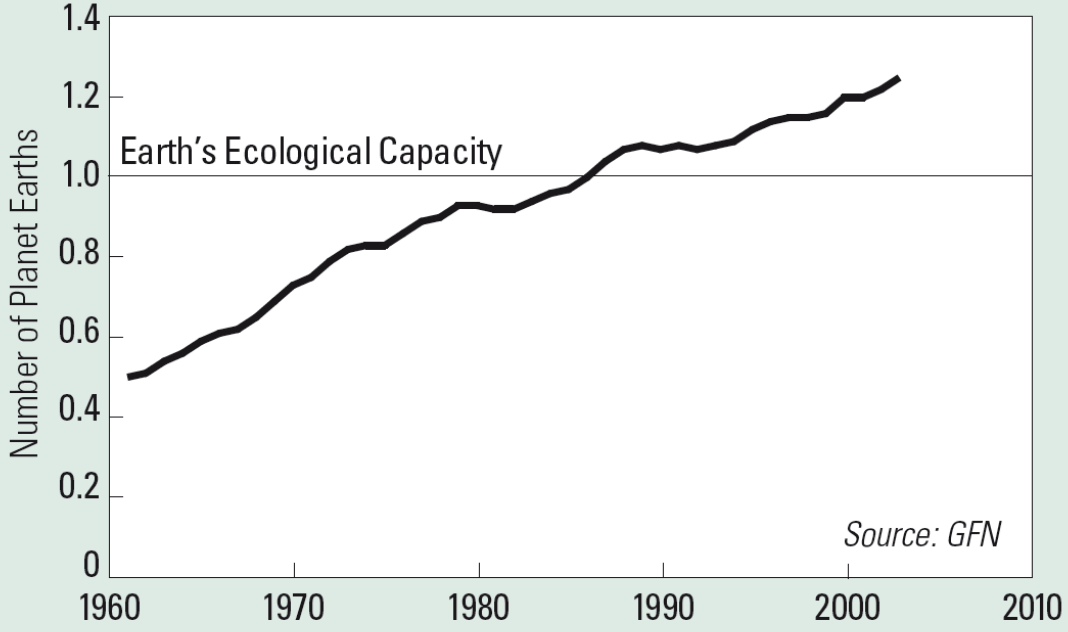
Rozměry UR

Trvale udržitelný rozvoj – oč jde?

- **příroda sama 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



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	Heath	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

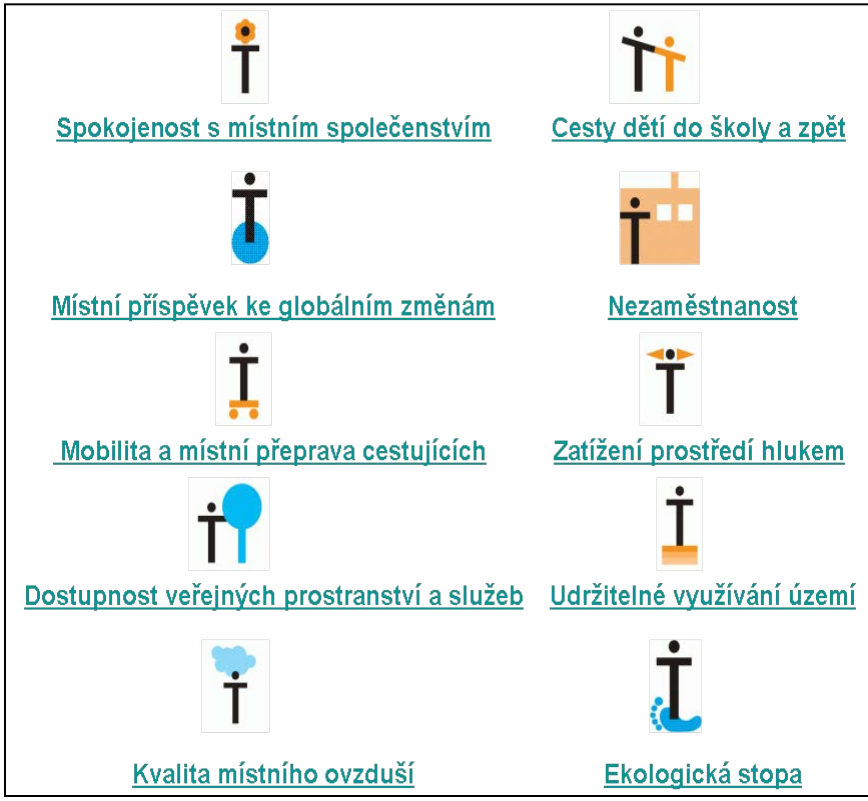
Cesta k TUR - Agenda 21

- dokument přijatý v Riu de Janeiru 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**



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“** (sem se hlásíme)
- 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

PŘÍNOSY ČLENSTVÍ V ASOCIACI

| NÁRODNÍ SÍŤ ZDRAVÝCH MĚST ČR |

Zdravá města, obce, regiony České republiky

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 síťové 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 Vaší obci a regionu i jejich úřadům postupovat kvalitně a efektivně.

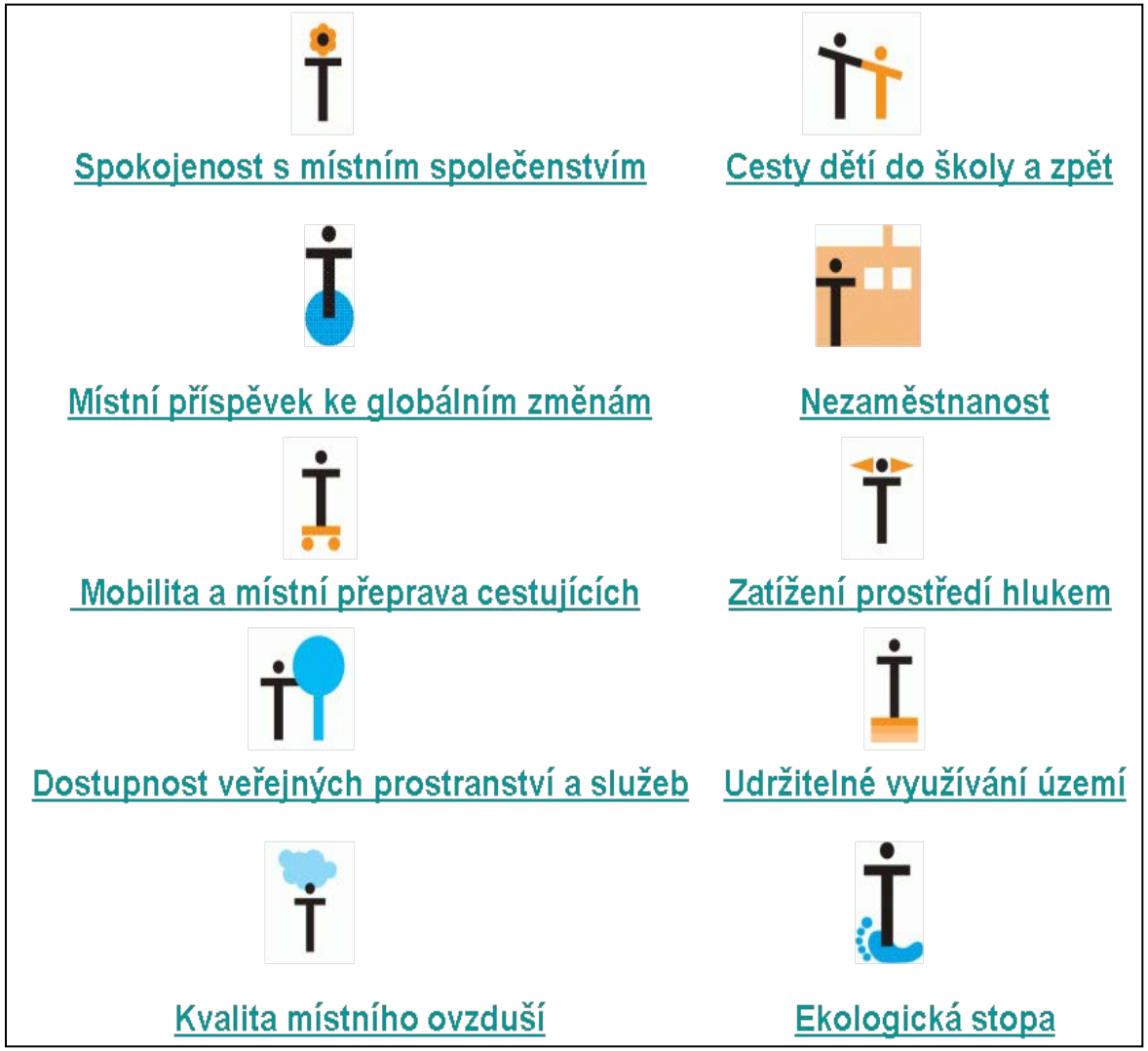
ASOCIACE VÁM DÁLE NABÍZÍ …

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 Vašim 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 zaštítění aj.)

Národní indikátory MA21



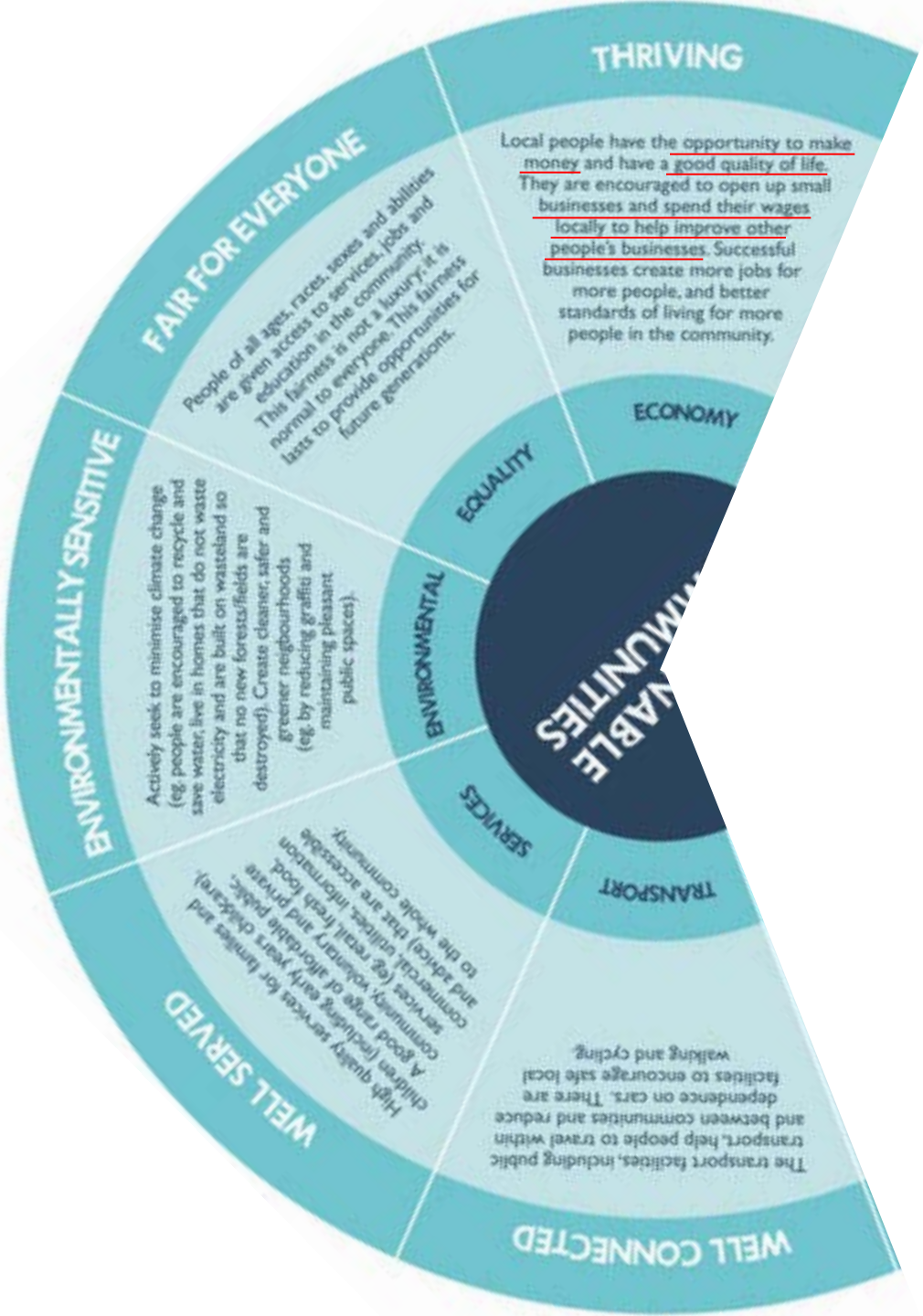
- př. MA21 v obcích Křížánky a Chrudim

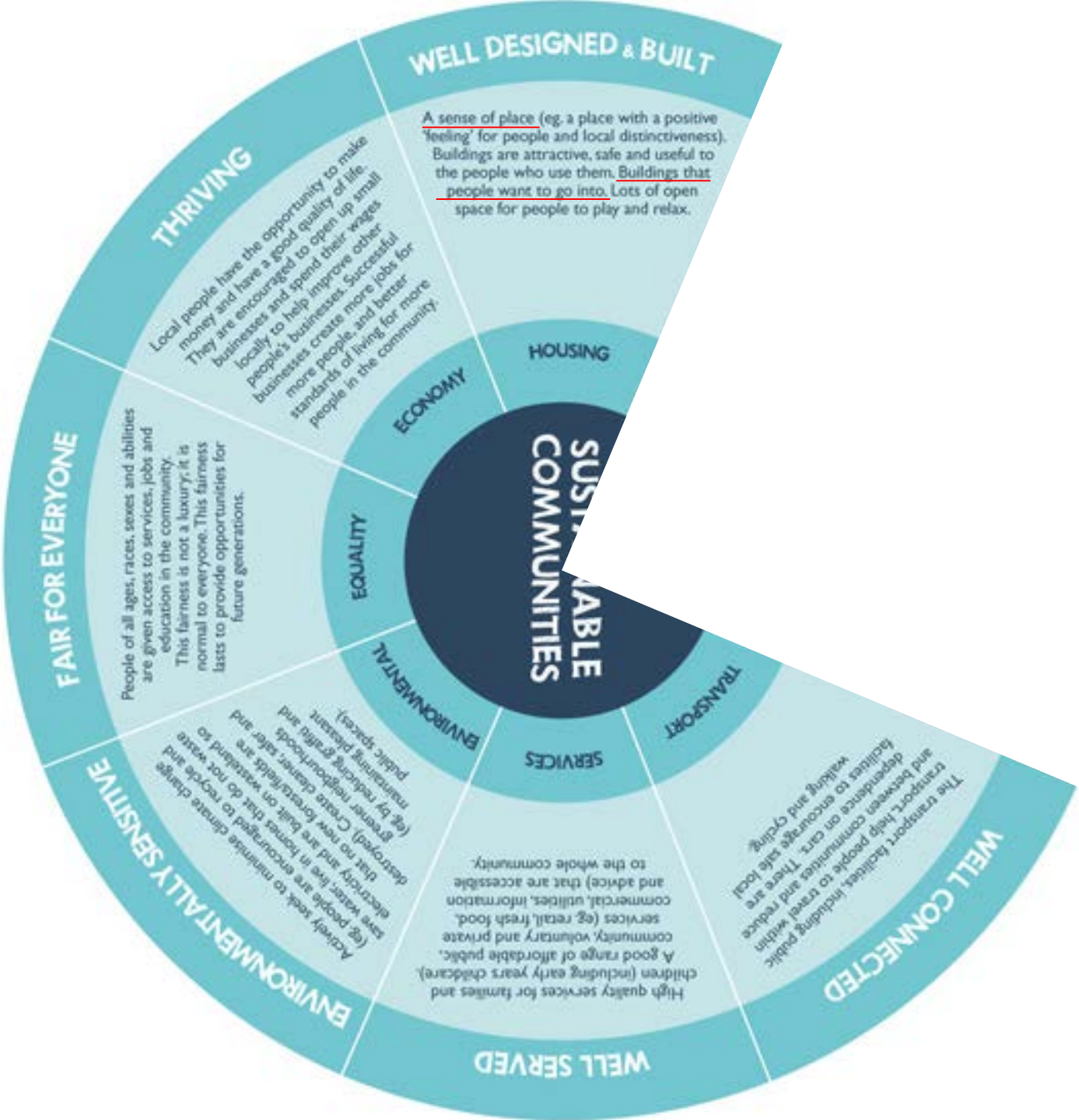
WELL CONNECTED
The transport facilities, including public transport, help people to travel within and between communities and reduce dependence on cars. There are facilities to encourage safe local walking and cycling.
TRANSPORT

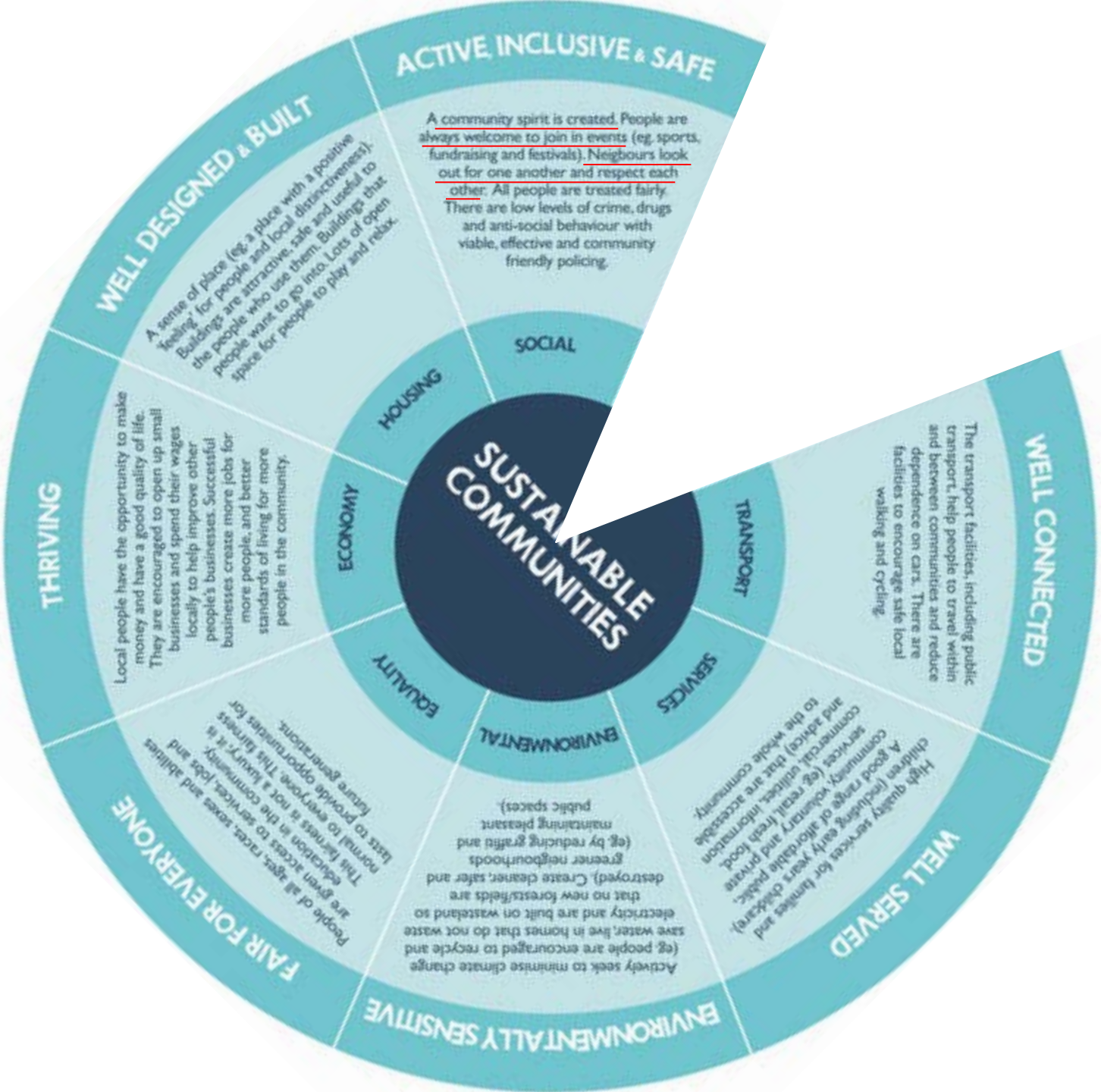
WELL CONNECTED
The transport facilities, including public transport, help people to travel within and between communities and reduce dependence on cars. There are facilities to encourage safe local walking and cycling.
WELL SERVED
High quality services for families and children (including early years childcare). A good range of affordable public, community, voluntary and private services (eg. retail, fresh food, commercial, utilities, information and advice) that are accessible to the whole community.
TRANSPORT
SERVICES

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

FAIR FOR EVERYONE
People of all ages, races, sexes and abilities are given access to services, jobs and education in the community. This fairness is not a luxury; it is normal to everyone. This fairness lasts to provide opportunities for future generations.
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).
EQUALITY
ENVIRONMENTAL
WELL SERVED
High quality services for families and children (including early years childcare). A good range of affordable public, community, voluntary and private services (eg, retail, fresh food, commercial, utilities, information and advice) that are accessible to the whole community.
SERVICES
TRANSPORT
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.


THRIVING
Local people have the opportunity to make money and have a good quality of life. They are encouraged to open up small businesses and spend their wages locally to help improve other people's businesses. Successful businesses create more jobs for more people, and better standards of living for more people in the community.
FAIR FOR EVERYONE
People of all ages, races, sexes and abilities are given access to services, jobs and education in the community. This fairness is not a luxury; it is normal to everyone. This fairness lasts to provide opportunities for future generations.
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).
WELL SERVED
High quality services for families and children (including early years childcare). A good range of affordable public, community, voluntary and private services (eg. retail, fresh food and technical, utilities, information and advice) that are accessible to the whole community.
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.
ECONOMY
EQUALITY
ENVIRONMENTAL
SERVICES
TRANSPORT
NABLE
MMUNITIES


WELL DESIGNED & BUILT
A sense of place (eg. a place with a positive 'feeling' for people and local distinctiveness). Buildings are attractive, safe and useful to the people who use them. Buildings that people want to go into. Lots of open space for people to play and relax.
THRIVING
Local people have the opportunity to make money and have a good quality of life. They are encouraged to open up small businesses and spend their wages locally to help improve other people's businesses. Successful businesses create more jobs for more people, and better standards of living for more people in the community.
FAIR FOR EVERYONE
People of all ages, races, sexes and abilities are given access to services, jobs and education in the community. This fairness is not a luxury; it is normal to everyone. This fairness lasts to provide opportunities for future generations.
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 more pleasant neighbourhoods (eg by reducing graffiti and maintaining pleasant public spaces).
WELL SERVED
High quality services for families and children (including early years childcare). A good range of affordable public, community, voluntary and private services (eg retail, fresh food, commercial, utilities, information and advice) that are accessible to the whole community.
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.
HOUSING
ECONOMY
EQUALITY
ENVIRONMENTAL
SERVICES
TRANSPORT
SUSTAINABLE COMMUNITIES


SUSTAINABLE COMMUNITIES
SOCIAL
HOUSING
ECONOMY
TRANSPORT
SERVICES
ENVIRONMENTAL
EQUALITY
ACTIVE, INCLUSIVE & SAFE
A community spirit is created. People are always welcome to join in events (eg. sports, fundraising and festivals). Neigbours look out for one another and respect each other. All people are treated fairly. There are low levels of crime, drugs and anti-social behaviour with viable, effective and community friendly policing.
WELL DESIGNED & BUILT
A sense of place (eg. a place with a positive 'feeling' for people and local distinctiveness). Buildings are attractive, safe and useful to the people who use them. Buildings that people want to go into. Lots of open space for people to play and relax.
THRIVING
Local people have the opportunity to make money and have a good quality of life. They are encouraged to open up small businesses and spend their wages locally to help improve other people's businesses. Successful businesses create more jobs for more people, and better standards of living for more people in the community.
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, commercial, voluntary and private services (eg. retail, information and advice) that are accessible to the whole community.
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).
FAIR FOR EVERYONE
People of all ages, races, sexes and abilities are given access to services, jobs and education in the community. This fairness is not a luxury, it is normal to everyone. This fairness lasts to provide opportunities for future generations.

SUSTAINABLE COMMUNITIES
GOVERNANCE
TRANSPORT
SERVICES
ENVIRONMENTAL
EQUALITY
ECONOMY
HOUSING
SOCIAL
WELL RUN
When decisions are made about a community, local people are included in the decision-making process. The community enjoys a sense of civic values, responsibility and pride.
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, community, voluntary and private services (eg. retail, fresh food, commercial, utilities, information and advice) that are accessible to the whole community.
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).
FAIR FOR EVERYONE
People of all ages, races, sexes and abilities are given access to services, jobs and education in the community. This fairness is not a luxury; it is normal to everyone. This fairness lasts to provide opportunities for future generations.
THRIVING
Local people have the opportunity to make money and have a good quality of life. They are encouraged to open up small businesses and spend their wages locally to help improve other people's businesses. Successful businesses create more jobs for more people, and better standards of living for more people in the community.
WELL DESIGNED & BUILT
A sense of place (eg. a place with a positive 'feeling' for people and local distinctiveness). Buildings are attractive, safe and useful to the people who use them. Buildings that people want to go into. Lots of open space for people to play and relax.
ACTIVE INCLUSIVE & SAFE
A community spirit is created. People are always welcome to join in events (eg. sports, fundraising and festivals). Neighbours look out for one another and respect each other. All people are treated fairly. There are low levels of crime, drugs and anti-social behaviour with visible, effective and community friendly policing.

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)

"Sedlák 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,

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 – buď legislativně nařídit používání určité suroviny (např. podíl bio-nafty v naftě) 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.

Systém 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 odrážek 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).

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.

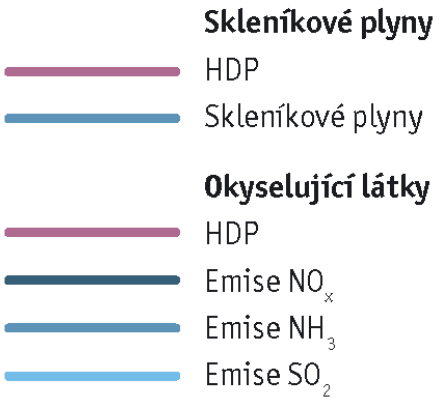
Zlepšení ŽP x ekonomický růst

- investice do inovací za účelem zlepšení kvality ŽP nemusí být v rozporu s růstem HDP, spíše naopak

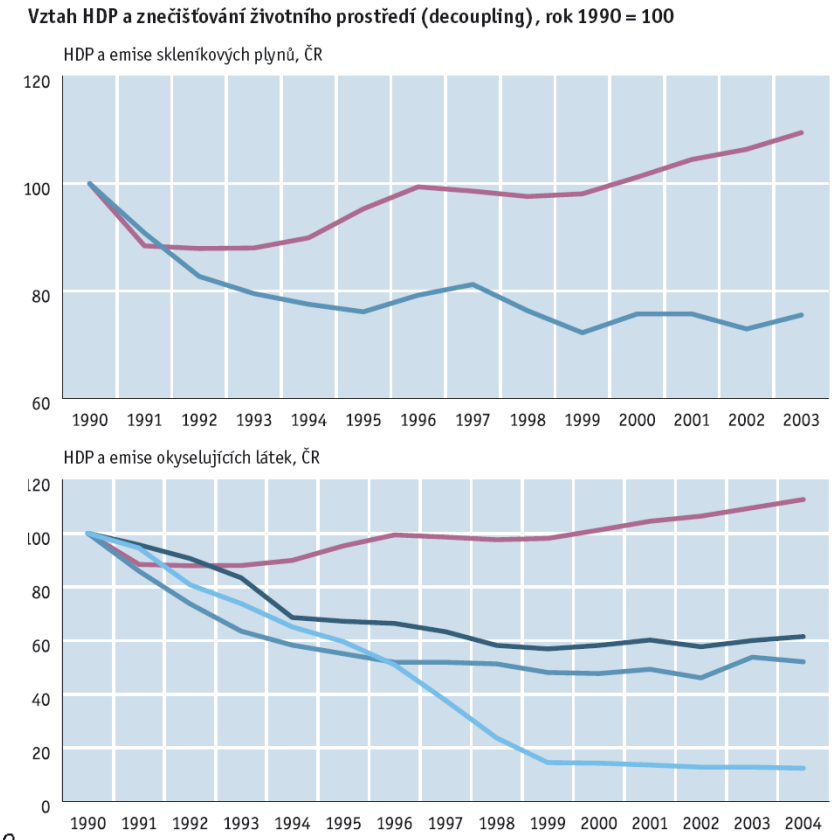
- nutno určit správnou míru investic *(cost benefit analysis)*

- **decoupling** ~ růst HDP není kopírován růstem emisí (znečišťování ŽP)

- neplatí tedy:
„na ekologii si musíme vydělat“



HDP ve stálých cenách roku 1990



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.