

Közép- és Kelet-Európai Regionális Környezetvédelmi Központ (REC)

Bonifertné Szigeti Márta - ügyvezető igazgató

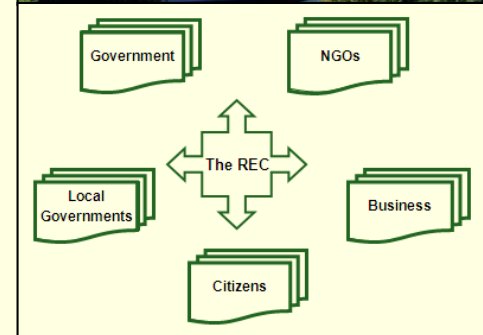
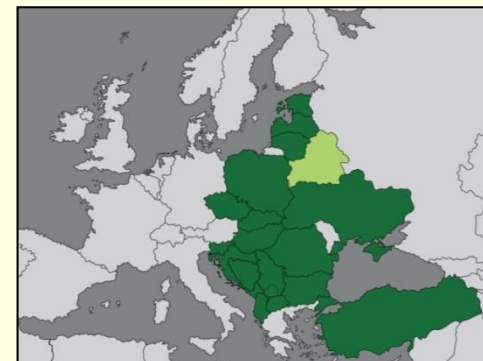


REGIONAL ENVIRONMENTAL CENTER



Közép- és Kelet-Európai Regionális Környezetvédelmi Központ (REC)

- Nemzetközi szervezet a régió környezetvédelmi problémáinak megoldásaira
- A REC alapító okiratát 31 ország és az Európai Bizottság írta alá
 - Központ: Szentendre
 - Irodahálózat 17 országban (futó projektek kb. 35 országban)
 - 180+ a munkatársak száma (több mint 30 nemzetből!)
- A REC a fenntartható fejlődés problémakörével foglalkozik
 - 1990 óta kb. 2000 projekt
 - REC 100 százalékban projekt finanszírozású
 - Projektek a régió túl Ázsiában, Afrikában és Latin-Amerikában is!



REC Stratégia (2011-2015) – első pillér

- GREEN ECONOMY --- Zöld gazdaság
 - Biológiai sokféleség
 - Lápos területek biológiai sokféleségének megőrzése (Lengyelország, Macedónia, Albánia, Montenegró)
 - Éghajlatváltozás és tiszta energia
 - EC2 - Europe China Clean Energy Center (Kína és az EU közötti együttműködés a megújuló energiaforrások és energiahatékonyság területén)
 - Az új EU tagállamok támogatása az energiahatékonyság terén (INTENSE)
 - Alkalmazkodás az éghajlatváltozáshoz
 - Környezetvédelmi beruházások
 - Régiók a fenntarthatóságért (low carbon országban)
 - Környezetvédelmi igazgatás
 - Környezetvédelmi Központok (Szerbia támogatására a környezetvédelmi rip)
 - Zöld közlekedés
 - A városi tömegközlekedés fejlesztése
 - Vízgazdálkodás
 - A fenntartható vízgazdálkodás támogatása
 - Duna stratégia



A program célja:

- **növelje az ismereteket az éghajlatváltozás hatásairól és a sérülékenységről**
- **segítse elő az éghajlatváltozással szembeni ellenálló képesség növelésének tervezését és megvalósítását**
- **növelje a tudatosságot és humán kapacitást az éghajlatváltozás és különösen a hatások/sérülékenység tekintetében,**
- **mutasson példákat replikálható minta projektekről**



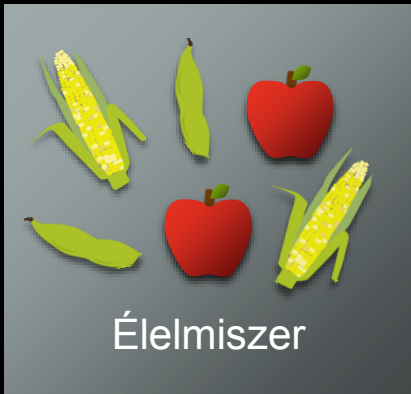
REC Stratégia (2011-2015) – második pillér

- GOVERNANCE FOR SUSTAINABILITY --- A fenntarthatóság irányítása
 - Oktatási eszközök
 - Zöld Útipakk
 - Kyoto az otthonokban
 - **Egészség és környezet**
 - Iskolák környezete és a légzési megbetegedések összefüggései
 - Iskolák energetikai fejlesztése az egészséges környezet kiépítése mellett
 - Környezeti jog
 - Illegális fakitermelés (Dél-Európa és Ukrajna)
 - Helyi környezetvédelmi akciótervek kidolgozása
 - Részvételi kormányzás
 - A környezetvédelmi demokrácia támogatása (Belorusszia, Moldova, Balkán)
 - A Fenntartató Fejlődés Akadémiája
 - Együttműködés a MENA régió vállalataival
 - Képzés vizes szakemberek részére (Balkán)



Környezeti rendszereink veszélyeztetettek

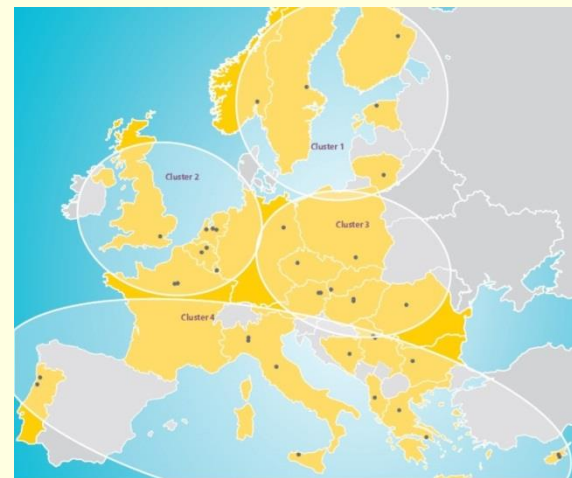
Társadalmi, gazdasági kockázatok ► mitigáció és adaptáció



SINPHONIE

Iskolák beltéri levegőszennyezettsége és az egészség: mérőhálózat Európában

- Komplex kutatási projekt
 - az egészségügy, a környezetvédelem, a közlekedés és a klímaváltozás kérdéseivel foglalkozik.
- Alapvető cél az iskolák és óvodák beltéri levegőminőségének javítása.
- A projekt az Európai Bizottság Egészségügyi és Fogyasztóvédelmi Főigazgatósága támogatásával valósul meg.
- 25 ország - 39 környezetvédelmi és egészségügyi intézményei közötti egyedülálló együttműködés.



SEARCH

- Iskolák belső levegőminőségének javítása címmel nemzetközi program indult 2006-ban. SEARCH I és SEARCH II. (2006-2013)
- A program vezetői a Közép- és Kelet- Európai Regionális Környezetvédelmi Központ, az Olasz Környezetvédelmi Minisztérium és a hazai Országos Környezet-egészségügyi Intézet.
- Célok:
 - Az iskolai levegőminőség, a gyermekek és a tanárok egészségének javítása.
 - Az iskolák energiafogyasztásának hatékonysága és belső levegőminősége javuljon a szakmapolitika javaslatainak megfelelően.
- Főbb feladatok:
 - Az iskolaépület energiafogyasztásának értékelése.
 - A tanulók komfort érzetének vizsgálata.
 - Kapacitásépítés, továbbképzés formájában a tanárok és iskolai személyzet számára.



Klímaadaptáció a városias környezetben

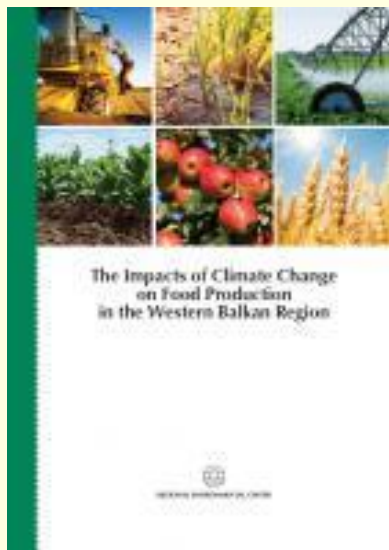
Orientgate projekt (2013-2014)



- REC feladata a klímaváltozás hatásai és adaptációs feltérképezése két magyar minta-területen
 - (Budapest 13. kerület és Veszprém)
- Minta tanulmányok célja:
 - A lehetséges adaptációs intézkedések bemutatása
 - Az intézkedések várostervezési integrációs lehetőségeinek kialakítása
- Tevékenységek
 - Sérülékenységi vizsgálatok
 - érzékenység és kockázat jellemzése
 - javaslatok az adaptációs képesség javítására



Klímaadaptáció és élelmiszerbiztonság



https://www.plantfoodsec.eu/whatisnoe_objectives.php



REGIONAL ENVIRONMENTAL CENTER

www.rec.org

Zöld Útipakk

- Oktató csomag a környezetvédelemről és a fenntartható fejlődésről
- 11 és 15 év közötti diákok
- Interaktív módszerek
- A nemzeti tantervbe integrált program
- Adaptáció 18 országban 20 nyelven
- Közel 45.000 pedagógus
- Több mint 4,5 millió diák
- 2014. november 10-13
 - Nagoya UNESCO ESD világtalalkozó



REC: 25 éve a régióban



Köszönöm a figyelmet!



REC ♦ For a Sustainable Future
25 Years ♦ 1990-2015

