



Országos Környezetegészségügyi Intézet

**Az EIONET Szakértői munka a gyakorlatban – jó példa**  
Dr. Páldy Anna és Málnási Tibor

Országos Környezetegészségügyi Intézet

# **NRC: Health and Environment- Új neve:** Environment, human health and well-being

Feladatok a 2009-2013-es időszakban:

- A környezet-egészség és jólét integrált becslésével kapcsolatos narratíva elkészítése a FRESH Konzorciummal való együttműködés keretei között
- Az NRC hálózat megerősítése, tapasztalatcsere
- EEA jelentések szakmai véleményezése
- SOER2010, 2015 véleményezése

# FRESH 1-2: célkitűzések

- Az integrált környezet-egészség és jólét becslés elvi kereteinek kidolgozása
- A környezet-egészség és jólét társadalmi átmeneteinek bemutatása narratíva keretében
- A környezet-egészség és jólét indikátorainak meghatározása tágabb értelemben
- Az EU környezetegészségügyi politikájának értékelése és esettanulmányok
- A humán biomonitorozás szükségességének becslése



# FRESH 1-2: Következtetések



- A városok az egészségfejlesztés és fenntartható fejlődés fontos színterei
- A narratíva alkalmazása segített a probléma összetettségének bemutatásában, a hajtóerők, visszacsatolás, bizonytalanságok azonosításában.
- Az indikátorok kiterjesztése: jólét, városi sérülékenység, a szociális helyzet bemutatása a GDP-n kívül: jövedelmi egyenlőtlenségek, rezsi költségek aránytalansága, szegénységi kockázat stb.

# FRESH 2014

- Az EEA-EIONET Környezet-egészség és Jólét jelentés kialakításának támogatása
  - A jelentés kereteinek formálása
  - A releváns adatforrások és bizonyítékok azonosítása
  - Stakeholderek azonosítása
- EEA-EIONET aktivitás támogatása:
  - WHO Környezet és Egészség Folyamat-Félidek értekezlet – információs csomag elkészítése
  - EIONET KEJ platform tervezése
  - WEB közlemény írása
- A meglévő intézményi hálózat bővítése – leltár készítése az európai környezet – egészség – jólét profilú intézményekről, a szakmai profilok összeállítása

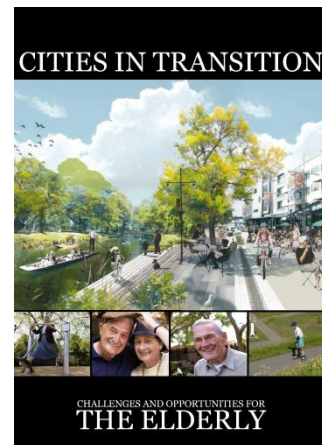
**Határidő:**

**2014. nov. 30.**



## Az OKI feladatai:

- **FRESH 2012: Az egészséges időskor és az urbanizáció egészségi hatásainak indikátorai – Narratíva**



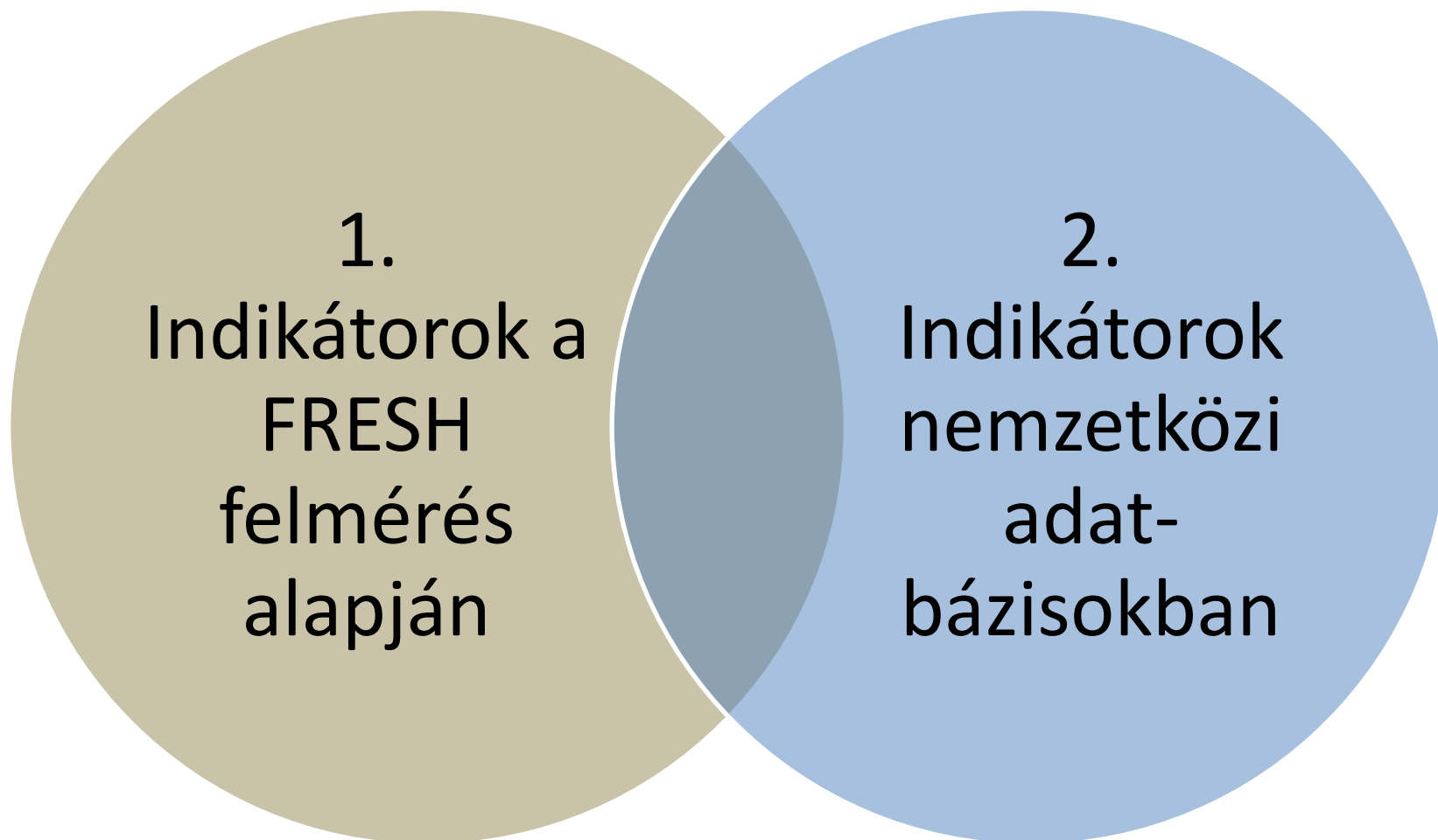
- **FRESH 2013: Élelmiszer- és vízbiztonság, energiahatékonyság, lakókörnyezet indikátorai**



- **FRESH 2014: Egészséges közlekedés, lakókörnyezet, klímaváltozás egészségi hatásai – Tájékoztató anyagok**

# FRESH 2012

Indikátorok a narratíva megalapozására



# FRESH 2013

Indikátorok az **endokrin diszruptor** hatású  
(a hormonális rendszert megzavaró)  
anyagok egészséghatásainak bemutatására  
– rutinszerűen gyűjtött egészségügyi adatok  
alapján

Szakirodalmi  
áttekintés

WHO  
EEA  
INSPIRE  
7<sup>th</sup> EAP

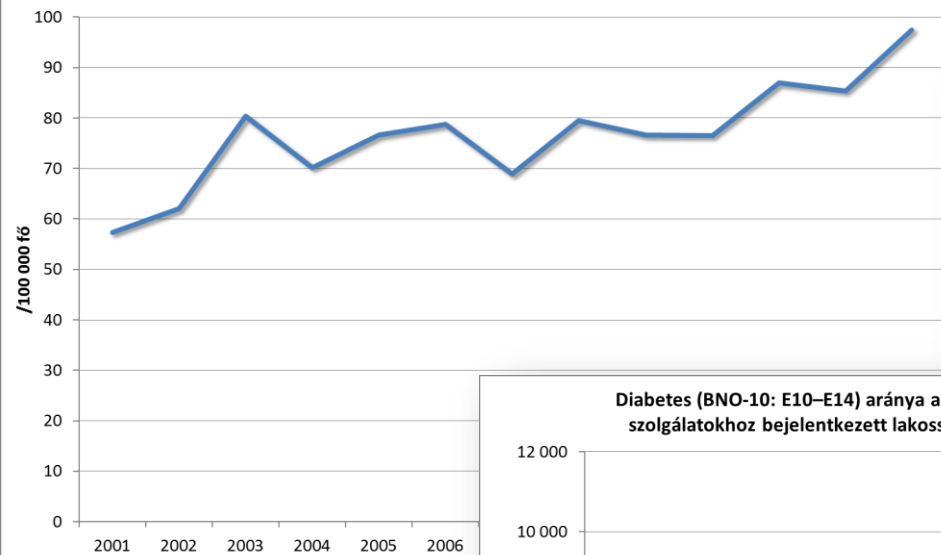
Indikátorok  
azonosítása

Rosszindulatú daganatok  
Anyagcsere betegségek  
Veleszületett rendellenességek  
Reproduktív zavarok

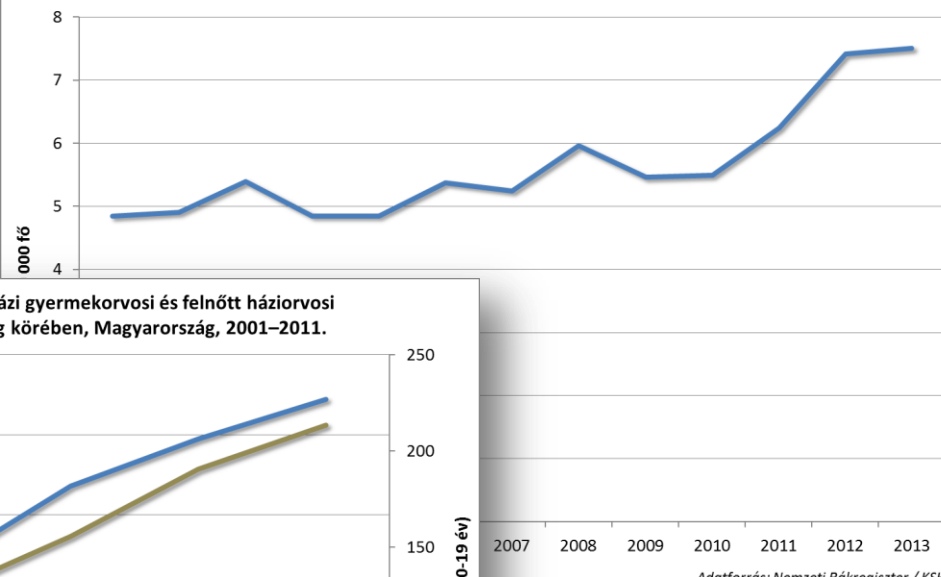
Magyarországi  
adatok  
összegyűjtése



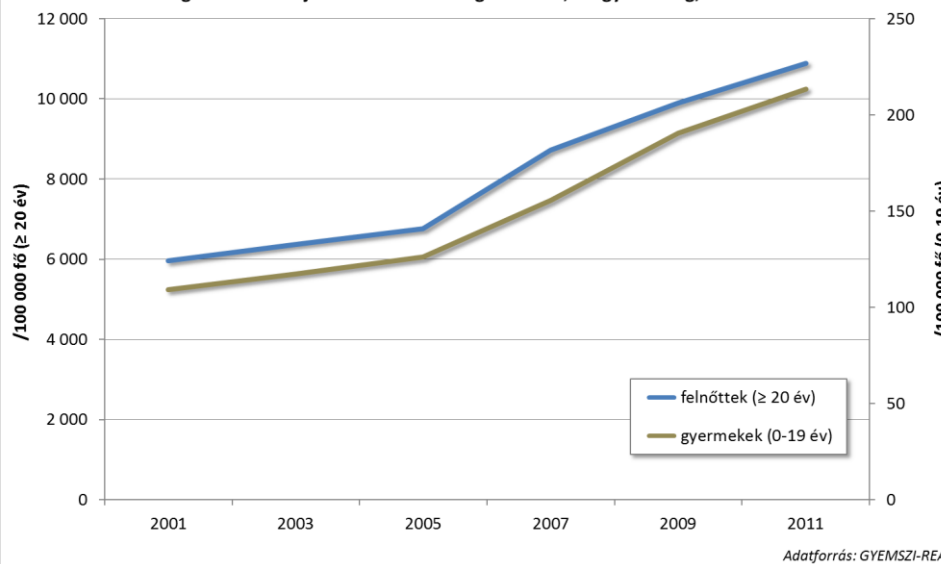
**Prosztatarák (BNO-10: C61) incidenciája, férfiak, Magyarország, 2001–2013.**



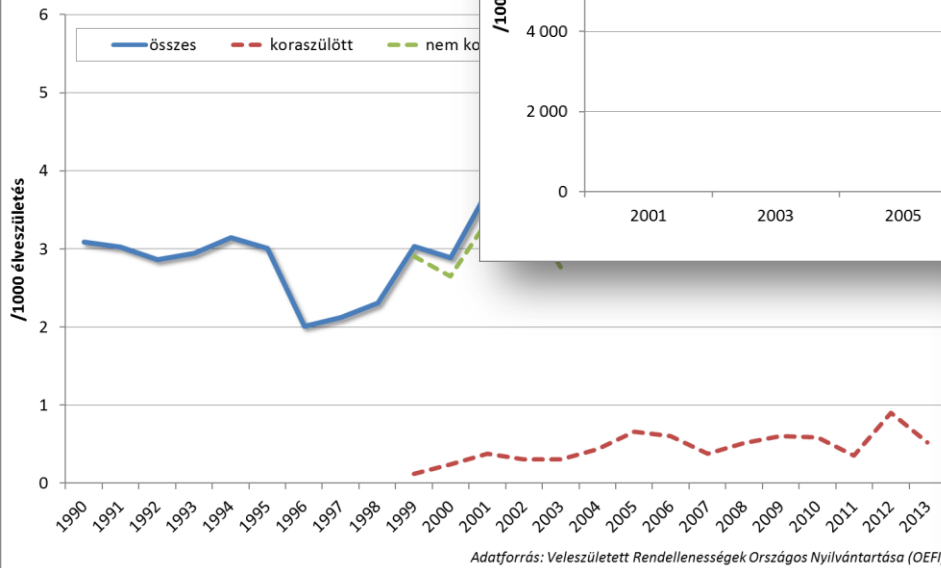
**Pajzsmirigyrák (BNO-10: C73) incidenciája, Magyarország, 2001–2013.**



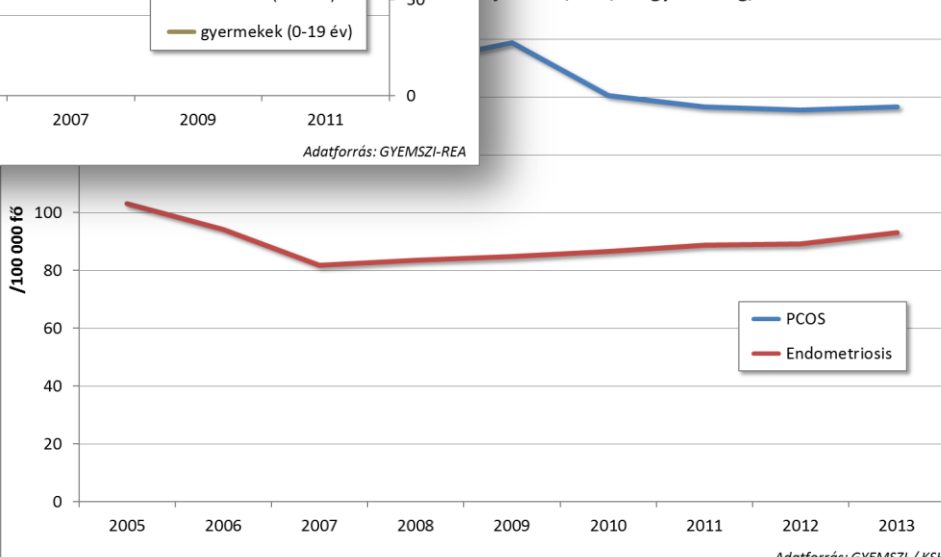
**Diabetes (BNO-10: E10–E14) aránya a házi gyermekorvosi és felnőtt háziorvosi szolgálatokhoz bejelentkezett lakosság körében, Magyarország, 2001–2011.**



**Cryptorchismus (BNO-10: Q53) és ezen belül a koraszülöttek aránya, Magyarország, 1990–2013.**



**E28.2) és endometriosis (BNO-10: N80) új esetek, nők, Magyarország, 2005–2013.**



Adatforrás: Nemzeti Rákregiszter / KSH

Adatforrás: GYEMSZI-REA

Adatforrás: Veleszületett Rendellenességek Országos Nyilvántartása (OEFI)

Adatforrás: GYEMSZI / KSH

# FRESH 2014

Szórólapok:

1. Egészséges közlekedés
2. Lakókörnyezet
3. Klímaváltozás

A környezet – egészség – jólét összefüggéseinek bemutatása, indikátorok azonosítása az alábbi modellek alapján:

**DPSEEA** modell: hajtóerő → környezetre kifejtett hatás → környezeti állapot → expozíció → egészséghatás → szabályozás, beavatkozás

**mDPSEEA** (módosított): a társadalmi-gazdasági tényezők összefüggésében vizsgálva (well-being)

**dDPSEEA** (disztális): az ökoszisztéma szolgáltatásainak figyelembe vételével

# Tapasztalatok hasznosítása a hazai gyakorlatban

- Első kézből kapott információk:
  - EU releváns környezet és egészség politikáról
  - Friss kiadványokról
  - Készülő kiadványokról
- Az EU, EEA tagországok által legfontosabbnak tartott KE problémák azonosítása, az ismeretek hasznosítása az NKP-IV és egyéb programok, stratégiák kialakításához

- Visszajelzés az EEA felé a hazai programok megvalósításáról
- Szakmai kapcsolatok kialakítása, „networking”
- Potenciális pályázati partnerek megismerése