prostředí hlukem



Dostupnost veřejných prostranství a služeb



Udržitelné využívání území



Kvalita místního ovzduší



Ekologická stopa

- př. MA21 v obcích Křížánky a Chrudim

WELL CONNECTED

The transport facilities, including public transport, help people to travel within and between communities and reduce dependence on cars. There are facilities to encourage safe local walking and cycling.

TRANSPORT

WAP



WELL CONNECTED

The transport facilities, including public transport, help people to travel within and between communities and reduce dependence on cars. There are facilities to encourage safe local walking and cycling.

WELL SERVED

High quality services for families and children (including early years childcare). A good range of affordable public services (eg retail, voluntary and private commercial, utilities, information and advice) that are accessible to the whole community.

TRANSPORT

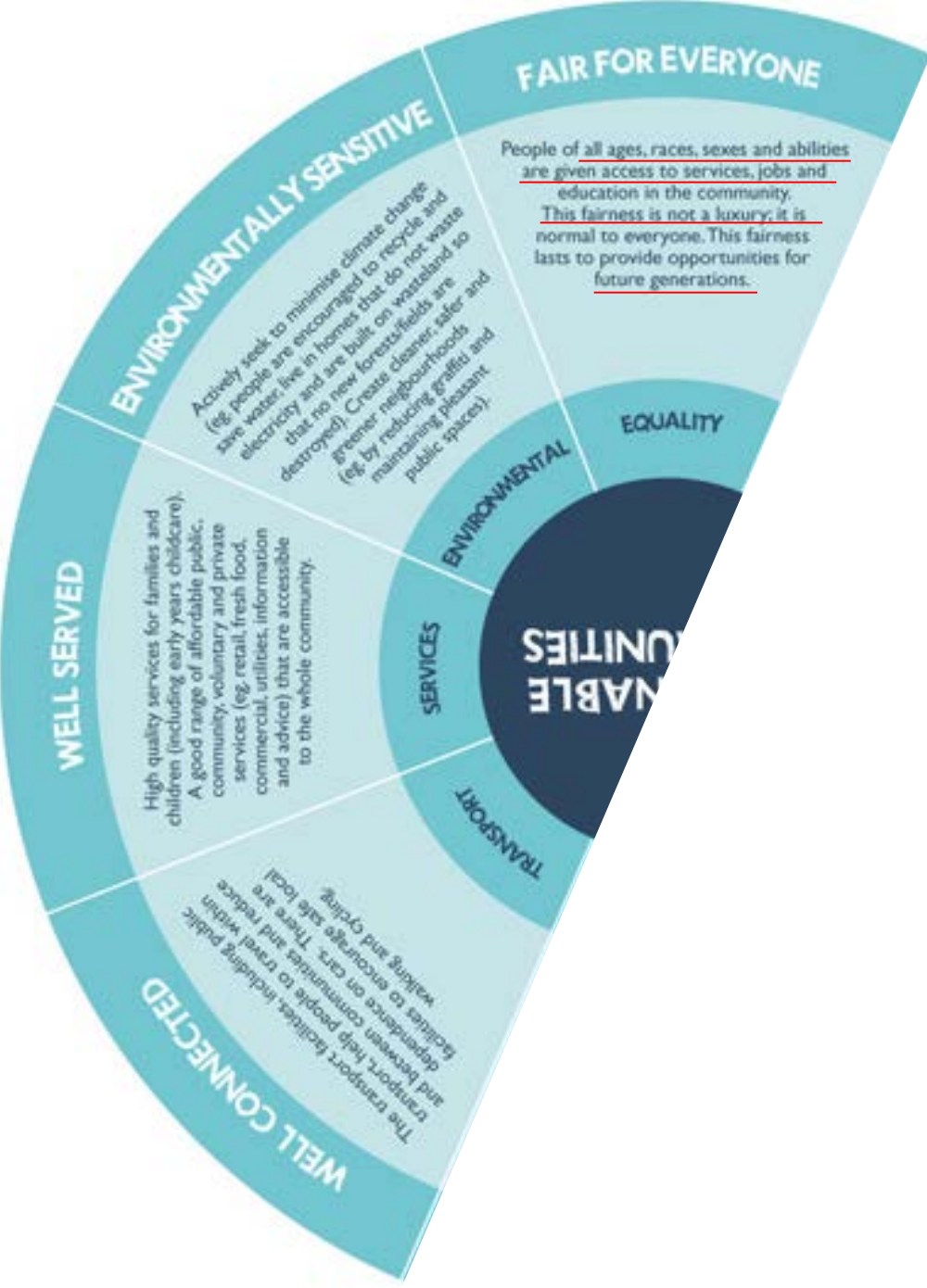
SERVICES

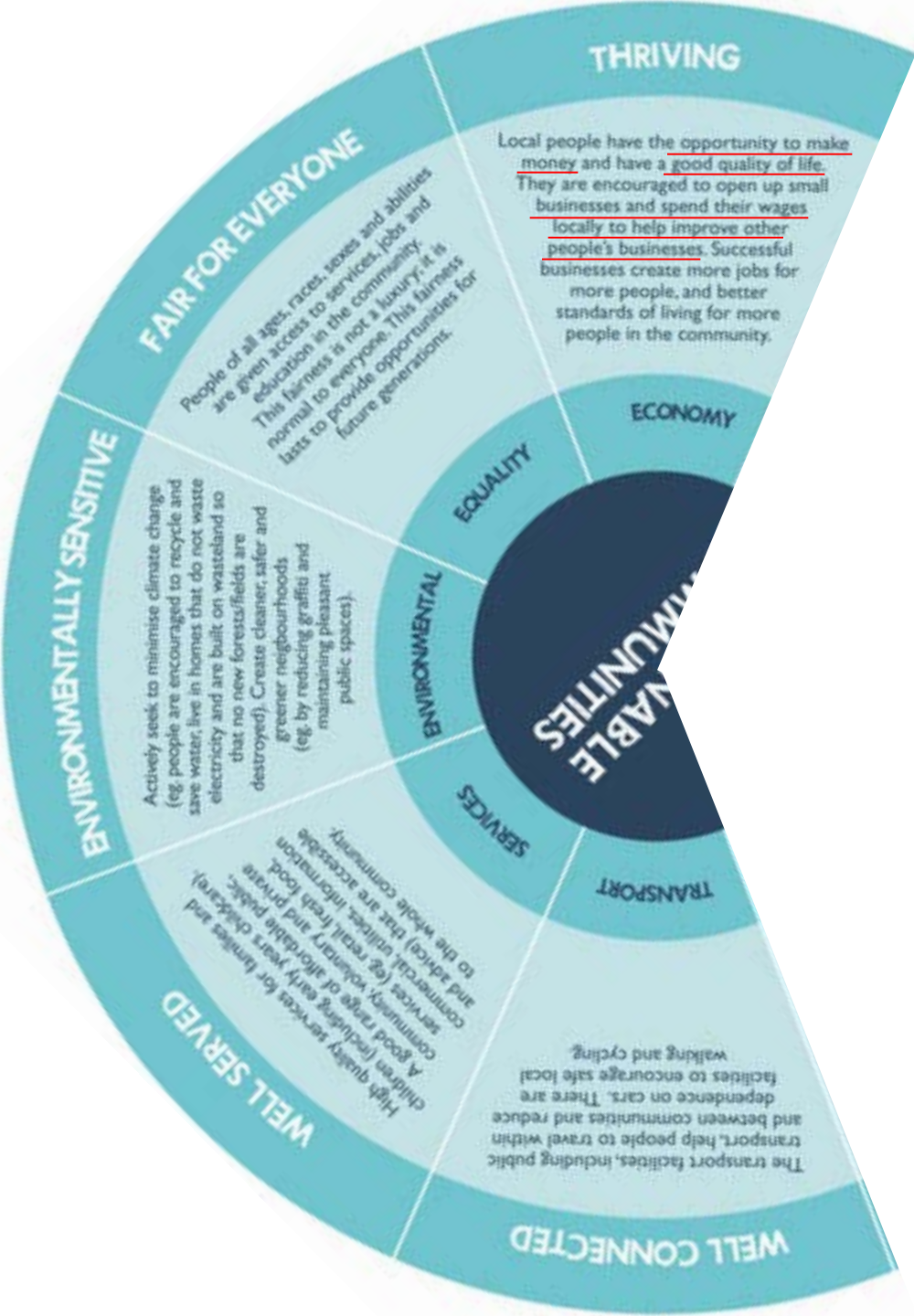
WELL-BEING
COMMUNITIES

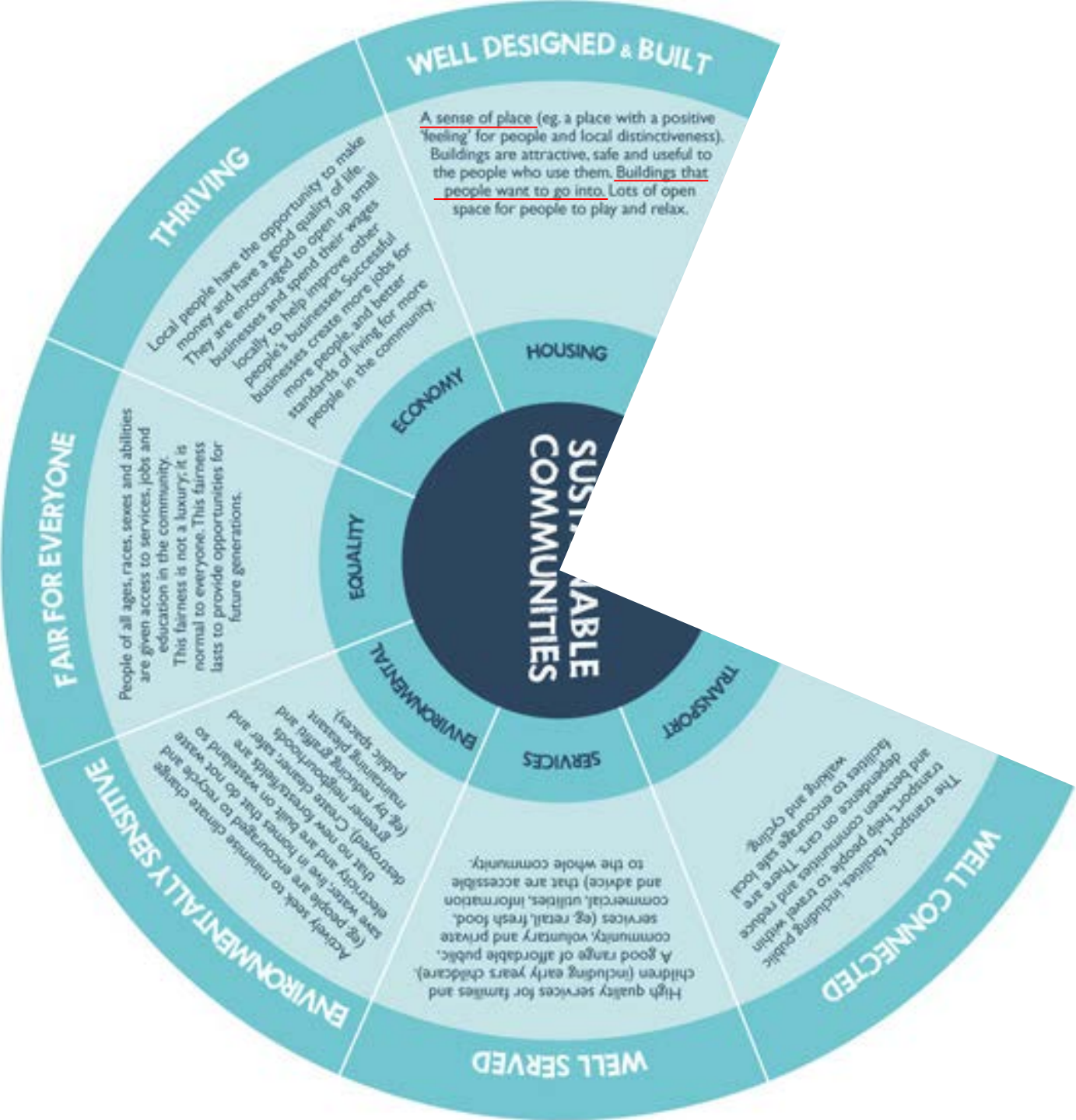
ENVIRONMENTAL

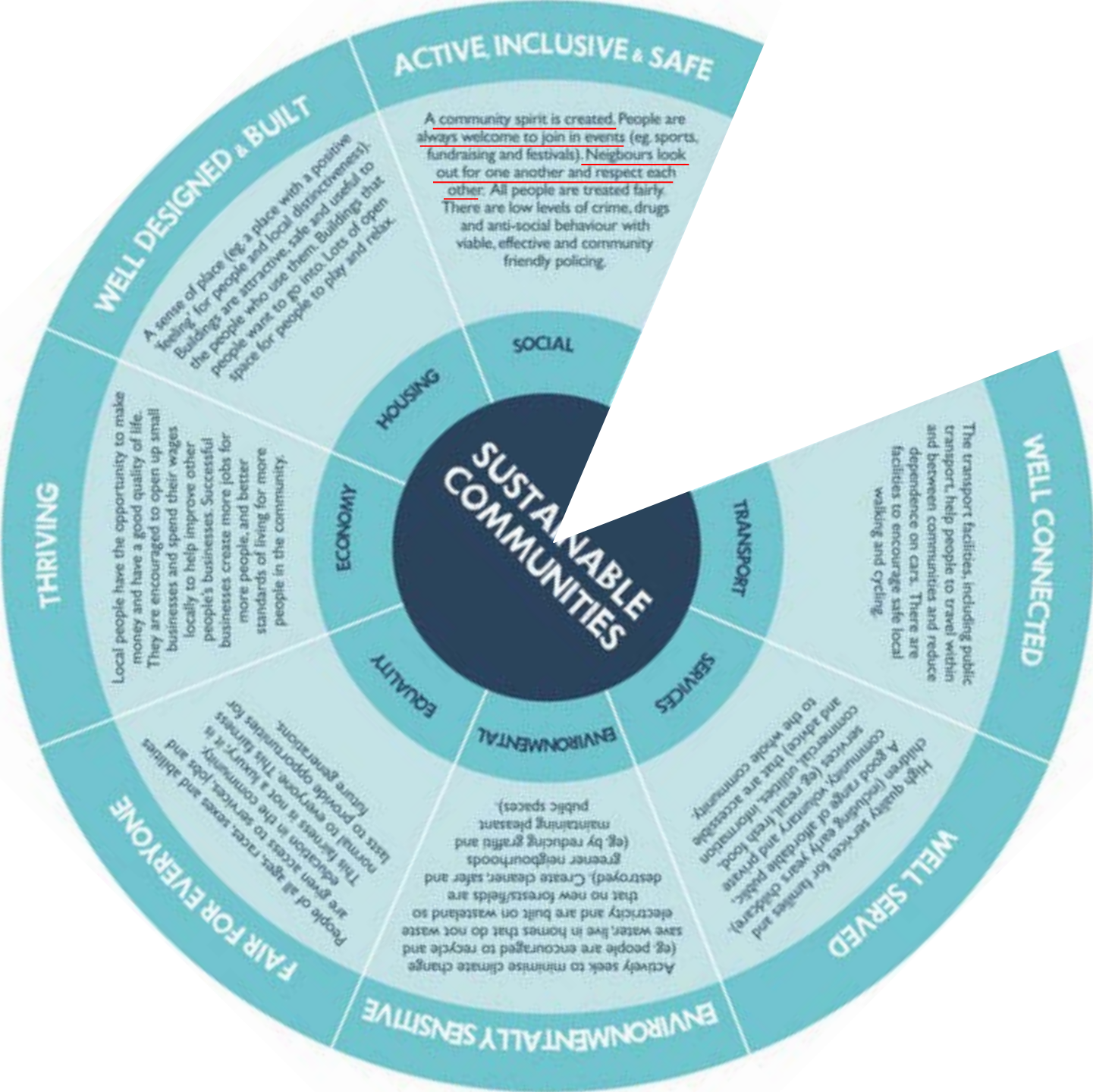
ENVIRONMENTALLY SENSITIVE

Actively seek to minimise climate change (eg. people are encouraged to recycle and save water, live in homes that do not waste electricity and are built on wasteland so that no new forests/fields are destroyed). Create cleaner, safer and greener neighbourhoods (eg. by reducing graffiti and maintaining pleasant public spaces).













TOP HNLIFE



Restaurace MOOD má v kuchyni co dohánět



Krajina r...
bouli - v...
kouli

7. 8. 2011 | poslední aktualizace: 7. 8. 2011 09:18



Ve Vesnici roku 2010 spolu visí na plotě Václav Klaus i Gustáv Husák

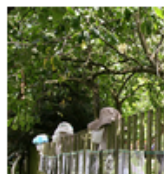
Víte, co jsou to tenzegrity a kdo bojoval ve slavné bitvě u Jankova? Pokud ne, vypravte se do středočeských Ratměřic, loňské Vesnice roku. V obci, kterou proslavily obří sekvojovce, si třeba rozšíříte svůj šatník o originální kousek z recyklovaných materiálů.

Čtěte více o: [Vesnice roku](#) | [Česko](#) | [turistika](#) | [politika](#)

ČLÁNEK

DISKUSE (0)

"Sediák Oneš je ratměřický Jára Cimrman. Je to takový trouba, stará se o tři děti, ale žádné není jeho. V poslední době se účastní všech slavností v obci," představuje rázovitou postavičku z komiksu starosta středočeských Ratměřic Viktor Liška. Nenápadná obec,



moderní obec

IHNED.CZ | DNEŠNÍ HN | FOTO & VIDEO | DATAROOM | KULTURNÍ PŘEHLED | TV PROGRAM | POČASÍ | NAŠE TITULY

RUBRIKY

AKTUÁLNÍ VYDÁNÍ

ARCHIV

NEWSLETTER

TIRÁŽ

Evropská unie

Ekonomika

Téma

Správa a rozvoj

Legislativa

Management

Spektrum

1. 11. 2012 | poslední aktualizace: 31. 10. 2012 11:30

Cenu Ratměřičtí převzali v Langeneggu

Obec **Ratměřice** (okr. Benešov), držitelka celorepublikového titulu Vesnice roku 2010, se neztratila ani v soutěži Evropská cena obnovy vesnice 2012. Ratměřice postoupily mezi dvanáctku finalistů a získaly titul vicemistra Evropy (viz *Evropa už zná i Komňu i Ratměřice, Moderní obec č. 8/2012, str. 3 - pozn. redakce*). Odměnou se jim stala cesta na vyhlášení výsledků do rakouského Langeneggu, Vesnice Evropy roku 2010. Na zkušenou se tam koncem září vypravil z Ratměřic autobus plný lidí. »Všechno to tam spolu se mnou zažívalo dalších 50 zástupců ratměřických spolků. Bylo to jednak poděkování za jejich práci pro obec, ale také zajímavá příležitost vidět, jak

Ekonomické souvislosti snižování dopadů na ŽP

*„... snahy pro vyřešení udržitelnosti života jsou liché, dokud bude převládat ekonomický systém založený na předpokladu trvalého růstu. **Pokud to myslíme s udržitelností života vážně, pak musíme změnit současný ekonomický systém...**“*



- pro podnikatele nutné, aby se **změny vyplatily finančně**
 - proč např. kupovat dražší recyklovanou surovinu, když surová ropa je levnější a technologicky vhodnější?
- prostor pro **intervenci státu:**
 - I. **legislativně** nařídit používání určité suroviny (např. podíl bio-nafty v naftě)
 - II. nebo legislativně opatřit **započítání externalit** (dopadů na ŽP) do ceny surovin, či produktů

„Zelenější“ ekonomika

Internalizace externalit = znečišťovatel platí

- výrobek znevýhodněn vyšší cenou na trhu = tlak na změnu technologie.

System ekologických daní

- vyššími daněmi zatíženy ty výrobky, které jsou škodlivější k ŽP, popř. zastavení výroby, velký zásah do struktur výroby)
 - zdanění surovin, energ. zdrojů a produkce odpadů (+ zlevnění lidské práce)

Ekoznačky - lidé se rozhodují nejen podle ceny, ale i podle hodnotového žebříčku



Česká republika



EU



Německo



státy severní
Evropy

Radikálnější pohled

- změnit **ekonomické indikátory**
 - HDP je nevyhovující, místo toho GPI, HDI či jiné, jež budou lépe odrážet skutečný rozvoj společnosti

Hodně radikální – alternativní ekon. systém

- kritika ekonomického systému založeného na růstu HDP
 - Snaha zavést alternativní systémy, např. „**ekonomiku ustáleného stavu**“ (Herman Daly).



You are: www.unep.org > [Green Economy](#) > [Success Stories](#)

GREEN economy

Home

Green Economy Report

Webinars

Research Products

Advisory Services

GEI Highlights

Partnerships

Success Stories

Information Materials

About GEI

Contacts

Feedback

Success Stories

The economic analysis in the Green Economy Report builds in part on the encouraging signs and results of many initiatives around the world. A number of these come from developing countries, including emerging economies, and illustrate the positive benefits from specific green investments and policies, that if scaled up and integrated into a comprehensive strategy, could offer an alternative development path, one that is pro-growth, pro-jobs and pro-poor. A limited selection from a growing range of experiences in different sectors, are summarized below, highlighting their economic, social and environmental benefits. While some represent established broad-based policies and investment programmes, others are newly initiated pilot projects. In this sense the collection underlines that a green economy strategy has established and proven examples on which to build. At the same time, some recent developments also illustrate the growing interest in seizing opportunities to move to a green economy.



Collection of 8 stories

We are interested in your own experience with success. Contact us if you have a story to tell.



Organic Agriculture in Cuba

Cuba's transition to organic agriculture emerged as a necessary response to the food crisis that gripped the nation in the early 1990s. Following the collapse of the Soviet Union and a longstanding trade embargo that severely constrained industrialised agricultural practices on the island, Cuban producers turned the declining availability of pesticides, fertilisers and petroleum into an opportunity to shift towards organic production with numerous environmental, social and economic gains.

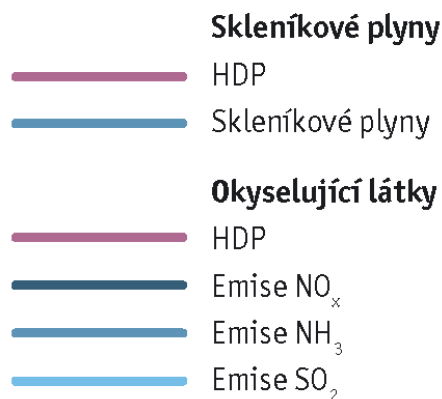


Solar Energy in Barbados

Barbados' overreliance on imported fossil fuels has become one of the island's major environmental concerns. The Barbadian government's National Strategic Plan of Barbados for 2006-25 is designed to rectify this dependency by increasing the country's renewable energy supply, with a particular focus on raising the number of household solar water heaters by 50 per cent by 2025. Solar water heaters are now a widely used renewable energy technology in Barbados, with installations in nearly half of the island's dwelling units.

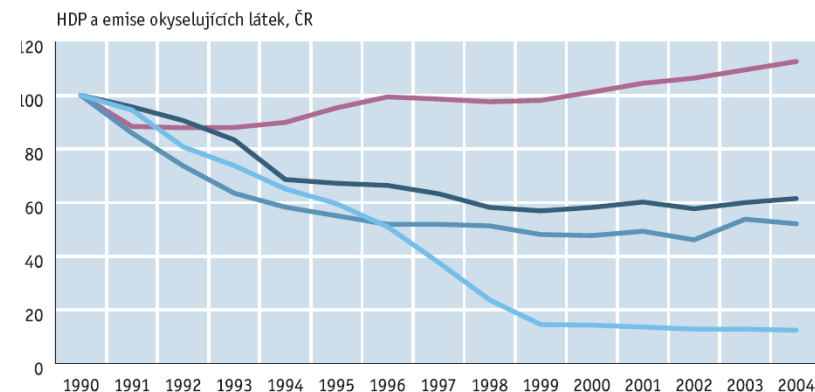
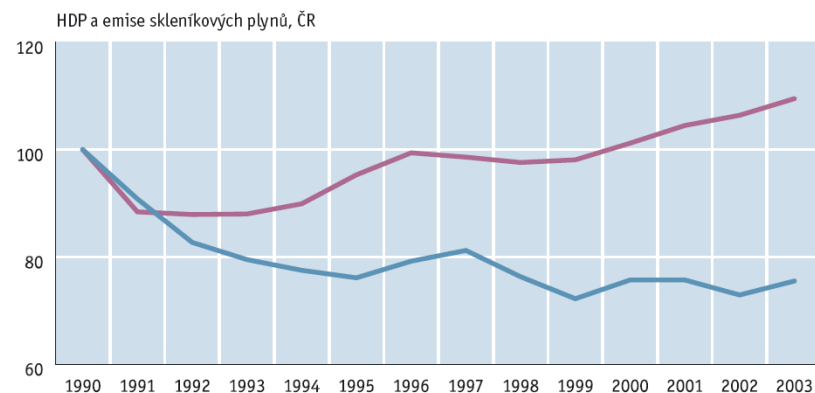
Zlepšení ŽP x ekonomický růst

- investice do inovací za účelem zlepšení kvality ŽP nemusí být v rozporu s růstem HDP, spíše naopak
- nutno určit **správnou míru investic** (*cost benefit analysis*)
- **decoupling** ~ růst HDP není kopírován růstem emisí (znečišťování ŽP)
- neplatí tedy: „na ekologii si musíme vydělat“



HDP ve stálých cenách roku 1990

Vztah HDP a znečišťování životního prostředí (decoupling), rok 1990 = 100



Zdroj: ČHMÚ, ČSÚ, CENIA

Otázka správné míry investic

March 16, 2014 5:08 pm

Germany's energy policy is expensive, harmful and short-sighted

By Bjorn Lomborg

Berlin is failing the poor while protecting neither security nor the climate, writes Bjorn Lomborg



The Ukrainian crisis has again put German energy policy in the spotlight. As long as Europe's green energy is expensive and unreliable, it favours Russian gas and leaves the continent's energy policy unsustainable.

Germany's *energiewende*, the country's move away from nuclear and fossil fuels towards renewable energies has been regarded by some commentators as an example for the rest of the world. But now Germany shows the globe how not to make green policy. It is **failing the poor**, while protecting neither energy security nor the climate.