

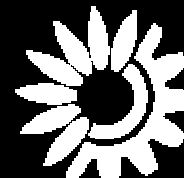
Vzdelávacie aktivity EEA

Milan Chrenko
Európska environmentálna agentúra



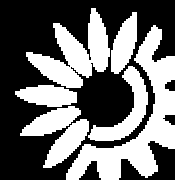
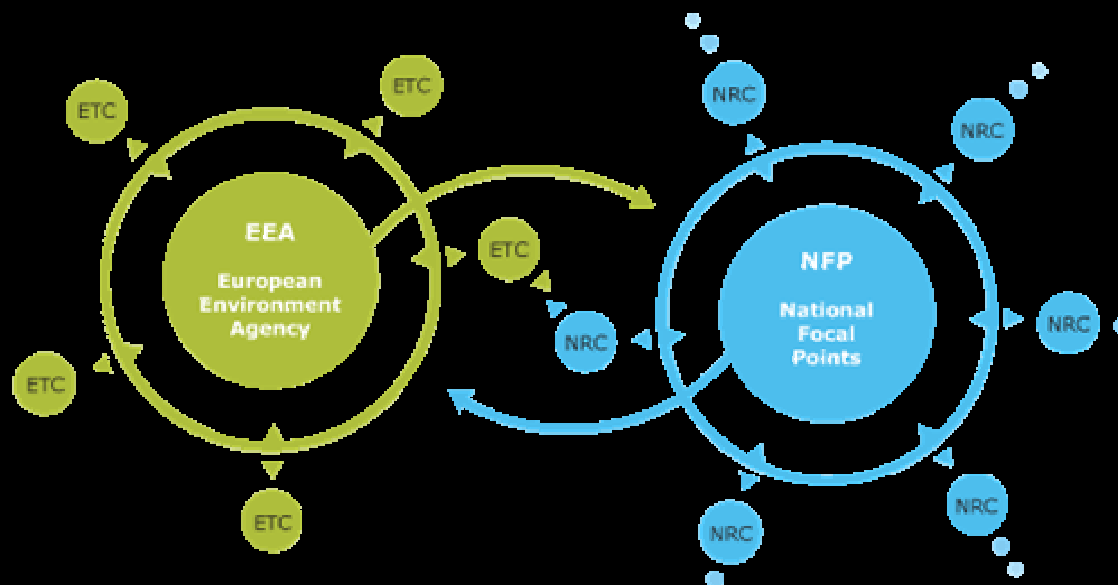
Európska environmentálna agentúra

- Činnosť EEA
- Vzdelávacie aktivity
 - Eco Agents
 - Green Tips
 - Eye on Earth
 - Bend the Trend
 - Ostatné aktivity



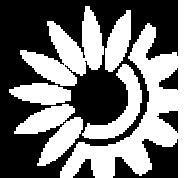
Európska environmentálna informačná a monitorovacia sieť EIONET

- Národné koordinačné body - NFP
- Národné referenčné strediská - NRC
- Európske tematické strediská - ETC



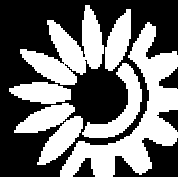
Aké sú naše produkty?

- Päťročná správa o stave a perspektívach životného prostredia
- Signály EEA
- Správy EEA
- Brífingy EEA
- Technické správy EEA
- Informačné letáky EEA
- Multimedialne publikácie EEA
- Informačné služby na internete



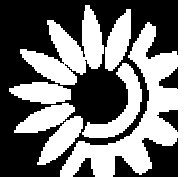
Kto sú klienti EEA?

- Inštitúcie a vlády
Európska komisia, Parlament, Rada, členské krajiny EEA
- Vplyvné organizácie
mimovládne organizácie, podniky, médiá,
poradenské skupiny, vedci, účastníci diskusných fór
- Široká verejnosť



EEA vzdelávacie aktivity

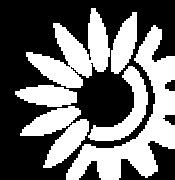
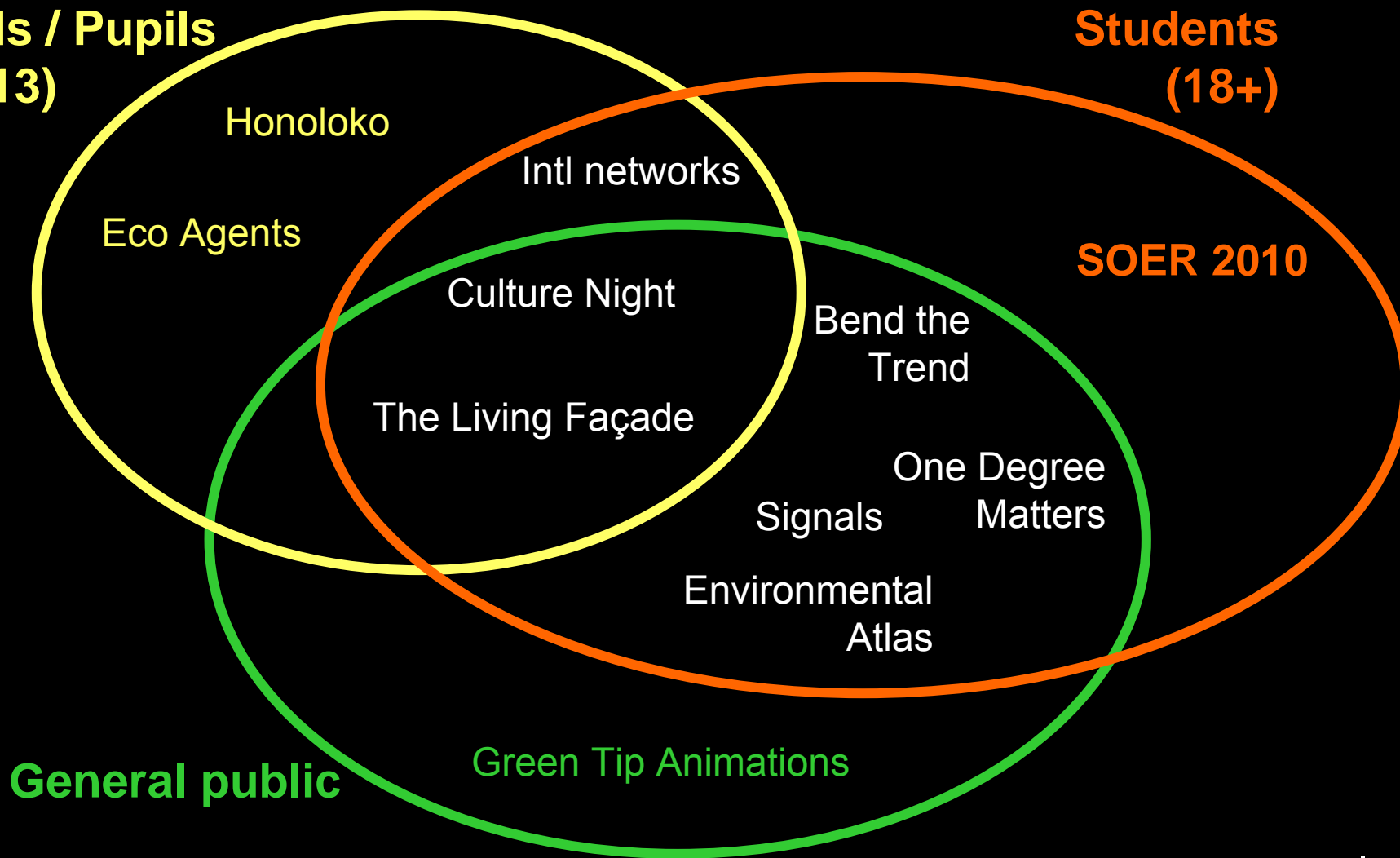
- Information / data provider
- Awareness-raising activities and products:
 - Multimedia
 - Events



EEA vzdelávacie aktivity

**Kids / Pupils
(8-13)**

**Students
(18+)**





Správy

Biodiverzita, zmena klímy a vy



24. 03. 2010

Signály EEA 2010: príbehy o ľuďoch a ich životnom prostredí [Viac »](#)

Zvýšenie kvality vody na kúpanie na území EÚ

11. 06. 2009

Sucho a nadmerná spotreba vody v Európe

17. 03. 2009

Staň sa tajným agentom a ochraňuj životné prostredie v komikse

16. 04. 2008

EÚ sa nedarí obmedziť emisie z dopravy: potrebné sú výrazné zlepšenia a jasné ciele

03. 03. 2008

[Archív »](#)

In the spotlight

Eye On Earth – Citizen observatory on air and bathing water quality [en](#)



See also [One Degree Matters – a documentary film](#) [en](#).

Články

Voda, ktorú konzumujeme – ťažká daň závlahového poľnohospodárstva

17. 04. 2009

[Archív »](#)

Túto stránku preložilo Prekladateľské stredisko pre orgány Európskej únie (CdT)



Jedzte mäso s mierou!

Ak jete mäso, považujte o obmedzení jeho konzumácie a namiesto množstva hľadaj kvalitu. Pri produkcii mäsa sa spotrebuje obrovské množstvo energie nielen na pestovanie a prepravu krmiva pre zvieratá, ale aj na vykurovanie, vetranie a osvetlenie fariem na chov hospodárskych zvierat. Ak budete jesť menej mäsa, pomôžete nielen životnému prostrediu, ale aj svojmu zdraviu. Najlepšie je kupovať potraviny od miestnych výrobcov, ideálne organické potraviny.

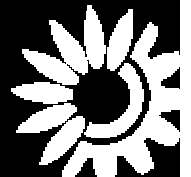
[More green tips](#)

Edutainment – education or entertainment?



- Good or bad?

The jury is in...



ECO AGENTS

SPECIAL UNIT

Sta sa ekoagentom!



STAŇ SA ČLENOM
TAJNEHO TÍMU
EKOAGENTOV A POMÔŽ
ZACHRÁNIŤ NAŠU
PLANĚTU!

Zaregistruj sa!

CENTRUM EKODDIELU



SIE SLÁVY



miami Opts

france



IAMMGF 40pts

PORTUGAL

Zvo si jazyk **Slovenčina**



EKOSPRÁVY



**NIEČO O TLAKU
OSTATNÝCH KRAJÍN!**

AUSTRÁLIA KONEČNE POCHOPILA
A PODPISUJE

More

Na nasledujúcu stránku

NAJNOVŠÍ AGENTI



EKOTIP DA

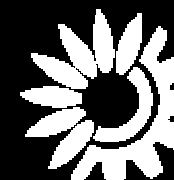
Bu v pohybe! Namiesto toho, aby a vŕade vozili rodičia –
cho peši, nasadni na bicykel, použi autobus alebo metro.
Budeš fit a pomôžeš tým aj doprave, prispieješ k zníženiu
znečistenia ovzdušia a hluku a bude menej nehôd.

Poslite nám svoj ekotip!

Na nasledujúcu stránku

Nahlási problém

European Environment Agency



Meet the Eco Agents

Select an Eco Agent to learn more!



Ania
Poland

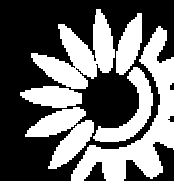
Juho
Finland

Thera
Greece

Naime
Turkey

Leo
The Netherlands

European Environment Agency



Account Details:

Username

Password

Repeat password

OK



ECO AGENTS

SPECIAL UNIT



DO JE VO VNÚTRI?

ALE... RÔZNE POTREBNÉ VECI...

OKOLO 115 METROV! PARÁDNE MIEŠTO NA ZLAKOVANIE.

MOŽEME SA POČISTI?

NIE, VEREJNOSTI JE VSTUP DO SKLADOV ZAKÁZANÝ.

TO JE JASNE.

PREČO NIE?

PREČO NIE?

PREČO NIE?

PREČO NIE?

PAN KLEINBAUM NA TO DOSTÁVA VEĽKÉ PRÍSPEVKY Z BÚ, VŠAK?

ANO... MOŽE TAM AJŤ NIEČO SPADNÚŤ.

ANO, NAKE BY TO BOLO ABSOLUTNE NEMOŽNÉ. ALE PAN KLEINBAUM TO NEROBÍ PRÁDNE. NEPODCEHNĚ POTVŮRILUS OBRHOVSKÉ RIZIKO,

ALE VEDOME LI SI, ŽE JE NÁVRAHŤ NIEKO PÔBKŤNÚŤ PROTI GLOBÁLKEMU OTEPLEVANI... NO MYSLIM, ŽE BY SMO SA UŽ MAĽI VRAŤIŤ.

17

V MES

ACH JAJ.

HMMMM...

FAKTY:
 PLSÍK AFRICKY
 VODA OKOLO VETERNEJ FARMY JE PRÍLIŠ TEPLÁ
 VO VODE SÚ SMETI, ALE ZIADNE ZNÁMKY PO RYBÁCH

MÁM POCIT, ŽE V TYCH SKLADOCH NIEČO SKRYVAJÚ. ČITIM TO.

URČITE BY DOLO DOBRE ZISTIL, ČO TAM SKLADAJÚ.

NIEČO PODOZRIVÉ, ČO V NOCI ODVAZAJÚ.

18

ECO AGENTS

SPECIAL UNIT



CLICK THE COMPOD TO
PLAY A GAME
AND EARN POINTS!

23

24



Climate Change Quiz



How would you define climate as opposed to weather?

- Weather includes climate.
- Climate and weather are two words for the same thing.
- Climate is the average pattern of weather, that is, average quantities of temperature, rainfall or wind, in a given region over a long period of time ranging from

Done!

You are 0% of the way through the quiz

Exit Quiz

Energy

Climate Change

Waste

Water

Biodiversity

Tools for Teachers

ManagEnergy: KidsCorner

The KidsCorner of the ManageEnergy website provides educational resources for children, young adults and their teachers in 23 languages!

BBC Education: Energy

BBC's energy GURU page for kids

World Energy Council

World Energy Council: Promoting the sustainable supply and use of energy for the greatest benefit of all people

EERE Kids: Dr. E's Energy Lab

U.S. Department of Energy's educational website for kids

Energy Quest

Know a good site? Send us a link!

Back to the Eco Command Centre!

TEACHER'S CORNER

[Educational Resources](#)

[Games and Fun](#)

[Networks](#)

[Teaching Materials](#)

Links to online teaching materials and resources

Browse through links to other websites with quality educational resources

Educational Resources

CoZnnect

An international school campaign that includes activities designed to support learning that can provide pupils with abilities, skills, attitudes and awareness as well as knowledge and

Arctic Survey Education

Arctic Survey Education is an initiative to promote climate change awareness by inspiring and engaging young people with new facts and knowledge.

FI's Climate change for schools

Networks

Environment and School Initiatives

Environment and School Initiatives (ENSI) is an international network which has supported educational developments, environmental understanding, active approaches to teaching

MEdIES - The Mediterranean Education Initiative

Regular updates, newsletters and resources available from the Mediterranean Education Initiative for Environment and Sustainable

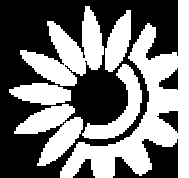
[Return to Command Centre](#)

Select Your Language: [English](#)

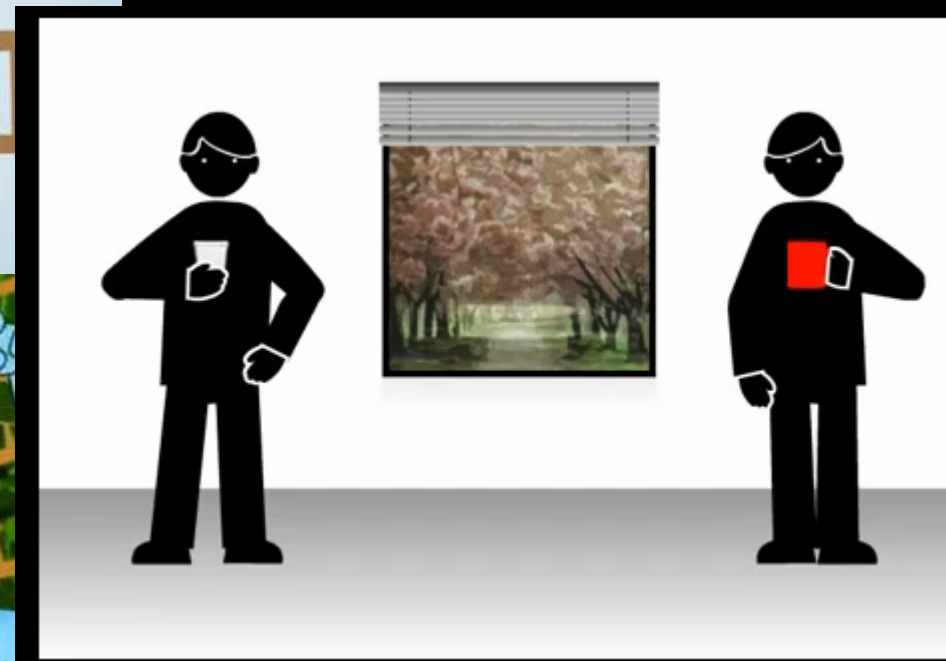
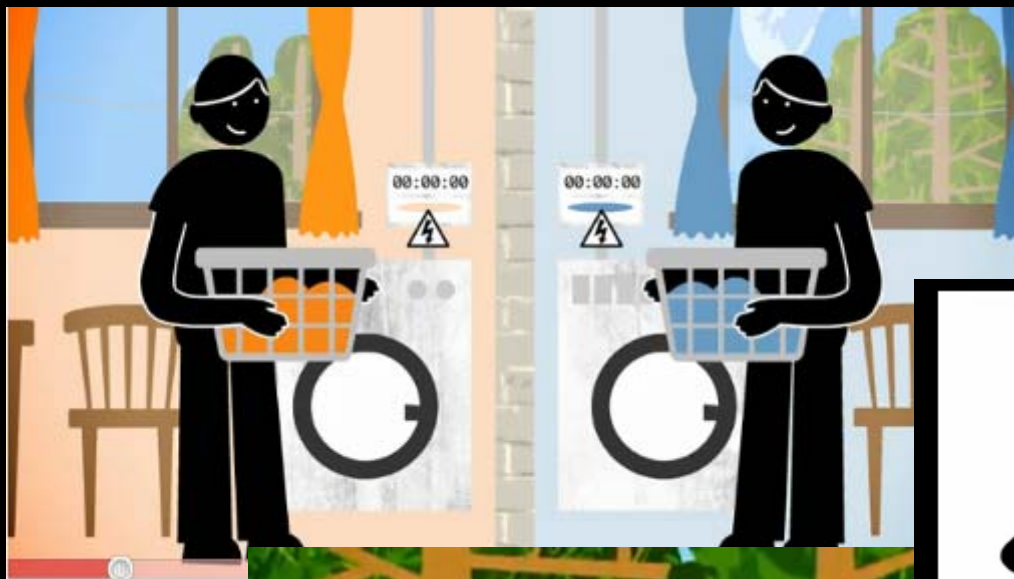
[Report a problem](#)

ECO Agents - NOW

- 24 language versions – maintenance issues
- Need to join national networks to facilitate use of the site in countries across Europe
- Little resources for marketing – dependency on existing networks, word of mouth and internet marketing
- Continuous quality control



Green Tips - <http://www.eea.europa.eu/multimedia/animations>



Green Tips

Hlavná internetová stránka EEA | Eionet | EnviroWindows | European Topic Centres |

Contact us | EEA homepage in your language |

Európska environmentálna agentúra



Vyhľadávanie...

A-Z Glossary

Témy | Správy | Multimedia | Data and maps | Networks | Spravodajstvo | O agentúre EEA

Európska environmentálna agentúra

- » Správy
- » Prehľad produktov
- » Témy
- » Spravodajstvo
- » Informácie o agentúre EEA
- » **Zelené tipy**
- » Multimediálne stredisko
- » Publikácie
- » Články
- » Signály EEA 2010

Komentáre k prekladu

Prosím, pomôžte nám zvyšovať kvalitu prekladov.

E-mail

Správa

odoslať

Zelené tipy

[bg](#) [cs](#) [da](#) [de](#) [el](#) [en](#) [es](#) [et](#) [fi](#) [fr](#) [hu](#) [is](#) [it](#) [lt](#) [lv](#) [nl](#) [no](#) [pl](#) [pt](#) [ro](#) [sk](#) [sl](#) [sv](#) [tr](#)

Zistite, ako môžete znížiť vplyv vašich každodenných činností na životné prostredie, či už doma, v práci alebo na cestách.

[Bud'te v pohybe!](#) — 15. 07. 2008

Namiesto jazdy automobilom choďte pešo, na bicykli, autobusom alebo metrom. Udržte sa v dobrej kondícii a navyše pomôžete obmedziť dopravu, znečistenie ovzdušia, hluk a počet nehôd.

[Musíte ísť niečo vybaviť?](#) — 15. 07. 2008

Autá často znečisťujú viac pri jazde na krátke vzdialenosti, keď je motor studený. Preto radšej choďte pešo alebo na bicykli.

[Nezanedbávajte pravidelné kontroly auta.](#) — 15. 07. 2008

Pravidelne kontrolujte, koľko emisií vypúšťa vaše auto. Katalyzátory vyžadujú pravidelnú údržbu.

[Chodíte do zamestnania?](#) — 15. 07. 2008

Uvažujte o zdieľaní automobilu alebo hromadnej doprave namiesto jazdy vlastným autom. Ak jazdíte autom, spýtajte sa, ktorý z kolegov býva blízko vás, a či by ste sa nemohli dohodnúť na spoločných jazdách.

[Nákup nového auta si dobre rozmyslite!](#) — 15. 07. 2008

Využitie alternatívnych foriem dopravy by mohlo byť efektívnejšie ako vlastníť auto len kvôli víkendovým výletom.

[Využite služby doručovateľov na bicykli!](#) — 15. 07. 2008

Ak podnikáte a musíte pravidelne po meste roznášať poštu a balíky, využite služby doručovateľa na bicykli (ak je to možné). Bicykle obchádzajú dopravu, sú rýchle a prispievajú tým k zlepšeniu kvality mestského ovzdušia vo vašej oblasti.

[Vedel si, že recykláciou odpadu môžeš znížiť znečistenie ovzdušia?](#) — 15. 07. 2008

Ak budete recyklovať sklo, papier, batérie, motorový olej a hliníkové plechovky, tieto materiály môžu byť opäť využité a tým znížite objem spalovaného odpadu až o 70 %.

[Keď je vonku veľmi teplo, nejazdite autom, ale použite hromadnú dopravu.](#) — 15. 07. 2008

Výfukové plyny z auta môžu reagovať so slnečným svetlom a vytvoriť tak znečisťujúce plyny, napr. ozón z troposféry. Ide o hlavnú príčinu nízkej kvality ovzdušia a zložku fotochemického smogu, ktorý môže spôsobiť dýchacie ťažkosti.

[Skôr ako si kúpite športové auto \(SUV\), zamyslite sa.](#) — 15. 07. 2008

Prevádzka športových áut je veľmi drahá a navyše sú neefektívne z hľadiska spotreby paliva. Vypúšťajú dvakrát viac oxidu uhoľnatého, uhlíkovdík a oxidu dusného ako priemerné autá. Tieto chemikálie sa podieľajú na znečistení ovzdušia rovnako ako globálne otepľovanie.

[Zatvorte vodovodný kohútik!](#) — 15. 07. 2008

Eye on Earth - <http://www.eea.europa.eu/data-and-maps/explore-interactive-maps/eye-on-earth>

The screenshot displays the 'Eye on Earth' web application interface. The main map shows Europe with a green marker over Copenhagen, Denmark. The right-hand panel provides detailed information for this location:

- my location sms about help** (lock icon)
- COPENHAGEN, DENMARK** (Change Location)
- AIR WATCH** (green bar):
 - OUR RATING:** VERY GOOD (green icon)
 - YOUR RATING:** MODERATE (yellow icon)
 - Bar chart showing AQI levels for CO, NO2, and PM10.
 - Legend: Inhibiting (Dirty), Odourless (Clear), Clean, Non-clear, Non-irritating, Smelly.
 - 54 Ratings
- WATER WATCH** (blue bar):
 - OUR RATING:** GOOD (green icon)
 - YOUR RATING:** GOOD (yellow icon)
 - Legend: Polluted, Equipped, Unsafe, Crowded, Safe, Clean, Stagnant, Dirty.
 - 7 Ratings
- SMS** (more info...):
 - AIR [location name] OR WATER [location name]
 - +44 7786 201 106
- EEA HEADLINES**:
 - Biodiversity is life. Biodiversity is our life.** To celebrate the launch of the International Year of Biodiversity...
 - Bend the trend — every small act counts** International business leaders, social organisers, Lapland's... [COP15]
 - COP15 is on: let's talk climate change** Governments, civil society and business representatives are ... [COP15]
 - EEA kicks off public activities in the run-up to COP15** On the occasion of Copenhagen Culture Night, the European En... [COP15]
 - EU set to miss 2010 air pollutant limits** With 2010 now quickly approaching, updated emission estimate...
 - EEA joins forces with European Water Partnership** The European Environment Agency and the European Water Partn...
 - Best way to get around: bicycle, car or on foot?** Every day, millions of Europeans make short trips to work, s...

At the bottom of the map, there is a legend for **STATIONS** (more info...): AIR STATIONS (yellow square) and WATER STATIONS (blue circle). The Bing logo is visible in the bottom left corner.

zadajte lokalitu



moja lokalita sms o EOE nápoveda

BRATISLAVA, SLOVENSKO

NAŠE HODNOTENIE DOBRÉ

Bez hodnotenia

NAŠE HODNOTENIE DOBRÉ

VAŠE HODNOTENIE DOBRÉ

Prírodná Znečistená Vybavená

Čistá **Bezpečná**

Malebná Špinavá Nebezpečná


1 Hodnotenie

AIR WATCH

WATER WATCH

SMS

VZDUCH [názov lokality] ALEBO VODA [názov lokality]

 +44 7786 201 106

ODHODNOTENIE OD UŽÍVATEĽOV (stanice monitorujúce ovzdušie stanice monitorujúce vodu) viac informácií...
VEĽMI DOBRÉ ● DOBRÉ ● PRIEMERNÉ ● ZĽÉ ● VEĽMI ZĽÉ

STANICE
● STANICE MONITORUJÚCE OVZDUŠIE ● STANICE MONITORUJÚCE VODU

Built on Windows® Azure™

zmeniť jazyk (Slovenčina) | vývojári | poskytovatelia | upozornenie



EYE ON EARTH

zadajte lokalitu



European Environment Agency



Cestná sieť Satelitný pohľad Popis Zobrazíť

V P Tótha, Zvolen, B...

NAŠE HODNOTENIE
2 DOBRÉ

Parameter	Value
O3	130
NO2	40
PM10	10

Bez hodnotenia

5 Kilometers

HODNOTENIE OD UŽÍVATEĽOV
hodnotenie od užívateľov nie je na tejto úrovni približenia dostupné

STANICE viac informácií...
■ STANICE MONITORUJÚCE OVZDUŠIE ● STANICE MONITORUJÚCE VODU

bing

distar Geographics LLC
2010 NAVTEQ © AMD



zadajte lokalitu



Cestná sieť Satelitný pohľad Popis Zobrazíť



VEĽKÉ RICHNAVSKÉ JAZERO

<p>NAŠE HODNOTENIE DOBRÉ</p> <p>najbližšia lokalita Street, Banská Štiavnica, Banskobystrický, Slovensko</p> <p>31</p>	<p>VAŠE HODNOTENIE VEĽMI ZLÉ</p> <p>Preľudnené Znečistená Vybavená Bezpečná Čistá Malebná Špinavá Nebezpečná</p> <p>1 Hodnotenie</p>
---	---



HODNOTENIE OD UŽÍVATEĽOV

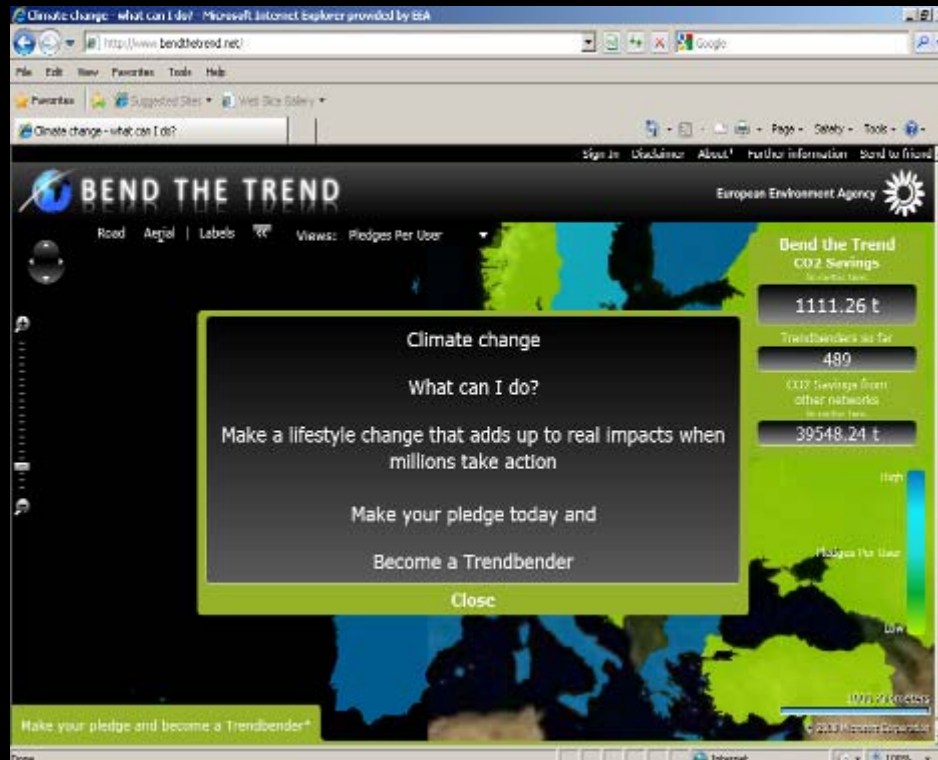
hodnotenie od užívateľov nie je na tejto úrovni približenia dostupné

STANICE viac informácií...

STANICE MONITORUJÚCE OVZDUŠIE STANICE MONITORUJÚCE VODU

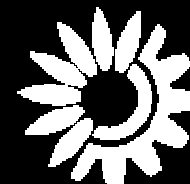
© 2010 NAVTEQ © AND

www.BendtheTrend.net Web Application



- Public information
- Collective accounting of actions
- Community networking

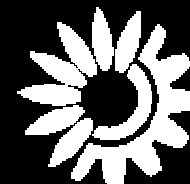
European Environment Agency



Bend the Trend

Main objectives

- To inspire individuals to make lifestyle choices with positive environmental impact
- To explore social media tools
- To reach wider audiences



www.BendtheTrend.net

Climate change - what can I do?

Page Safety Tools

Sign In Disclaimer About* Further information Send to friend



Road Aerial | Labels Views: Pledges Per User

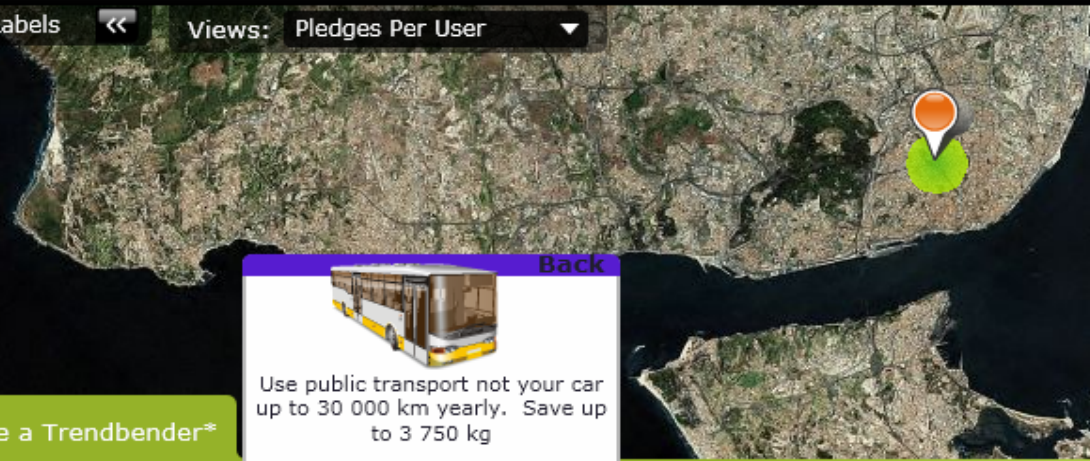
Bend the Trend
CO2 Savings
In metric tons

1111.26 t

Trendbenders so far
489

CO2 Savings from other networks
In metric tons

39548.24 t



Back

Use public transport not your car up to 30 000 km yearly. Save up to 3 750 kg

8115

0 30000

I'll do it

Make your pledge and become a Trendbender*

Step 2 of 3: Select the pledges you want to make.

Drink 1-2l of tap water not bottled. 2l daily saves 146 kg

Recycle 1-10 glass bottles weekly. Save 7.8 kg per bottle

Recycle 1-10 cans weekly. Save 7.6 kg per can

Bike or walk instead of driving up to 150 km weekly. Save up to 1560 kg

If buying a new car go green. Save 700 kg

Eco-drive up to 30 000 km yearly. Save up to 420 kg

Replace European flight with local recreation. Save 338 kg

5 minute shower 10. Save

Car share up to 30 000 km yearly. Save up to 2 400 kg

Replace longhaul flight with local recreation. Save 2 900 kg

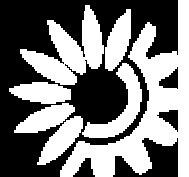
Replace European flight with coach or train. Save

Previous pledges

Next pledges

Ostatné multimédiá - Filmy

- Our Arctic Challenge (2007)
- One degree Matters (2009)
- Environmental Atlas of Europe (2009 – ongoing)
- <http://www.eea.europa.eu/multimedia/all-videos#c3=>



Environmentálny atlas Európy

Environmental Atlas Of Europe

The Environmental Atlas of Europe is a UNEP-EEA-European Space Agency joint project showcasing communities responding to environmental change across Europe.

credits | disclaimer

Environmental Atlas of Europe

United Nations Environment Programme

esa European Environment Agency

bing Road

2500 Kilometers

© 2010 Microsoft Corporation Image courtesy of NASA

The films present a series of these inspirational stories about how people are responding to climate change and in so doing, transforming their lives for a more sustainable future.

Environmentálny atlas Európy


The Environmental Atlas of Europe is a UNEP-EEA-European Space Agency joint project showcasing communities responding to environmental change across Europe.

The screenshot shows the 'Environmental Atlas of Europe' website interface. At the top, logos for the United Nations Environment Programme (UNEP), ESA (European Space Agency), and EEA (European Environment Agency) are visible. A search bar on the left shows 'Poland' entered. Below the search bar, a map of Poland is displayed with a circular inset showing a detailed view of the Bialowieza Forest region. The main content area features a story titled 'A Day in my Forest' with a photo of a forest path. The text describes the forest as a fairy-tale landscape and mentions its status as the largest surviving piece of virgin woodland in Europe. Navigation tabs for 'Story', 'Photos', 'Video', 'Satellite', and 'Download' are present. A scale bar at the bottom right indicates 10 Kilometers. Copyright information for Microsoft Corporation and Earthstar Geographics LLC is visible at the bottom right.

credits | disclaimer

Poland

Story Photos Video Satellite Download



A Day in my Forest

Silent except for the humming of bees and the distant hammering of woodpeckers, Bialowieza Forest is a fairy-tale landscape of tall trees, peat bogs and meadows – home to innumerable species of birds, invertebrates, lichens, fungi and other flora and fauna including grey wolves, lynx, elk and a large herd of rare European bison.

"About a thousand years ago, all our countries were covered by woods like this."
Mateusz Szymura, Bialowieza National Park Nature Conservation Team

The forest straddles the Polish-Belarusian border and at 1200 km² is the largest surviving piece of virgin woodland anywhere in Europe.

Once a hunting ground for mediaeval Polish kings and later for Russian Tsars, Bialowieza remained relatively undisturbed by humans until large-scale logging and killing of bison in World War I. The last bison died in 1919 and the species was only saved from extinction through a breeding

10 Kilometers

© 2010 Microsoft Corporation
© Harris Corp, Earthstar Geographics LLC

The films present a series of these inspirational stories about how people are responding to climate change and in so doing, transforming their lives for a more sustainable future.

[Trailer](#)

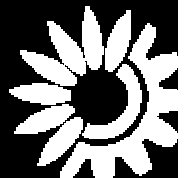
Environmentálny atlas Európy

The Environmental Atlas of Europe is a UNEP-EEA-European Space Agency joint project showcasing communities responding to environmental change across Europe.

The screenshot displays the 'Environmental Atlas of Europe' website interface. At the top, it features the title 'Environmental Atlas of Europe' and logos for the United Nations Environment Programme (UNEP), ESA (European Space Agency), and the European Environment Agency (EEA). A navigation bar includes 'credits | disclaimer'. The main content area is titled 'Poland' and contains a sub-menu with 'Story', 'Photos', 'Video', 'Satellite', and 'Download'. A large, high-quality photograph of a brown bison resting in a grassy field is the central focus. To the left, a map of Poland is visible, highlighting the Podlaskie region with labels for 'Białystok', 'Repki', 'Kobryń', and 'Brest'. A 'bing' logo and a 'Road' label are also present. In the bottom right corner, there is a scale bar for '10 Kilometers' and copyright information: '© 2010 Microsoft Corporation' and '© Harris Corp., Earthstar Geographics LLC'.

Lokálne aktivity

- Culture Night (annual)
- The Living Façade (Biodiversity Day – 22 May 2010)
- Other less regular events ...

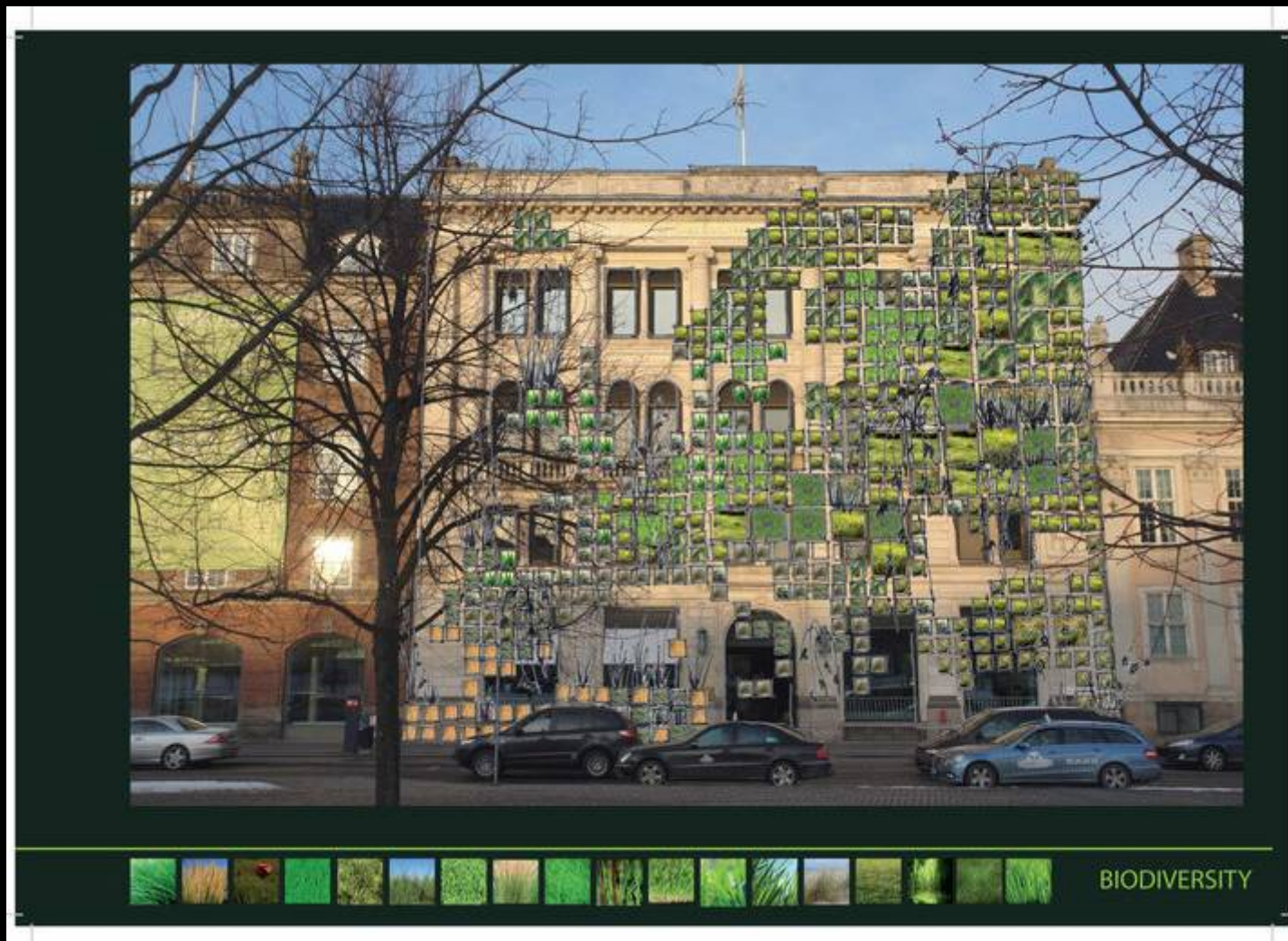


Signals 2010 – a new challenge

- Available in all languages
- In Sweden, distributed to schools
- [Online version and picture galleries](#)



Biodiversity Façade – Celebrating Biodiversity Day 22 May 2010





Culture Night – Annual Event







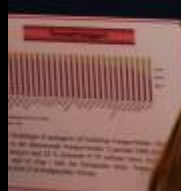
Cirkus Klima Quiz

Klimaet forandres. Hvad gør du?



Tag din kost til
Hvad er det bedste valg til klimaet?

Spis mindre kød og færre mejeriprodukter. Vælg kvalitet frem for kvantitet. Spis mere grønt. Spis mindre sødt og fedt. Spis mindre alkohol. Spis mindre fast føde. Spis mindre forarbejdede fødevarer. Spis mindre kød og mere fisk. Spis mindre kød og mere vegetarisk. Spis mindre kød og mere fisk. Spis mindre kød og mere vegetarisk.

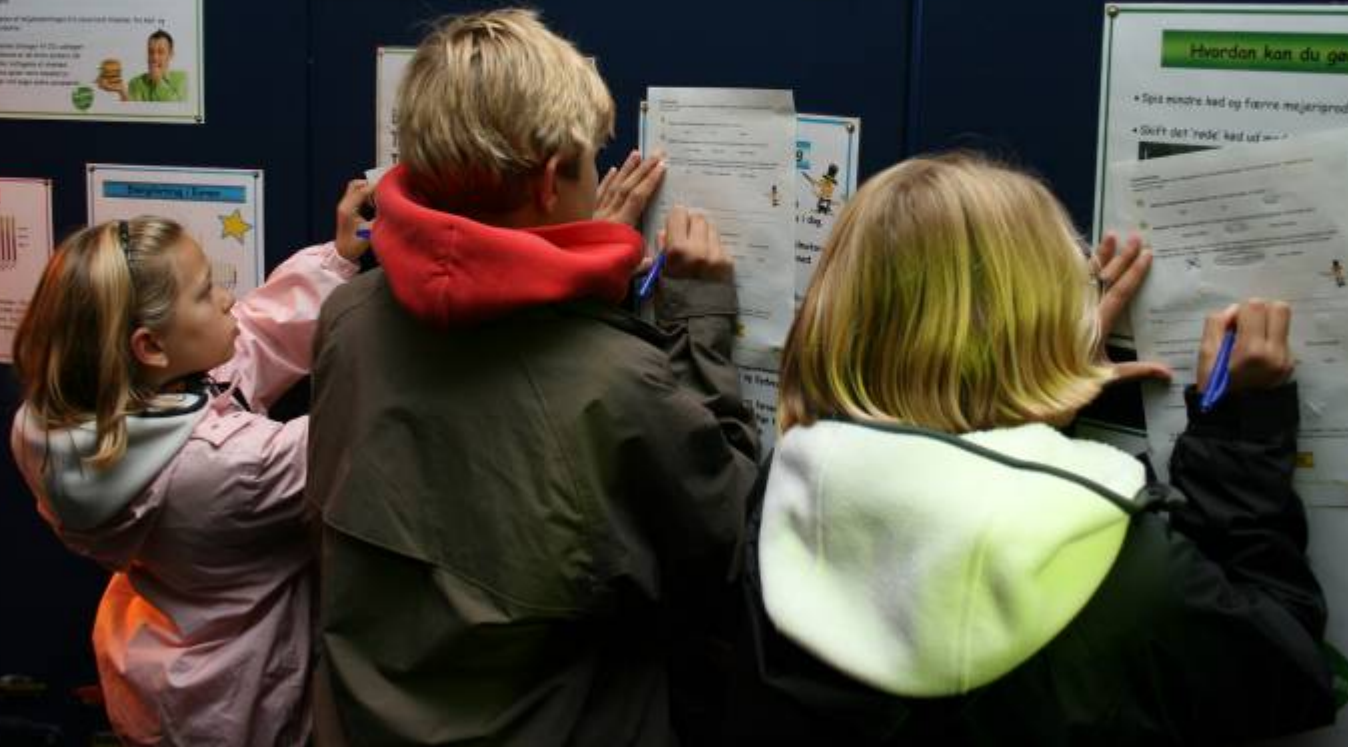



Problemløst i klasse



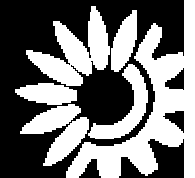
Hvordan kan du gøre din kost grønne

- Spis mindre kød og færre mejeriprodukter. Vælg kvalitet frem for kvantitet.
- Gødt det 'rode' kød ud med vegetariske alternativer.
- Vælg at vælge kyllinge- og kalkun kød.
- Køb kun hvad du kan spise op.
- Køb kun hvad du kan spise op.
- Køb kun hvad du kan spise op.



SOER 2010 – a new challenge

- University professors
- University libraries
- Researchers
- International networks and conferences...



Ďakujem

Kontakt

Milan.Chrenko@eea.europa.eu

EEA, Kongens Nytorv 6, DK-1050
Copenhagen K, Denmark
Phone +45 33 36 71 00

Web: eea.europa.eu

Otázky: eea.europa.eu/enquiries